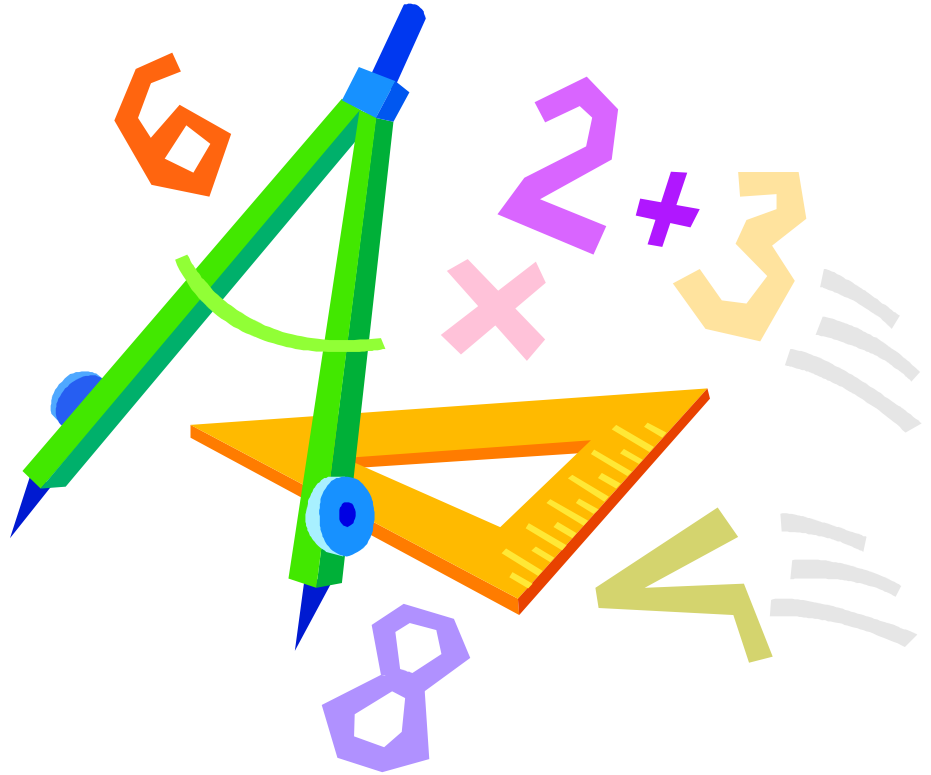


Matematikpärmén 4-6

Arbetsblad med fri kopieringsrätt!

Matematikpärmén 4-6



105 fullmatade arbetsblad i matematik för åk 4-6. Massor med extrauppgifter.

Materialet är indelat i 7 områden per årskurs, med 5 arbetsblad per område.

Fri kopieringsrätt inom skolan!

www.sandellutbildning.se

Innehållsförteckning

4

- ❑ Taluppfattning
- ❑ Addition och subtraktion
- ❑ Geometri
- ❑ Multiplikation
- ❑ Division
- ❑ Tid
- ❑ Bråk

5

- ❑ Stora tal
- ❑ Geometri
- ❑ Decimaltal
- ❑ Vikt och volym
- ❑ Tabeller och diagram
- ❑ Division
- ❑ Bråk

6

- ❑ Mer om tal
- ❑ Bråk
- ❑ Geometri
- ❑ Enheter och skala
- ❑ Procent
- ❑ Algebra
- ❑ Blandade övningar

Matematikpärmarna 4-6

Arbetsblad med fri kopieringsrätt!

Matematikpärmarna 4-6

Pärm med kopieringsunderlag.

Fri kopieringsrätt inom utbildningsheten!

Författare: Mikael Sandell

Copyright © 2006 Sandell Utbildning

Första upplagan, första tryckningen

Senast reviderad 2006-05-22

ISBN 91-975374-1-1

Sandell Utbildning
Sydhamnsvägen 57
151 38 SÖDERTÄLJE

E-post info@sandellutbildning.se
WWW www.sandellutbildning.se

2012-10-26

Licensen ändrad till en Creative Commons licens som ger skolan rätt att GRATIS kopiera upp materialet för användning i undervisningen.

Namn: _____

Hur mycket pengar har du? (Del 1)



Antal tusenlappar



Antal hundralappar



Antal tiokronor



Antal enkronor

Du har totalt

kr



Antal tusenlappar



Antal hundralappar



Antal tiokronor



Antal enkronor

Du har totalt

kr



Antal tusenlappar



Antal hundralappar



Antal tiokronor



Antal enkronor

Du har totalt

kr

Namn: _____

Hur mycket pengar har du? (Del 2)

4 tusenlappar 2 hundralappar 5 tiokronor 6 enkronor = _____ kr

1 tusenlapp 3 hundralappar 2 tiokronor 1 enkrona = _____ kr

2 tusenlappar 1 hundralapp 4 tiokronor 2 enkronor = _____ kr

5 tusenlappar 2 hundralappar 9 tiokronor 3 enkronor = _____ kr

8 tusenlappar 7 hundralappar 1 tiokrona 9 enkronor = _____ kr

3 tusenlappar 9 hundralappar 5 tiokronor 5 enkronor = _____ kr

2 tusenlappar 6 hundralappar 4 tiokronor 0 enkronor = _____ kr

7 tusenlappar 2 hundralappar 0 tiokronor 2 enkrona = _____ kr

0 tusenlappar 1 hundralapp 3 tiokronor 8 enkronor = _____ kr

3 tusenlappar 0 hundralappar 0 tiokronor 7 enkronor = _____ kr

0 tusenlappar 4 hundralappar 0 tiokronor 0 enkronor = _____ kr

8 tusenlappar 0 hundralappar 0 tiokronor 6 enkronor = _____ kr

Exempel

$$\begin{array}{r}
 4313 \\
 + 4000 \\
 + 300 \\
 + 10 \\
 + 3 \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 1915 \\
 + \\
 + \\
 + \\
 + \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 3271 \\
 + \\
 + \\
 + \\
 + \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 9118 \\
 + \\
 + \\
 + \\
 + \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 7533 \\
 + \\
 + \\
 + \\
 + \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 5929 \\
 + \\
 + \\
 + \\
 + \\
 \hline
 \end{array}$$

Namn: _____

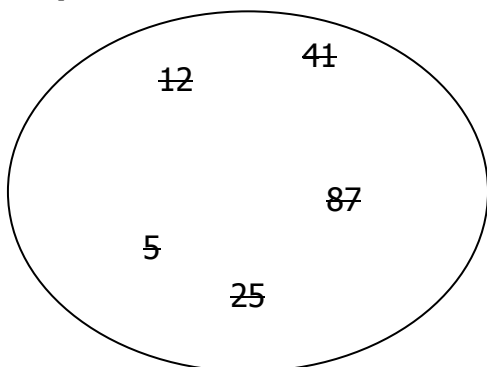
Största och minsta

						Minst	Störst
8	19	6	16	7	11	6	19
22	14	31	26	13	2		
3	46	51	15	29	14		
134	97	112	38	52	88		
41	9	25	207	139	35		
310	246	251	55	201	301		
49	501	497	310	12	299		
604	381	250	821	735	512		
1 201	904	1 145	703	199	1 198		
2 043	4 091	3 055	2 101	1 972	599		
5 009	333	47	505	38	4 988		
77	5 975	12 006	51	315	88		
6971	492	66	911	29	7 000		

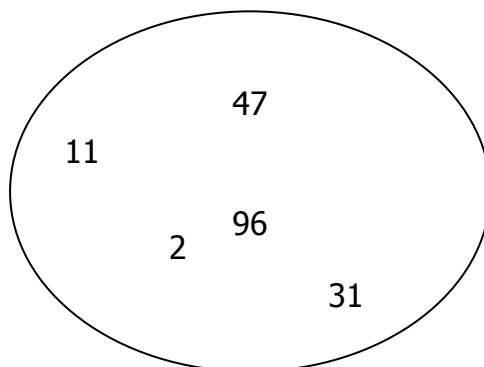
Namn: _____

Storleksordna

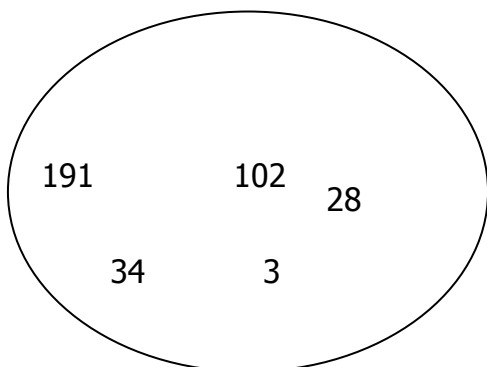
Exempel



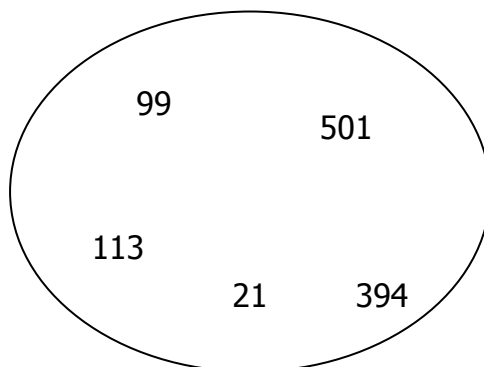
5	12	25	41	87
---	----	----	----	----



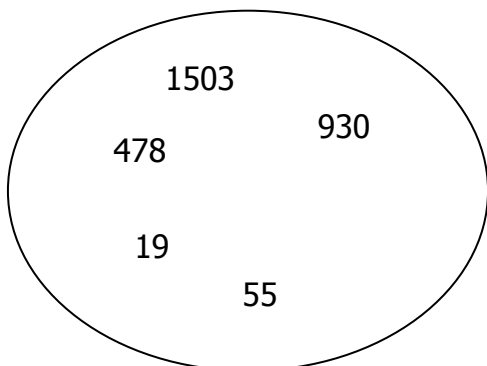
--	--	--	--	--



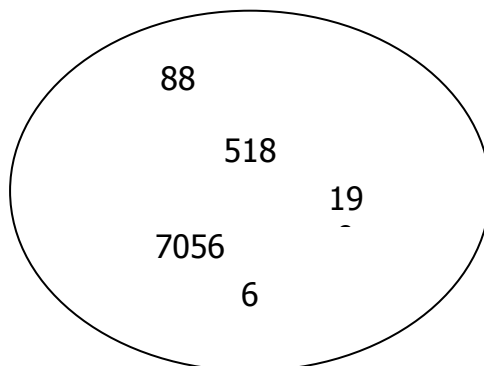
--	--	--	--	--



--	--	--	--	--



--	--	--	--	--



--	--	--	--	--

Namn: _____

Taluppfattning 4:5

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Före och efter

35	36	37
----	----	----

	3	
--	---	--

	11	
--	----	--

	7	
--	---	--

	15	
--	----	--

	21	
--	----	--

	49	
--	----	--

	99	
--	----	--

	71	
--	----	--

	66	
--	----	--

	101	
--	-----	--

	88	
--	----	--

	1	
--	---	--

	150	
--	-----	--

	55	
--	----	--

	27	
--	----	--

	201	
--	-----	--

	399	
--	-----	--

	250	
--	-----	--

	149	
--	-----	--

	1001	
--	------	--

	649	
--	-----	--

	75	
--	----	--

	1204	
--	------	--

	509	
--	-----	--

	5000	
--	------	--

	39	
--	----	--

	4	
--	---	--

	799	
--	-----	--

	2222	
--	------	--

Namn: _____

Addition och subtraktion 4:6

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Addition del 1

$4 + 3 = \underline{\quad}$

$2 + 6 = \underline{\quad}$

$3 + 3 = \underline{\quad}$

$6 + 9 = \underline{\quad}$

$1 + 4 = \underline{\quad}$

$4 + 6 = \underline{\quad}$

$6 + 8 = \underline{\quad}$

$1 + 3 = \underline{\quad}$

$6 + 1 = \underline{\quad}$

$2 + 7 = \underline{\quad}$

$4 + 8 = \underline{\quad}$

$6 + 5 = \underline{\quad}$

$2 + 8 = \underline{\quad}$

$6 + 2 = \underline{\quad}$

$1 + 2 = \underline{\quad}$

$3 + 2 = \underline{\quad}$

$5 + 4 = \underline{\quad}$

$7 + 3 = \underline{\quad}$

$9 + 1 = \underline{\quad}$

$1 + 5 = \underline{\quad}$

$6 + 6 = \underline{\quad}$

$3 + 5 = \underline{\quad}$

$4 + 7 = \underline{\quad}$

$5 + 3 = \underline{\quad}$

$8 + 6 = \underline{\quad}$

$4 + 9 = \underline{\quad}$

$3 + 1 = \underline{\quad}$

$5 + 2 = \underline{\quad}$

$6 + 7 = \underline{\quad}$

$1 + 1 = \underline{\quad}$

$9 + 7 = \underline{\quad}$

$1 + 6 = \underline{\quad}$

$3 + 4 = \underline{\quad}$

$8 + 2 = \underline{\quad}$

$5 + 1 = \underline{\quad}$

$1 + 7 = \underline{\quad}$

$1 + 8 = \underline{\quad}$

$5 + 9 = \underline{\quad}$

$3 + 9 = \underline{\quad}$

$4 + 5 = \underline{\quad}$

$6 + 3 = \underline{\quad}$

$2 + 1 = \underline{\quad}$

$8 + 1 = \underline{\quad}$

$5 + 8 = \underline{\quad}$

$2 + 4 = \underline{\quad}$

$8 + 4 = \underline{\quad}$

$9 + 4 = \underline{\quad}$

$3 + 6 = \underline{\quad}$

$2 + 5 = \underline{\quad}$

$7 + 7 = \underline{\quad}$

$4 + 3 = \underline{\quad}$

$7 + 1 = \underline{\quad}$

$8 + 8 = \underline{\quad}$

$5 + 7 = \underline{\quad}$

$2 + 1 = \underline{\quad}$

$5 + 5 = \underline{\quad}$

$8 + 3 = \underline{\quad}$

$7 + 2 = \underline{\quad}$

$9 + 3 = \underline{\quad}$

$7 + 4 = \underline{\quad}$

$1 + 9 = \underline{\quad}$

$4 + 1 = \underline{\quad}$

$9 + 5 = \underline{\quad}$

$6 + 4 = \underline{\quad}$

$5 + 6 = \underline{\quad}$

$8 + 5 = \underline{\quad}$

$3 + 8 = \underline{\quad}$

$9 + 9 = \underline{\quad}$

$3 + 7 = \underline{\quad}$

$4 + 2 = \underline{\quad}$

$9 + 6 = \underline{\quad}$

$2 + 9 = \underline{\quad}$

Namn: _____

Addition och subtraktion 4:7

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Addition del 2

$41 + 2 = \underline{\quad}$

$68 + 6 = \underline{\quad}$

$70 + 3 = \underline{\quad}$

$25 + 1 = \underline{\quad}$

$53 + 5 = \underline{\quad}$

$79 + 7 = \underline{\quad}$

$65 + 1 = \underline{\quad}$

$98 + 2 = \underline{\quad}$

$37 + 2 = \underline{\quad}$

$11 + 8 = \underline{\quad}$

$55 + 3 = \underline{\quad}$

$64 + 5 = \underline{\quad}$

$15 + 4 = \underline{\quad}$

$29 + 3 = \underline{\quad}$

$31 + 4 = \underline{\quad}$

$97 + 1 = \underline{\quad}$

$71 + 7 = \underline{\quad}$

$26 + 3 = \underline{\quad}$

$12 + 9 = \underline{\quad}$

$30 + 2 = \underline{\quad}$

$27 + 5 = \underline{\quad}$

$77 + 1 = \underline{\quad}$

$66 + 3 = \underline{\quad}$

$14 + 7 = \underline{\quad}$

$58 + 5 = \underline{\quad}$

$91 + 2 = \underline{\quad}$

$72 + 7 = \underline{\quad}$

$32 + 6 = \underline{\quad}$

$44 + 5 = \underline{\quad}$

$62 + 6 = \underline{\quad}$

$76 + 2 = \underline{\quad}$

$42 + 2 = \underline{\quad}$

$13 + 5 = \underline{\quad}$

$54 + 7 = \underline{\quad}$

$28 + 4 = \underline{\quad}$

$67 + 4 = \underline{\quad}$

$62 + 9 = \underline{\quad}$

$84 + 5 = \underline{\quad}$

$17 + 5 = \underline{\quad}$

$34 + 4 = \underline{\quad}$

$58 + 8 = \underline{\quad}$

$73 + 6 = \underline{\quad}$

$96 + 1 = \underline{\quad}$

$51 + 6 = \underline{\quad}$

$83 + 3 = \underline{\quad}$

$20 + 3 = \underline{\quad}$

$46 + 9 = \underline{\quad}$

$92 + 4 = \underline{\quad}$

$50 + 2 = \underline{\quad}$

$81 + 4 = \underline{\quad}$

$21 + 7 = \underline{\quad}$

$93 + 4 = \underline{\quad}$

$61 + 8 = \underline{\quad}$

$36 + 3 = \underline{\quad}$

$22 + 4 = \underline{\quad}$

$95 + 4 = \underline{\quad}$

$49 + 9 = \underline{\quad}$

$60 + 2 = \underline{\quad}$

$38 + 7 = \underline{\quad}$

$19 + 1 = \underline{\quad}$

$16 + 3 = \underline{\quad}$

$85 + 4 = \underline{\quad}$

$33 + 7 = \underline{\quad}$

$63 + 8 = \underline{\quad}$

$52 + 7 = \underline{\quad}$

$24 + 3 = \underline{\quad}$

$48 + 2 = \underline{\quad}$

$94 + 8 = \underline{\quad}$

$23 + 4 = \underline{\quad}$

$56 + 5 = \underline{\quad}$

$18 + 4 = \underline{\quad}$

$40 + 6 = \underline{\quad}$

Namn: _____

Subtraktion del 1

$10 - 1 = \underline{\quad}$

$15 - 5 = \underline{\quad}$

$9 - 8 = \underline{\quad}$

$6 - 3 = \underline{\quad}$

$16 - 5 = \underline{\quad}$

$3 - 1 = \underline{\quad}$

$12 - 5 = \underline{\quad}$

$4 - 1 = \underline{\quad}$

$7 - 6 = \underline{\quad}$

$9 - 7 = \underline{\quad}$

$6 - 2 = \underline{\quad}$

$10 - 0 = \underline{\quad}$

$8 - 2 = \underline{\quad}$

$2 - 2 = \underline{\quad}$

$5 - 3 = \underline{\quad}$

$12 - 4 = \underline{\quad}$

$10 - 2 = \underline{\quad}$

$8 - 1 = \underline{\quad}$

$12 - 7 = \underline{\quad}$

$10 - 9 = \underline{\quad}$

$16 - 6 = \underline{\quad}$

$9 - 5 = \underline{\quad}$

$8 - 3 = \underline{\quad}$

$7 - 4 = \underline{\quad}$

$7 - 7 = \underline{\quad}$

$5 - 4 = \underline{\quad}$

$13 - 2 = \underline{\quad}$

$10 - 3 = \underline{\quad}$

$6 - 1 = \underline{\quad}$

$9 - 4 = \underline{\quad}$

$9 - 6 = \underline{\quad}$

$4 - 2 = \underline{\quad}$

$10 - 10 = \underline{\quad}$

$7 - 5 = \underline{\quad}$

$5 - 5 = \underline{\quad}$

$12 - 3 = \underline{\quad}$

$10 - 4 = \underline{\quad}$

$4 - 3 = \underline{\quad}$

$9 - 3 = \underline{\quad}$

$5 - 1 = \underline{\quad}$

$7 - 3 = \underline{\quad}$

$8 - 8 = \underline{\quad}$

$9 - 9 = \underline{\quad}$

$2 - 1 = \underline{\quad}$

$13 - 3 = \underline{\quad}$

$8 - 4 = \underline{\quad}$

$10 - 5 = \underline{\quad}$

$14 - 4 = \underline{\quad}$

$10 - 8 = \underline{\quad}$

$5 - 2 = \underline{\quad}$

$3 - 2 = \underline{\quad}$

$6 - 6 = \underline{\quad}$

$8 - 5 = \underline{\quad}$

$9 - 2 = \underline{\quad}$

$9 - 0 = \underline{\quad}$

$13 - 7 = \underline{\quad}$

$6 - 4 = \underline{\quad}$

$8 - 6 = \underline{\quad}$

$16 - 4 = \underline{\quad}$

$10 - 7 = \underline{\quad}$

$8 - 7 = \underline{\quad}$

$12 - 6 = \underline{\quad}$

$14 - 5 = \underline{\quad}$

$4 - 4 = \underline{\quad}$

$6 - 5 = \underline{\quad}$

$9 - 1 = \underline{\quad}$

$7 - 1 = \underline{\quad}$

$12 - 2 = \underline{\quad}$

$10 - 6 = \underline{\quad}$

$1 - 1 = \underline{\quad}$

$3 - 3 = \underline{\quad}$

$7 - 2 = \underline{\quad}$

Namn: _____

Subtraktion del 2

$22 - 1 = \underline{\quad}$

$19 - 8 = \underline{\quad}$

$56 - 2 = \underline{\quad}$

$63 - 2 = \underline{\quad}$

$72 - 3 = \underline{\quad}$

$36 - 6 = \underline{\quad}$

$94 - 4 = \underline{\quad}$

$44 - 3 = \underline{\quad}$

$17 - 6 = \underline{\quad}$

$57 - 3 = \underline{\quad}$

$16 - 7 = \underline{\quad}$

$45 - 9 = \underline{\quad}$

$78 - 6 = \underline{\quad}$

$98 - 7 = \underline{\quad}$

$23 - 2 = \underline{\quad}$

$80 - 1 = \underline{\quad}$

$62 - 4 = \underline{\quad}$

$71 - 1 = \underline{\quad}$

$95 - 2 = \underline{\quad}$

$70 - 4 = \underline{\quad}$

$15 - 9 = \underline{\quad}$

$40 - 3 = \underline{\quad}$

$24 - 2 = \underline{\quad}$

$55 - 2 = \underline{\quad}$

$54 - 5 = \underline{\quad}$

$14 - 7 = \underline{\quad}$

$41 - 4 = \underline{\quad}$

$13 - 8 = \underline{\quad}$

$30 - 6 = \underline{\quad}$

$25 - 3 = \underline{\quad}$

$69 - 6 = \underline{\quad}$

$79 - 8 = \underline{\quad}$

$61 - 2 = \underline{\quad}$

$46 - 1 = \underline{\quad}$

$64 - 4 = \underline{\quad}$

$12 - 1 = \underline{\quad}$

$19 - 4 = \underline{\quad}$

$21 - 1 = \underline{\quad}$

$97 - 2 = \underline{\quad}$

$33 - 2 = \underline{\quad}$

$75 - 5 = \underline{\quad}$

$31 - 7 = \underline{\quad}$

$60 - 4 = \underline{\quad}$

$48 - 4 = \underline{\quad}$

$68 - 5 = \underline{\quad}$

$81 - 6 = \underline{\quad}$

$29 - 3 = \underline{\quad}$

$26 - 4 = \underline{\quad}$

$20 - 2 = \underline{\quad}$

$58 - 3 = \underline{\quad}$

$50 - 8 = \underline{\quad}$

$93 - 3 = \underline{\quad}$

$11 - 6 = \underline{\quad}$

$35 - 1 = \underline{\quad}$

$32 - 7 = \underline{\quad}$

$65 - 1 = \underline{\quad}$

$74 - 1 = \underline{\quad}$

$43 - 6 = \underline{\quad}$

$99 - 9 = \underline{\quad}$

$96 - 5 = \underline{\quad}$

$83 - 3 = \underline{\quad}$

$53 - 2 = \underline{\quad}$

$42 - 8 = \underline{\quad}$

$100 - 9 = \underline{\quad}$

$34 - 8 = \underline{\quad}$

$10 - 1 = \underline{\quad}$

$28 - 5 = \underline{\quad}$

$73 - 4 = \underline{\quad}$

$27 - 2 = \underline{\quad}$

$52 - 3 = \underline{\quad}$

$66 - 7 = \underline{\quad}$

$59 - 6 = \underline{\quad}$

Namn: _____

Addition och subtraktion 4:10

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Gör lika

$10 + \underline{\quad} = 14$

$7 - \underline{\quad} = 6$

$35 + \underline{\quad} = 48$

$12 + \underline{\quad} = 25$

$12 - \underline{\quad} = 5$

$\underline{\quad} + 13 = 20$

$\underline{\quad} - 11 = 6$

$\underline{\quad} + 52 = 56$

$\underline{\quad} + 12 = 25$

$\underline{\quad} - 25 = 5$

$10 + \underline{\quad} = 14$

$7 - \underline{\quad} = 6$

$35 + \underline{\quad} = 48$

$\underline{\quad} + 12 = 25$

$12 - \underline{\quad} = 5$

$9 + \underline{\quad} = 10$

$7 + \underline{\quad} = 10$

$3 + \underline{\quad} = 10$

$1 + \underline{\quad} = 10$

$0 + \underline{\quad} = 10$

$10 - \underline{\quad} = 7$

$10 - \underline{\quad} = 2$

$10 - \underline{\quad} = 4$

$10 - \underline{\quad} = 1$

$10 - \underline{\quad} = 6$

$10 - \underline{\quad} = 2$

$2 + \underline{\quad} = 10$

$10 - \underline{\quad} = 6$

$6 + \underline{\quad} = 10$

$10 - \underline{\quad} = 0$

$10 + \underline{\quad} = 100$

$50 + \underline{\quad} = 100$

$30 + \underline{\quad} = 100$

$70 + \underline{\quad} = 100$

$20 + \underline{\quad} = 100$

$100 - \underline{\quad} = 30$

$100 - \underline{\quad} = 50$

$100 - \underline{\quad} = 80$

$100 - \underline{\quad} = 10$

$100 - \underline{\quad} = 40$

$100 - \underline{\quad} = 10$

$10 + \underline{\quad} = 100$

$100 - \underline{\quad} = 70$

$70 + \underline{\quad} = 100$

$100 - \underline{\quad} = 0$

$25 + \underline{\quad} = 100$

$55 + \underline{\quad} = 100$

$15 + \underline{\quad} = 100$

$75 + \underline{\quad} = 100$

$95 + \underline{\quad} = 100$

$100 - \underline{\quad} = 75$

$100 - \underline{\quad} = 25$

$100 - \underline{\quad} = 55$

$100 - \underline{\quad} = 85$

$100 - \underline{\quad} = 15$

$100 - \underline{\quad} = 35$

$35 + \underline{\quad} = 100$

$100 - \underline{\quad} = 45$

$45 - \underline{\quad} = 100$

$100 - 100 = \underline{\quad}$

$10 + 90 + 30 + 70 + 20 + 80 + 40 + 60 + 50 + 50 = \underline{\quad}$

Namn: _____

1 m = 100 cm

$$1\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$2\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}\text{ m} = 400\text{ cm}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}\text{ m} = 700\text{ cm}$$

$$9\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$8\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$3\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}\text{ m} = 600\text{ cm}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}\text{ m} = 0\text{ cm}$$

$$5\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$120\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ m } \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$342\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ m } \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$568\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ m } \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$403\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ m } \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$845\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ m } \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$901\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ m } \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$254\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ m } \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$92\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ m } \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$714\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ m } \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$516\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ m } \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$1\text{ m } 25\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$5\text{ m } 65\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$3\text{ m } 98\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$2\text{ m } 5\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$7\text{ m } 35\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$2\text{ m } 32\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$9\text{ m } 11\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$8\text{ m } 47\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$1\text{ m } 19\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$5\text{ m } 85\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$$

$$102\text{ cm} \approx 1\text{ m}$$

$$298\text{ cm} \approx \underline{\hspace{2cm}}\text{ m}$$

$$97\text{ cm} \approx \underline{\hspace{2cm}}\text{ m}$$

$$595\text{ cm} \approx \underline{\hspace{2cm}}\text{ m}$$

$$499\text{ cm} \approx \underline{\hspace{2cm}}\text{ m}$$

$$98\text{ cm} \approx \underline{\hspace{2cm}}\text{ m}$$

$$999\text{ cm} \approx \underline{\hspace{2cm}}\text{ m}$$

$$403\text{ cm} \approx \underline{\hspace{2cm}}\text{ m}$$

$$705\text{ cm} \approx \underline{\hspace{2cm}}\text{ m}$$

$$699\text{ cm} \approx \underline{\hspace{2cm}}\text{ m}$$

Namn: _____

1 dm = 10 cm

$$1 \text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$5 \text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$3 \text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$9 \text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$6 \text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$80 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$$

$$40 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$$

$$20 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$$

$$70 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$$

$$0 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$$

$$21 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm} \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$42 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm} \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$68 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm} \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$33 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm} \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$45 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm} \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$11 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm} \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$54 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm} \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$92 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm} \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$14 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm} \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$86 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm} \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$2 \text{ dm } 22 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$7 \text{ dm } 6 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$3 \text{ dm } 78 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$1 \text{ dm } 55 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$5 \text{ dm } 32 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$1 \text{ dm } 97 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$5 \text{ dm } 11 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$8 \text{ dm } 22 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$2 \text{ dm } 26 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$9 \text{ dm } 31 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$1 \text{ m } 3 \text{ dm } 52 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$4 \text{ m } 1 \text{ dm } 13 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$8 \text{ m } 5 \text{ dm } 41 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$211 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m } \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm } \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$343 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m } \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm } \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$728 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m } \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm } \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

Namn: _____

1 cm = 10 mm

$$2 \text{ cm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$6 \text{ cm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$4 \text{ cm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$7 \text{ cm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$5 \text{ cm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$80 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$

$$30 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$

$$10 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$

$$40 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$

$$90 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$

$$29 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$11 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$63 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$56 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$41 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$16 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$59 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$32 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$14 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$97 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$3 \text{ cm } 63 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$5 \text{ cm } 12 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$1 \text{ cm } 23 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$2 \text{ cm } 44 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$7 \text{ cm } 98 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$8 \text{ cm } 47 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$6 \text{ cm } 76 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$1 \text{ cm } 51 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$9 \text{ cm } 2 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$2 \text{ cm } 31 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$12 \text{ mm} \approx \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$

$$88 \text{ mm} \approx \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$

$$91 \text{ mm} \approx \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$

$$59 \text{ mm} \approx \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$

$$131 \text{ mm} \approx \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$

$$102 \text{ mm} \approx \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$

$$149 \text{ mm} \approx \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$

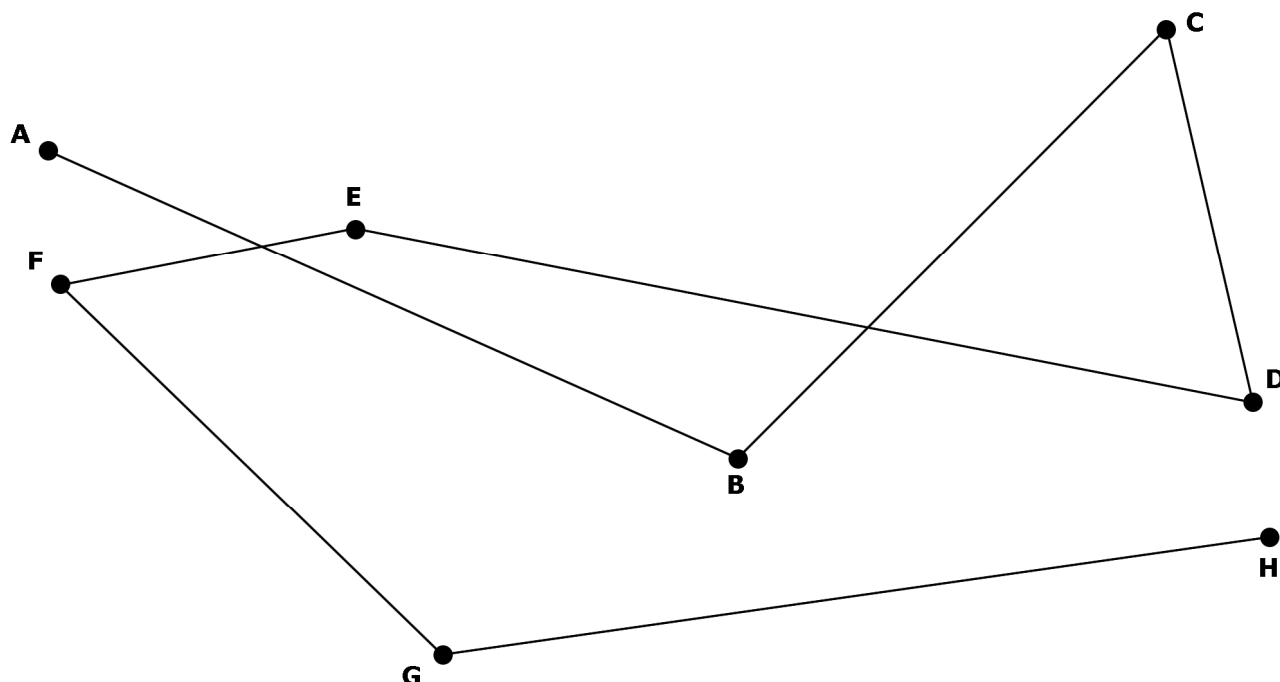
$$97 \text{ mm} \approx \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$

$$291 \text{ mm} \approx \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$

$$21 \text{ mm} \approx \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$

Namn: _____

Mät sträckorna



$AB = \text{_____ cm}$

$BC = \text{_____ cm}$

$CD = \text{_____ cm}$

$DE = \text{_____ cm}$

$EF = \text{_____ cm}$

$FG = \text{_____ cm}$

$GH = \text{_____ cm}$

Vilken sträcka är längst? _____

Vilken sträcka är kortast? _____

Vilken sträcka är kortast utav BCD
och EFG? _____

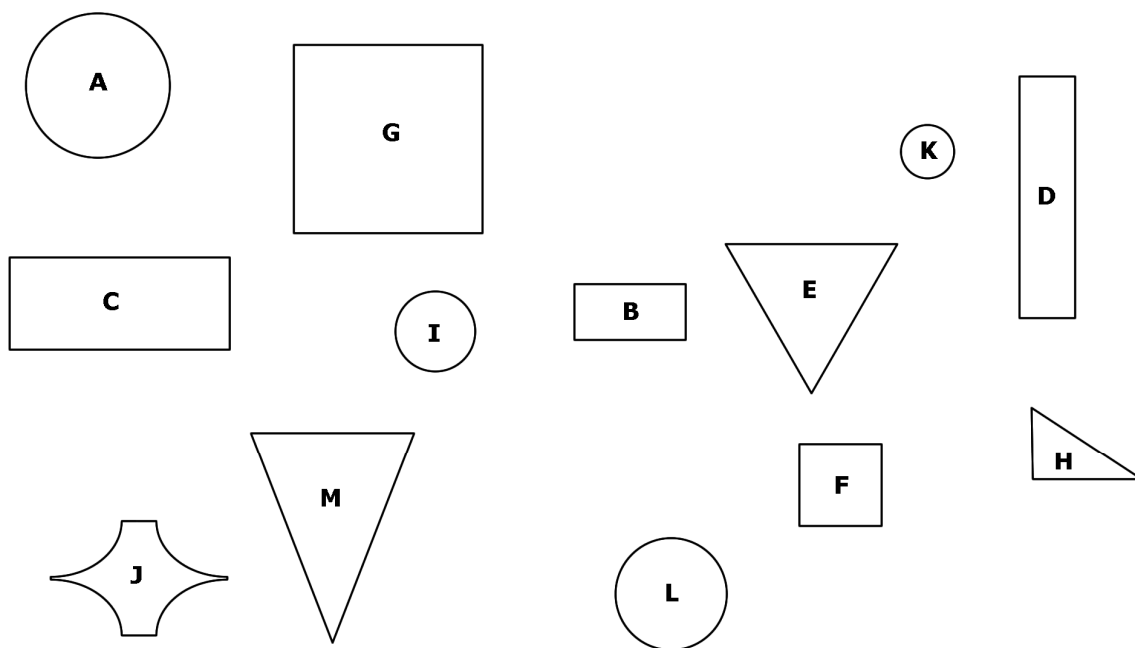
Vilken sträcka är kortast utav ABC
och DEF? _____

Vilken sträcka är längst utav CDE och
EFG? _____

Det finns en sträcka i figuren som är
17 cm lång, men som inte är utritad.
Vilken? _____

Namn: _____

Kvadrater, rektanglar, trianglar och cirklar



Vilka figurer är kvadrater? _____

Vilka figurer är trianglar? _____

Vilka figurer är rektanglar? _____

Vilka figurer är cirklar? _____

Vilken figurer är fyrhörningar? _____

En av figurerna är inte en kvadrat,
rektangel, triangel eller cirkel.
Vilken? _____

Vilken sorts figur finns det tre utav i
bilden? _____

Vilken kvadrat är störst? _____

Vilken triangel är minst? _____

Vilken cirkel är störst? _____

Vilken cirkel är minst? _____

Vilken kvadrat har den längsta
omkretsen? _____

Vilken rektangel har den längsta
omkretsen? _____

Vilken triangel har den längsta
omkretsen? _____

Namn: _____

Multiplikation del 1

$8 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 \cdot 0 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \cdot 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 0 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0 \cdot 0 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 \cdot 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \cdot 0 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 0 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 \cdot 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0 \cdot 0 = \underline{\hspace{2cm}}$

Namn: _____

Multiplikation del 2

$2 \cdot 9 =$ _____	$10 \cdot 4 =$ _____	$4 \cdot 7 =$ _____
$10 \cdot 1 =$ _____	$1 \cdot 2 =$ _____	$8 \cdot 3 =$ _____
$3 \cdot 0 =$ _____	$4 \cdot 1 =$ _____	$6 \cdot 2 =$ _____
$9 \cdot 6 =$ _____	$2 \cdot 6 =$ _____	$8 \cdot 9 =$ _____
$4 \cdot 4 =$ _____	$6 \cdot 5 =$ _____	$8 \cdot 6 =$ _____
$8 \cdot 9 =$ _____	$10 \cdot 10 =$ _____	$0 \cdot 0 =$ _____
$3 \cdot 3 =$ _____	$7 \cdot 5 =$ _____	$1 \cdot 8 =$ _____
$5 \cdot 4 =$ _____	$2 \cdot 9 =$ _____	$9 \cdot 3 =$ _____
$5 \cdot 7 =$ _____	$4 \cdot 10 =$ _____	$3 \cdot 6 =$ _____
$7 \cdot 2 =$ _____	$9 \cdot 0 =$ _____	$1 \cdot 5 =$ _____
$2 \cdot 3 =$ _____	$6 \cdot 8 =$ _____	$5 \cdot 1 =$ _____
$3 \cdot 10 =$ _____	$10 \cdot 7 =$ _____	$7 \cdot 8 =$ _____

$1 \cdot 6 =$ _____	$2 \cdot 8 =$ _____	$9 \cdot 4 =$ _____
$10 \cdot 6 =$ _____	$7 \cdot 9 =$ _____	$8 \cdot 2 =$ _____
$3 \cdot 1 =$ _____	$3 \cdot 7 =$ _____	$4 \cdot 3 =$ _____
$7 \cdot 3 =$ _____	$2 \cdot 2 =$ _____	$4 \cdot 0 =$ _____
$6 \cdot 4 =$ _____	$9 \cdot 1 =$ _____	$10 \cdot 3 =$ _____
$5 \cdot 8 =$ _____	$5 \cdot 10 =$ _____	$9 \cdot 9 =$ _____
$9 \cdot 7 =$ _____	$3 \cdot 4 =$ _____	$8 \cdot 5 =$ _____
$2 \cdot 5 =$ _____	$5 \cdot 2 =$ _____	$6 \cdot 7 =$ _____
$1 \cdot 9 =$ _____	$4 \cdot 6 =$ _____	$3 \cdot 9 =$ _____
$10 \cdot 0 =$ _____	$8 \cdot 8 =$ _____	$1 \cdot 3 =$ _____
$5 \cdot 5 =$ _____	$0 \cdot 0 =$ _____	$7 \cdot 6 =$ _____
$4 \cdot 10 =$ _____	$6 \cdot 1 =$ _____	$8 \cdot 10 =$ _____

Namn: _____

Multiplikation del 3

$2 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0 \cdot 0 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 0 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0 \cdot 0 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 0 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

Namn: _____

Multiplikation med 10 och 100

$2 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 30 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 300 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 30 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 300 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 20 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 200 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 20 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 200 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 50 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 500 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 50 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 500 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 40 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 400 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 40 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 400 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 30 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 300 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 30 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 300 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 600 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 60 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 600 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 60 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 200 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 50 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 400 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 700 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \cdot 80 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 20 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 300 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 50 = \underline{\hspace{2cm}}$

Namn: _____

Multiplikation 4:20

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Multiplitera smart

$$2 \cdot 24 = 40 + 8 = 48$$

$$3 \cdot 41 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$5 \cdot 31 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$4 \cdot 53 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$8 \cdot 82 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$6 \cdot 15 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$4 \cdot 14 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3 \cdot 83 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$2 \cdot 32 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$6 \cdot 47 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$8 \cdot 25 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$7 \cdot 42 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3 \cdot 231 = 600 + 90 + 3 = 693$$

$$6 \cdot 412 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$5 \cdot 716 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$7 \cdot 537 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$2 \cdot 340 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$4 \cdot 802 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$8 \cdot 475 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3 \cdot 783 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$6 \cdot 518 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$9 \cdot 210 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3 \cdot 605 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$6 \cdot 213 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Namn: _____

Division del 1

$$\frac{4}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{8}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{8}{4} = \underline{\quad}$$

$$\frac{6}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{10}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{10}{5} = \underline{\quad}$$

$$\frac{6}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{12}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{12}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{12}{6} = \underline{\quad}$$

$$\frac{14}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{14}{7} = \underline{\quad}$$

$$\frac{20}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{20}{4} = \underline{\quad}$$

$$\frac{20}{5} = \underline{\quad}$$

$$\frac{20}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{18}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{18}{9} = \underline{\quad}$$

$$\frac{16}{8} = \underline{\quad}$$

$$\frac{16}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{16}{4} = \underline{\quad}$$

$$\frac{18}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{25}{5} = \underline{\quad}$$

$$\frac{27}{9} = \underline{\quad}$$

$$\frac{4}{4} = \underline{\quad}$$

$$\frac{18}{6} = \underline{\quad}$$

$$\frac{22}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{21}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{21}{7} = \underline{\quad}$$

$$\frac{15}{5} = \underline{\quad}$$

$$\frac{24}{6} = \underline{\quad}$$

$$\frac{10}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{24}{4} = \underline{\quad}$$

$$\frac{15}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{8}{4} = \underline{\quad}$$

$$\frac{8}{2} = \underline{\quad}$$

Namn: _____

Division **4:22**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Division del 2

$$\frac{70}{7} = \underline{\quad}$$

$$\frac{30}{6} = \underline{\quad}$$

$$\frac{32}{8} = \underline{\quad}$$

$$\frac{21}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{16}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{63}{7} = \underline{\quad}$$

$$\frac{36}{4} = \underline{\quad}$$

$$\frac{15}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{49}{7} = \underline{\quad}$$

$$\frac{45}{9} = \underline{\quad}$$

$$\frac{50}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{28}{7} = \underline{\quad}$$

$$\frac{36}{9} = \underline{\quad}$$

$$\frac{27}{9} = \underline{\quad}$$

$$\frac{40}{5} = \underline{\quad}$$

$$\frac{24}{8} = \underline{\quad}$$

$$\frac{35}{7} = \underline{\quad}$$

$$\frac{16}{8} = \underline{\quad}$$

$$\frac{64}{8} = \underline{\quad}$$

$$\frac{63}{7} = \underline{\quad}$$

$$\frac{33}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{52}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{48}{8} = \underline{\quad}$$

$$\frac{56}{8} = \underline{\quad}$$

$$\frac{25}{5} = \underline{\quad}$$

$$\frac{18}{6} = \underline{\quad}$$

$$\frac{55}{5} = \underline{\quad}$$

$$\frac{81}{9} = \underline{\quad}$$

$$\frac{21}{7} = \underline{\quad}$$

$$\frac{45}{5} = \underline{\quad}$$

$$\frac{30}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{40}{5} = \underline{\quad}$$

$$\frac{40}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{36}{6} = \underline{\quad}$$

$$\frac{77}{7} = \underline{\quad}$$

$$\frac{96}{2} = \underline{\quad}$$

Namn: _____

Division del 3

$$\frac{22}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{28}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{36}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{48}{4} = \underline{\quad}$$

$$\frac{66}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{33}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{96}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{86}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{68}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{84}{4} = \underline{\quad}$$

$$\frac{55}{5} = \underline{\quad}$$

$$\frac{93}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{333}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{824}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{888}{4} = \underline{\quad}$$

$$\frac{369}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{242}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{448}{4} = \underline{\quad}$$

$$\frac{648}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{884}{4} = \underline{\quad}$$

$$\frac{488}{4} = \underline{\quad}$$

$$\frac{939}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{399}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{886}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{666}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{424}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{444}{4} = \underline{\quad}$$

$$\frac{999}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{442}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{636}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{369}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{844}{4} = \underline{\quad}$$

$$\frac{482}{4} = \underline{\quad}$$

$$\frac{699}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{244}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{336}{3} = \underline{\quad}$$

Namn: _____

Division 4:24

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Division del 4

$$\frac{4}{?} = 2 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{6}{?} = 2 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{10}{?} = 2 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{8}{?} = 4 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{12}{?} = 4 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{16}{?} = 4 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{15}{?} = 3 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{9}{?} = 3 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{21}{?} = 3 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{10}{?} = 5 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{20}{?} = 5 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{50}{?} = 5 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{?}{2} = 4 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{?}{3} = 5 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{?}{5} = 4 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{?}{3} = 10 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{?}{4} = 20 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{?}{5} = 30 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

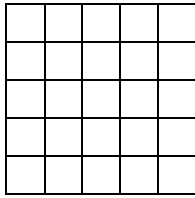
Namn: _____

Division **4:25**

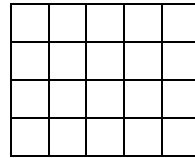
Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Division del 5

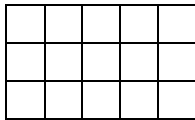
Färglägg en femtedel av rutorna röda



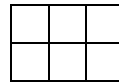
Färglägg en fjärdedel av rutorna gröna



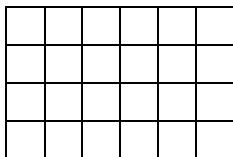
Kryssa i en tredjedel av rutorna



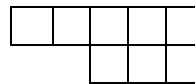
Kryssa i en tredjedel av rutorna



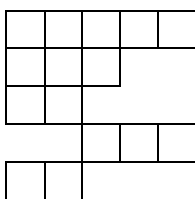
Färglägg en sjättedel av rutorna gula



Färglägg en fjärdedel av rutorna blåa

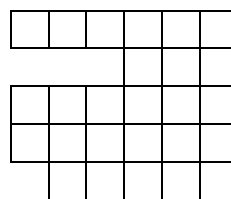


Kryssa i en tredjedel av rutorna



(Psst! Kolla 2 uppgifter uppåt!)

Kryssa i en femtedel av rutorna



(Psst! Kolla längst uppe till vänster!)

Namn: _____

Tid **4:26**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

År, månader, veckor, dygn

1 år = _____ månader

1 år är ungefär _____ veckor

1 vecka = _____ dygn

1 dygn = _____ timmar

1 år = _____ dygn

Mars har _____ dagar

Vart _____ år är det skottår, och

då har februari _____ dagar

Efter april kommer _____

Juni har _____ dagar

2 veckor = _____ dygn

2 dygn = _____ timmar

Maj har _____ dagar

April har _____ dagar

När det inte är skottår, då har februari
_____ dagar.

2 år är ungefär _____ veckor

Årets sjunde månad heter _____

Vilket nummer har november? _____

December har _____ dagar.

4 dygn = _____ timmar

3 år är _____ månader

Januari har _____ dagar.

Årets tionde månad heter _____

30 september 1966 = 1966-09-30

13 augusti 1992 = _____

5 januari 2001 = _____

30 maj 1998 = _____

Oktober har _____ dagar.

Årets tredje månad heter _____

3 dygn = _____ timmar

96 timmar = _____ dygn

Namn: _____

Tid **4:27**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Timmar, minuter, sekunder

1 timme = 60 minuter

1 minut = 60 sekunder

Timme förkortas **h**

Minut förkortas **min**

Sekund förkortas **s**

2 h = _____ min

3 h = _____ min

4 h = _____ min

1 h 10 min = _____ min

2 h 30 min = _____ min

2 min = _____ s

5 min = _____ s

10 min = _____ s

1 min 10 s = _____ s

1 min 45 s = _____ s

2 min 10 s = _____ s

2 min 40 s = _____ s

En kvart = _____ min

En halv timme = _____ min

En och en halv timme = _____ min

En och en halv minut = _____ s

En halv minut = _____ s

En timme = _____ s

En timme och en kvart = _____ min

70 min = _____ h _____ min

85 min = _____ h _____ min

135 min = _____ h _____ min

20 min + 30 min + 20 min = _____ h _____ min

10 min + 80 min + 40 min = _____ h _____ min

85 s = _____ min _____ s

15 s + 30 s + 30 s = _____ min _____ s

Namn: _____

Tid **4:28**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Datum och almanacka

Samma datum skrivet på 3 olika sätt

- 1** 29 mars 1965
- 2** 29/3 1965
- 3** 1965-03-29

Skriv datumet på de andra 2 sätten

- 1** 15 januari 2001
- 2** _____
- 3** _____

Skriv datumet på de andra 2 sätten

- 1** _____
- 2** 11/5 1998
- 3** _____

Skriv datumet på de andra 2 sätten

- 1** _____
- 2** _____
- 3** 1994-11-03

Använd årets almanacka när du löser dessa uppgifter.

Datum (du får själv välja skrivsätt)

Vilket datum är det lucia? _____

Vilket datum är det Sveriges nationaldag? _____

Vilket datum är det julafton? _____

Veckodag

Vilken veckodag är det 3 mars? _____

Vilken veckodag är det 6 juni? _____

Vilken veckodag är det 1 augusti? _____

Månad

I vilken månad är det påsk? _____

I vilken månad är det midsommarafton? _____

I vilken månad är det sportlov hos dig? _____

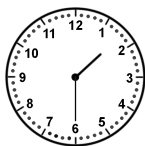
Namn: _____

Tid **4:29**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Klockan

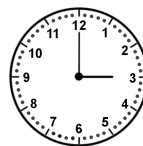
Skriv klockslagen på 3 olika sätt

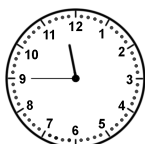


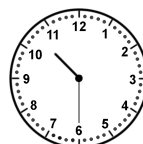
_____ halv två _____

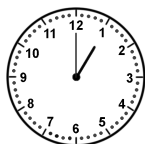
_____ 1.30 _____

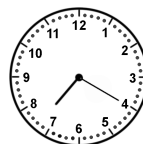
_____ 13.30 _____

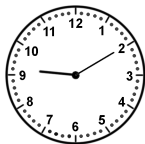


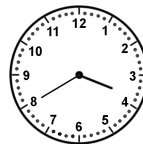












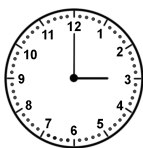
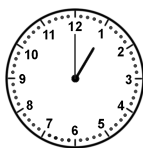
Namn: _____

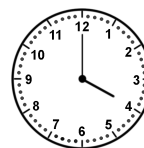
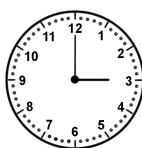
Tid **4:30**

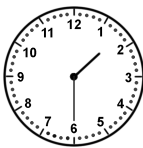
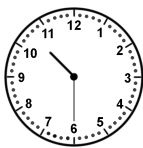
Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

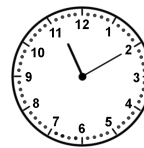
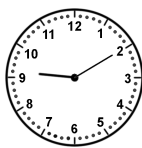
Klockan, del 2

Hur många timmar har det gått?

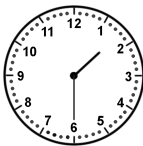
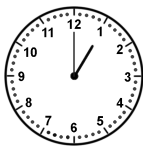


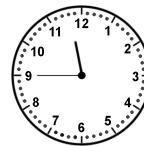
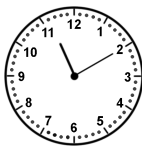


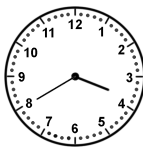
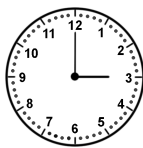


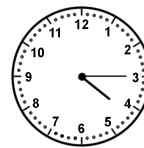
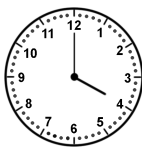


Hur många minuter har det gått?

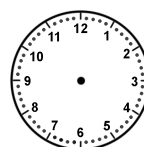
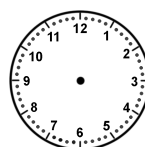
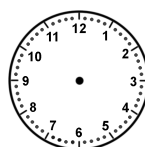
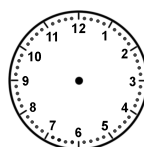
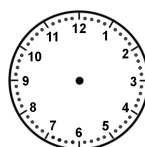
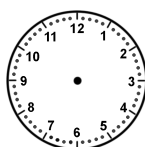
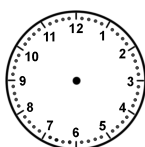








Be en kamrat hitta på några klockslag som du ritar

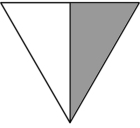
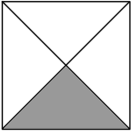
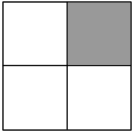
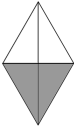
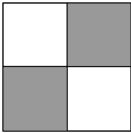


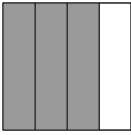
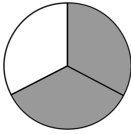
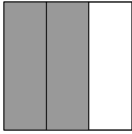
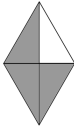
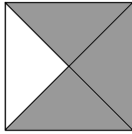
Namn: _____

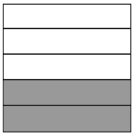
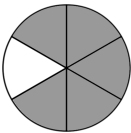
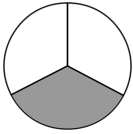
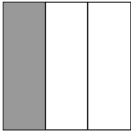
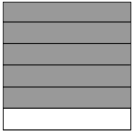
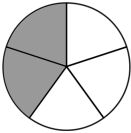
Bråk **4:31**

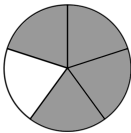
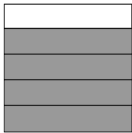
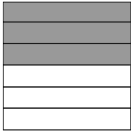
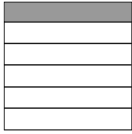
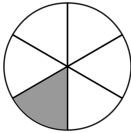
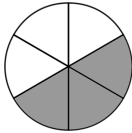
Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Para ihop

	$\frac{1}{2}$	
		
	$\frac{1}{4}$	

	$\frac{3}{4}$	
		
	$\frac{2}{3}$	

	$\frac{1}{3}$	
	$\frac{2}{5}$	
	$\frac{5}{6}$	

	$\frac{1}{2}$	
	$\frac{4}{5}$	
	$\frac{1}{6}$	

Namn: _____

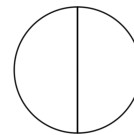
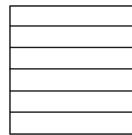
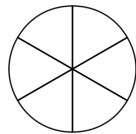
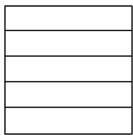
Bråk **4:32**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

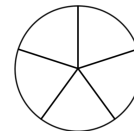
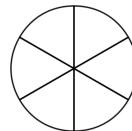
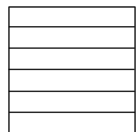
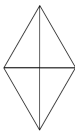
Lika delar

Måla så stor del som bråket säger i de figurer som det går och som är delade i **lika** delar

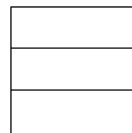
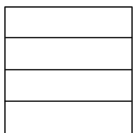
$$\frac{1}{2}$$



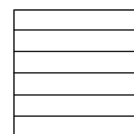
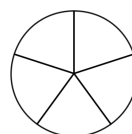
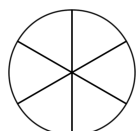
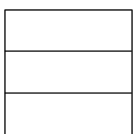
$$\frac{1}{3}$$



$$\frac{1}{4}$$



$$\frac{1}{6}$$



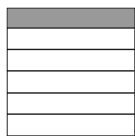
Namn: _____

Bråk **4:33**

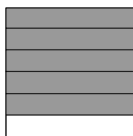
Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Jämföra bråk

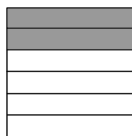
Lika stora delar



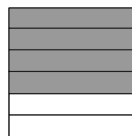
$$\frac{1}{6}$$



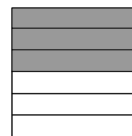
$$\frac{5}{6}$$



$$\frac{2}{6}$$



$$\frac{4}{6}$$



$$\frac{3}{6}$$

Vilket bråk är störst? _____

Vilket bråk är minst? _____

Skriv bråken i storleksordning, och börja med det minsta _____

Ringa in det största bråket

$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{3}{4}$$

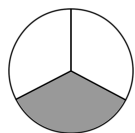
$$\frac{2}{3}$$

$$\frac{1}{3}$$

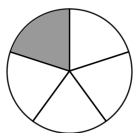
$$\frac{5}{7}$$

$$\frac{7}{7}$$

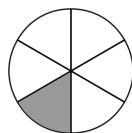
Olika stora delar



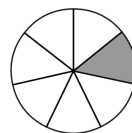
$$\frac{1}{3}$$



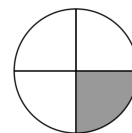
$$\frac{1}{5}$$



$$\frac{1}{6}$$



$$\frac{1}{8}$$



$$\frac{1}{4}$$

Vilket bråk är störst? _____

Vilket bråk är minst? _____

Skriv bråken i storleksordning, och börja med det minsta _____

Ringa in det största bråket

$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{2}$$

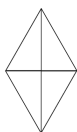
Namn: _____

Bråk **4:34**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Mera bråk 1

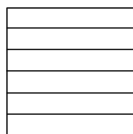
Måla så stor del av figurerna som bråket visar



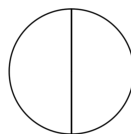
$$\frac{1}{4}$$



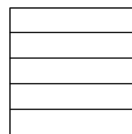
$$\frac{2}{3}$$



$$\frac{1}{6}$$



$$\frac{1}{2}$$



$$\frac{3}{5}$$

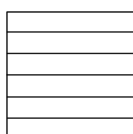
Måla allt i figurerna **utom** så stor del som bråket visar



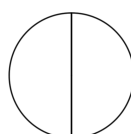
$$\frac{1}{4}$$



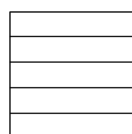
$$\frac{2}{3}$$



$$\frac{1}{6}$$

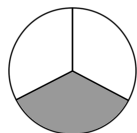


$$\frac{1}{2}$$



$$\frac{3}{5}$$

Hur stor del av figuren är målad och hur stor del är inte målad? Skriv svaren som bråk.



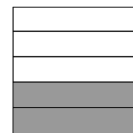
Målad

Inte målad



Målad

Inte målad



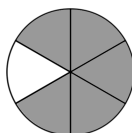
Målad

Inte målad



Målad

Inte målad



Målad

Inte målad



Målad

Inte målad

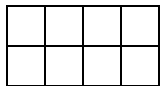
Namn: _____

Bråk **4:35**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Mera bråk 2

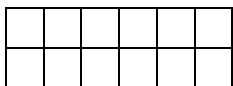
Dela figuren i 4 lika delar och måla 1 av delarna.



Hur stor del av figuren har du målat?

Hur stor del av figuren är inte målad?

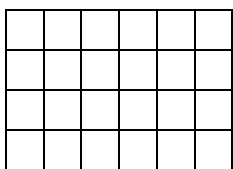
Dela figuren i 3 lika delar och måla 2 av delarna.



Hur stor del av figuren har du målat?

Hur stor del av figuren är inte målad?

Dela figuren i 6 lika delar och måla 5 av delarna.



Hur stor del av figuren har du målat?

Hur stor del av figuren är inte målad?

Skriv bråken med siffror

En fjärdedel

En halv

En femtedel

En åttondel

En tredjedel

En sjundedel

En sjättedel

Två tredjedelar

Tre femtedelar

Namn: _____

Stora tal **5:1**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Taluppfattning

Skriv talen med siffror.

2 hundratal 9 tiotal 3 ental = _____

7 hundratal 4 tiotal 8 ental = _____

6 tusental 3 hundratal 8 tiotal 1 ental = _____

2 hundratusental 9 tusental 1 hundratal = _____

Dela upp talen i olika talsorter.

251 674 = 200 000 + 50 000 + _____

120 595 = _____

472 068 = _____

853 107 = _____

Skriv talen med siffror.

Sjuhundra trettio = _____

Femtusen trehundra sjuttio = _____

Sextionåttatusen niohundra arton = _____

Trehundrafyratusen femhundra åtta = _____

Hur mycket är siffran värd i talen?

I talet ...	... har siffran ...	... värdet ...
321 532	5	500
250 784	5	
5 437	5	
392 556	2	
988 215	2	
20 734	2	
200 734	3	
32 912	3	
3 155	3	

Namn: _____

Stora tal **5:2**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Multiplikation med nollor på slutet

$40 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$40 \cdot 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$40 \cdot 1000 = \underline{\hspace{2cm}}$

$20 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$20 \cdot 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$20 \cdot 1000 = \underline{\hspace{2cm}}$

$40 \cdot 50 = \underline{\hspace{2cm}}$

$40 \cdot 500 = \underline{\hspace{2cm}}$

$40 \cdot 5000 = \underline{\hspace{2cm}}$

$20 \cdot 50 = \underline{\hspace{2cm}}$

$20 \cdot 500 = \underline{\hspace{2cm}}$

$20 \cdot 5000 = \underline{\hspace{2cm}}$

$60 \cdot 200 = \underline{\hspace{2cm}}$

$60 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$60 \cdot 3000 = \underline{\hspace{2cm}}$

$30 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$80 \cdot 2000 = \underline{\hspace{2cm}}$

$40 \cdot 500 = \underline{\hspace{2cm}}$

$30 \cdot 900 = \underline{\hspace{2cm}}$

$30 \cdot 50 = \underline{\hspace{2cm}}$

$30 \cdot 300 = \underline{\hspace{2cm}}$

$60 \cdot 5000 = \underline{\hspace{2cm}}$

$90 \cdot 800 = \underline{\hspace{2cm}}$

$80 \cdot 80 = \underline{\hspace{2cm}}$

Para ihop multiplikationerna med rätt svar

$60 \cdot 400 \qquad \qquad \qquad 81\,000$

$90 \cdot 900 \qquad \qquad \qquad 4\,000$

$70 \cdot 70 \qquad \qquad \qquad 24\,000$

$80 \cdot 800 \qquad \qquad \qquad 36\,000$

$20 \cdot 200 \qquad \qquad \qquad 35\,000$

$30 \cdot 30 \qquad \qquad \qquad 4\,900$

$90 \cdot 400 \qquad \qquad \qquad 900$

$50 \cdot 700 \qquad \qquad \qquad 64\,000$

Namn: _____

Stora tal **5:3**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Division med 10 och 100

Dividera med 10



30	3
80	
240	
600	
90	
400	
30	
9 500	
40 000	
2 300	

Dividera med 100



400	4
3000	
2 900	
4 500	
86 000	
7 400	
6 000	
80 000	
501 000	
20 800	

$$\frac{60}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{400}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{600}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{230}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{6000}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{780}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{8000}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{5000}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{6200}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{300}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{74000}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{2700}{10} = \underline{\quad}$$

Vad ska det stå i rutan?

$$\frac{550}{\boxed{\quad}} = 55$$

$$\frac{410}{\boxed{\quad}} = 41$$

$$\frac{700}{\boxed{\quad}} = 7$$

$$\frac{260}{\boxed{\quad}} = 26$$

$$\frac{6000}{\boxed{\quad}} = 60$$

$$\frac{780}{\boxed{\quad}} = 87$$

Vad ska det stå i rutan?

$$\frac{550}{\boxed{\quad}} = 55$$

$$\frac{410}{\boxed{\quad}} = 41$$

$$\frac{700}{\boxed{\quad}} = 7$$

$$\frac{260}{\boxed{\quad}} = 26$$

$$\frac{6000}{\boxed{\quad}} = 60$$

$$\frac{780}{\boxed{\quad}} = 87$$

Namn: _____

Stora tal **5:4**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Division med tal som har nollor på slutet

$$\frac{60}{20} = \underline{\quad}$$

$$\frac{600}{20} = \underline{\quad}$$

$$\frac{160}{40} = \underline{\quad}$$

$$\frac{240}{60} = \underline{\quad}$$

$$\frac{170}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{1700}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{120}{60} = \underline{\quad}$$

$$\frac{450}{90} = \underline{\quad}$$

$$\frac{80}{40} = \underline{\quad}$$

$$\frac{800}{40} = \underline{\quad}$$

$$\frac{640}{80} = \underline{\quad}$$

$$\frac{900}{30} = \underline{\quad}$$

$$\frac{600}{200} = \underline{\quad}$$

$$\frac{6000}{300} = \underline{\quad}$$

$$\frac{4000}{500} = \underline{\quad}$$

$$\frac{3300}{100} = \underline{\quad}$$

$$\frac{2400}{800} = \underline{\quad}$$

$$\frac{2700}{300} = \underline{\quad}$$

$$\frac{2100}{700} = \underline{\quad}$$

$$\frac{4200}{600} = \underline{\quad}$$

$$\frac{5400}{600} = \underline{\quad}$$

$$\frac{6300}{900} = \underline{\quad}$$

$$\frac{2000}{400} = \underline{\quad}$$

$$\frac{8100}{900} = \underline{\quad}$$

Para ihop divisionerna med rätt svar

$$\begin{array}{r} 420 \\ \hline \square \end{array} = 7$$

900

$$\begin{array}{r} 8100 \\ \hline \square \end{array} = 9$$

300

$$\begin{array}{r} 2700 \\ \hline \square \end{array} = 30$$

20

$$\begin{array}{r} 160 \\ \hline \square \end{array} = 8$$

500

$$\begin{array}{r} 6000 \\ \hline \square \end{array} = 20$$

60

$$\begin{array}{r} 2000 \\ \hline \square \end{array} = 4$$

90

Namn: _____

Stora tal **5:5**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Största och minsta

					Minst	Störst
46 512	12 310	103 411	16 553	35 821	<i>12 310</i>	<i>103 411</i>
22 032	2 243	33 412	123 477	5 344		
801 394	810 401	399 372	50 997	231 723		
7 074	15 644	88 904	12 349	98 810		
56 477	6 446	279 546	399 075	10 089		

Storleksordna

12 342

57 413

35 865

211 433

22 988

12 342

112 949

5 059

598 143

21 093

97 883

Namn: _____

Meter, kilometer och mil

Skriv följande sträckor som kilometer och meter.

5 150 m = _____ km _____ m

2 725 m = _____

6 010 m = _____

3 440 m = _____

8 239 m = _____

4 003 m = _____

Skriv som mil och kilometer.

15 km = _____ mil _____ km 32 km = _____

379 km = _____ mil _____ km 140 km = _____

515 km = _____ mil _____ km 261 km = _____

Skriv som kilometer.

3 mil 7 km = _____ km 5 mil 1 km = _____

14 mil 2 km = _____ km 64 mil 8 km = _____

36 mil 7 km = _____ km 49 mil 3 km = _____

Skriv som meter.

1 mil 7 km 350 m = _____ m

5 mil 3 km 129 m = _____

12 mil 6 km 532 m = _____

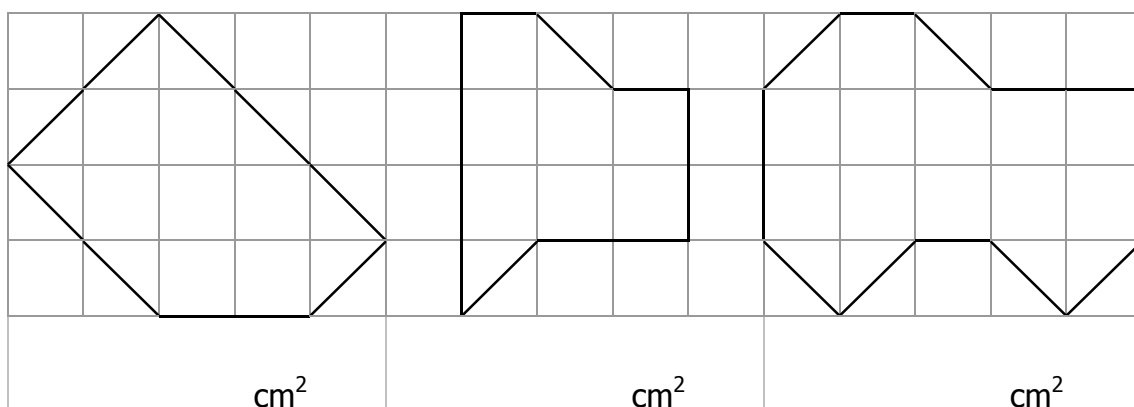
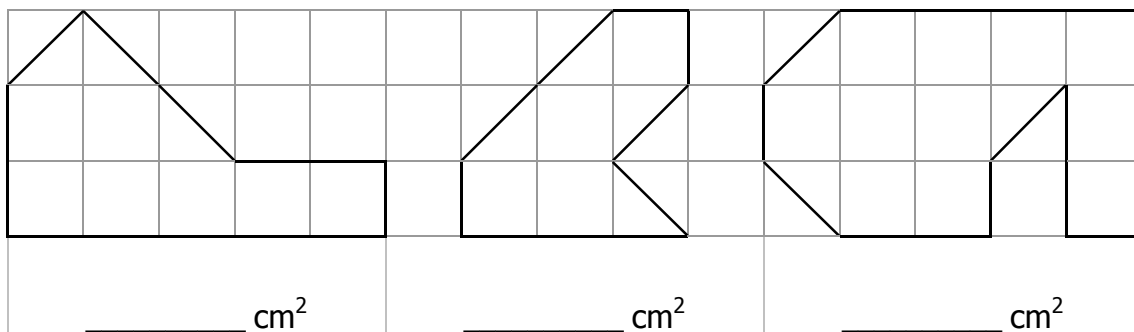
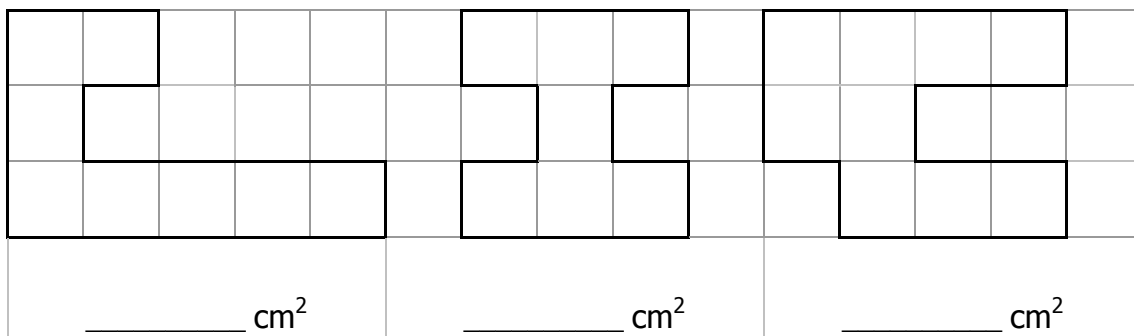
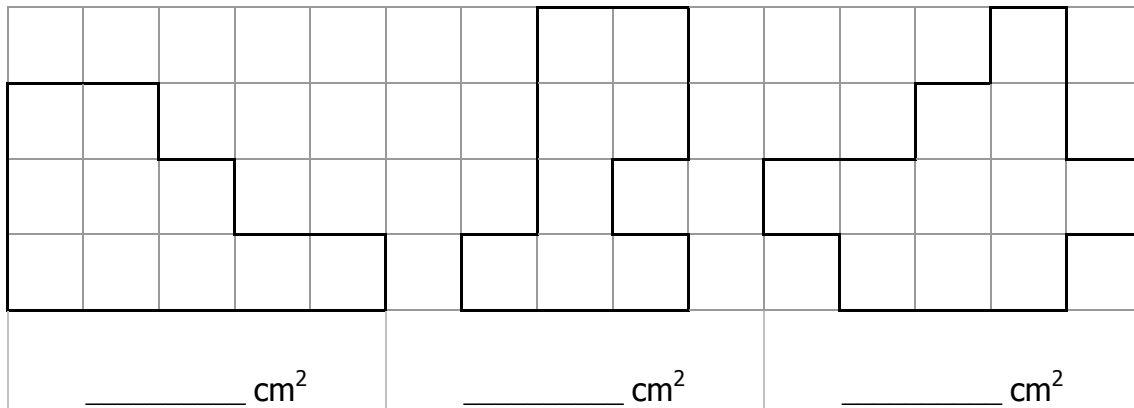
Räkna ut totalsträckan

Sträcka 1	Sträcka 2	Totalsträckan
3 mil 1 km	1 mil 5 km	_____ mil _____ km
12 mil 5 km	2 mil 2 km	_____ mil _____ km
34 mil 2 km	13 mil 5 km	_____ mil _____ km
56 mil 4 km	21 mil 3 km	_____ mil _____ km

Namn: _____

Area, kvadratcentimeter (cm^2)

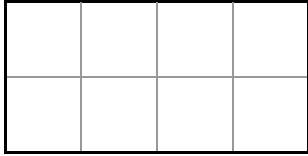
Hur stor area har figurerna? Varje ruta är 1 cm^2 .



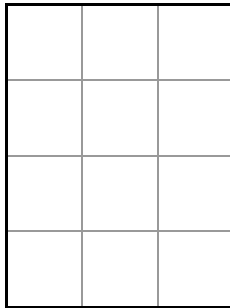
Namn: _____

Area, rektanglar

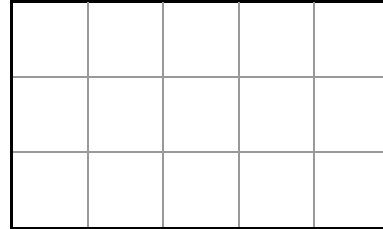
Räkna ut rektanglarnas area.



_____ cm^2

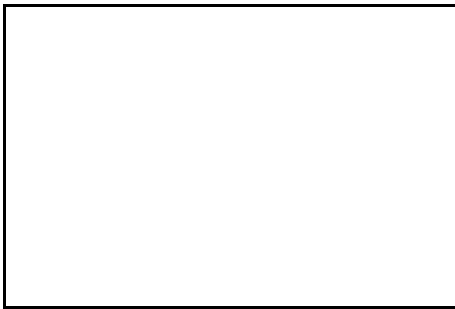


_____ cm^2

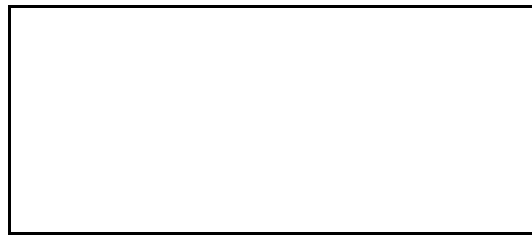


_____ cm^2

Mät först och räkna sedan ut rektanglarnas area.



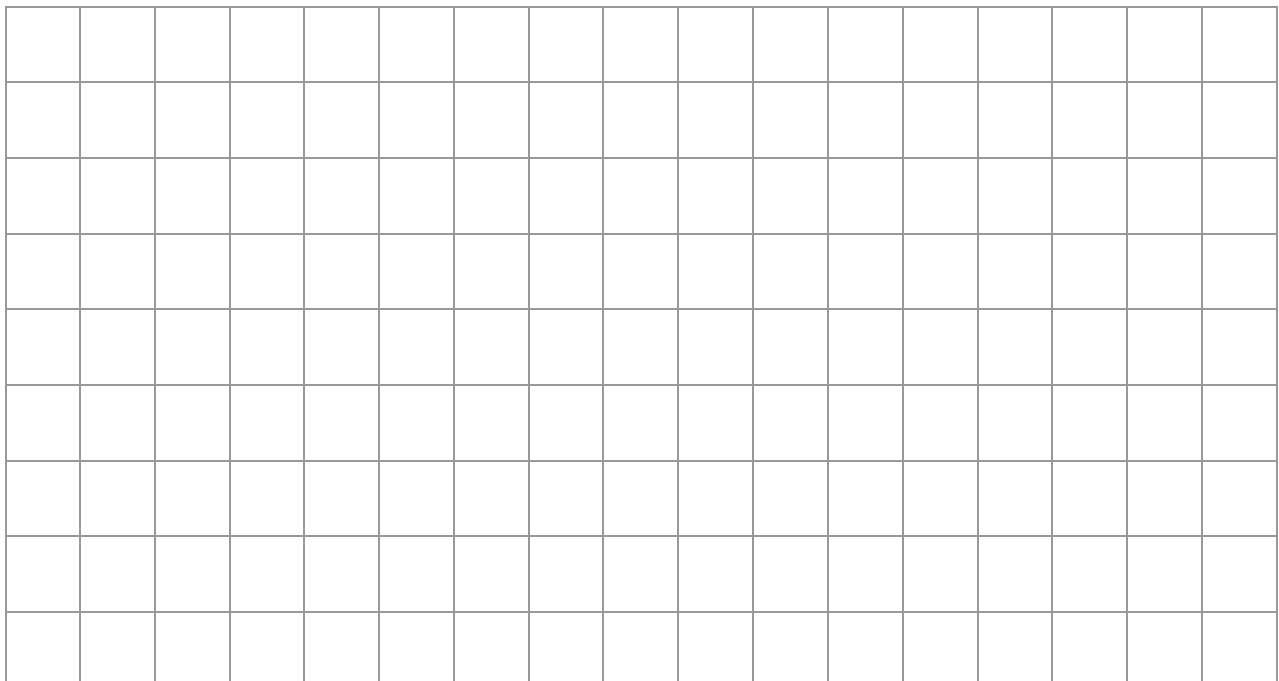
_____ cm^2



_____ cm^2

Rita rektanglar som har följande area:

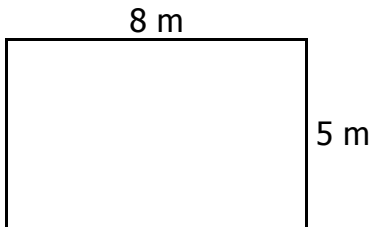
6 cm^2 , 10 cm^2 , 15 cm^2 , 20 cm^2 . (Skriv arean i rektanglarna)



Namn: _____

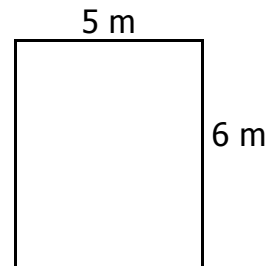
Area och omkrets

Räkna ut rektanglarnas omkrets och area.



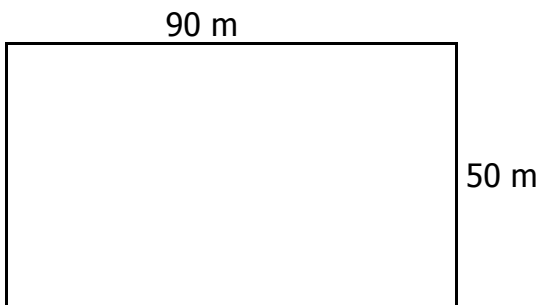
Omkrets = _____ m

Area = _____ m²



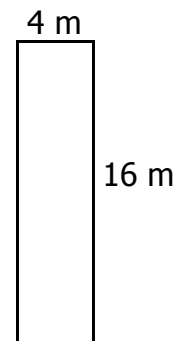
Omkrets = _____ m

Area = _____ m²



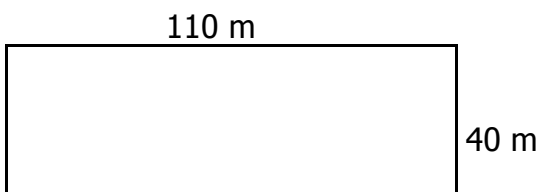
Omkrets = _____ m

Area = _____ m²



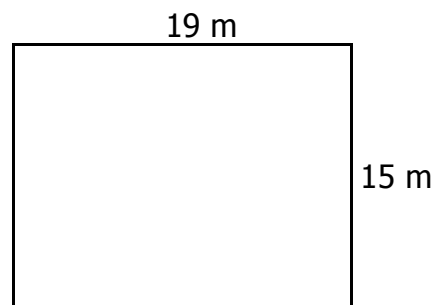
Omkrets = _____ m

Area = _____ m²



Omkrets = _____ m

Area = _____ m²



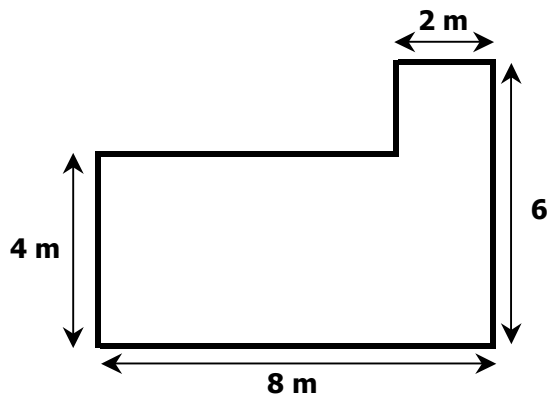
Omkrets = _____ m

Area = _____ m²

Namn: _____

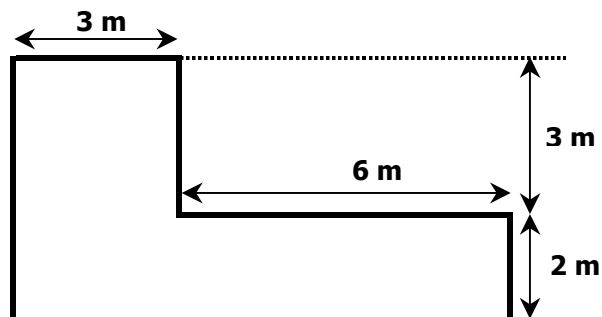
Area och omkrets, sammansatta figurer

Räkna ut figurernas omkrets och area.



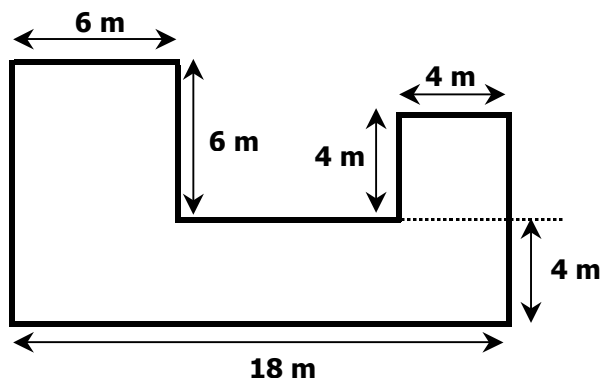
Omkrets = _____ m

Area = _____ m²



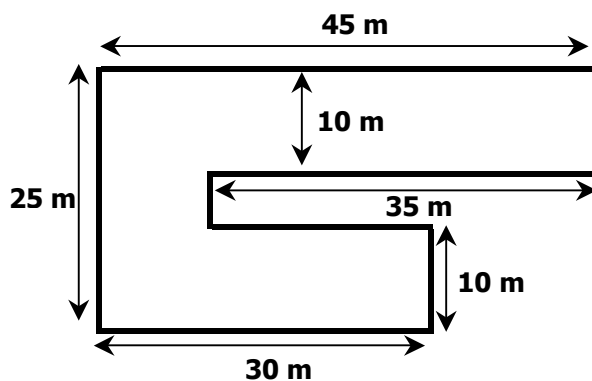
Omkrets = _____ m

Area = _____ m²



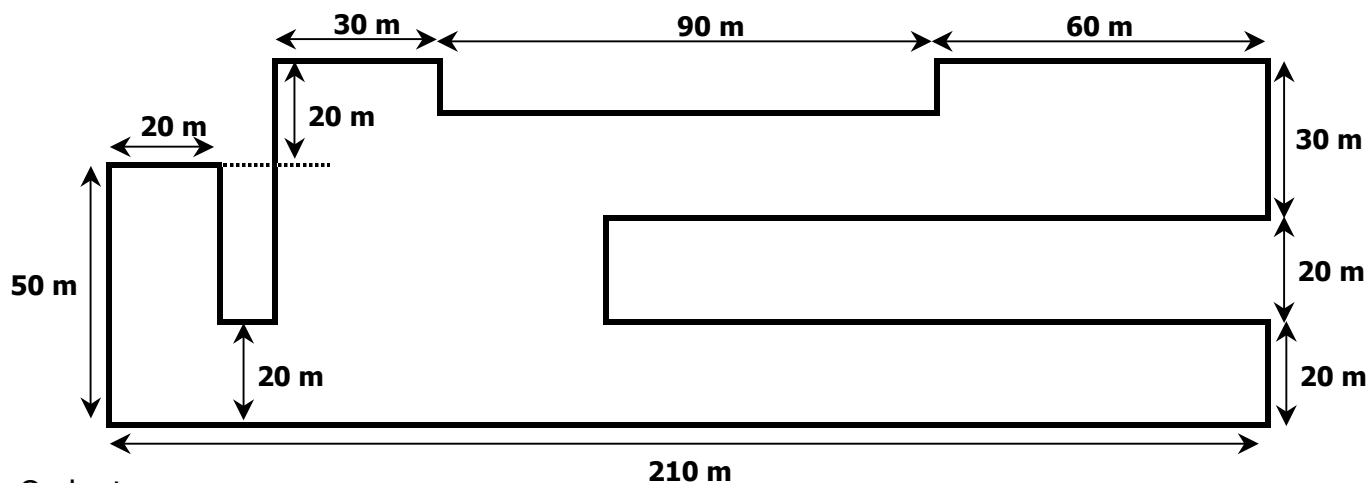
Omkrets = _____ m

Area = _____ m²



Omkrets = _____ m

Area = _____ m²



Omkrets = _____ m

Area = _____ m²

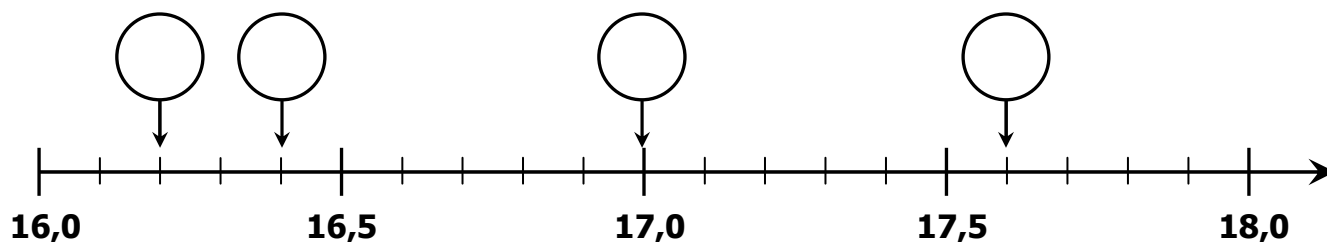
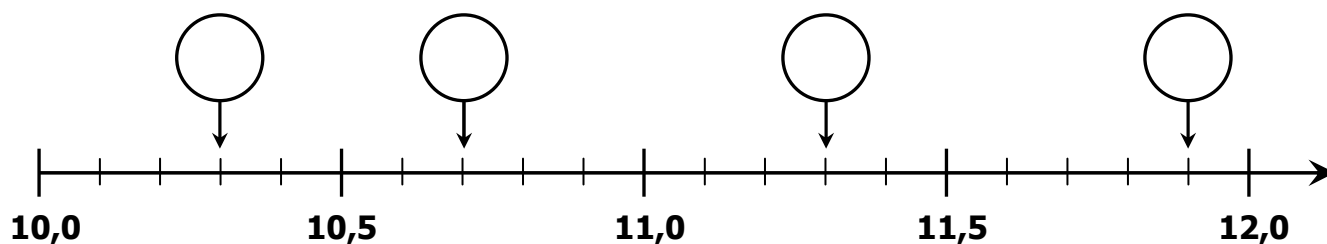
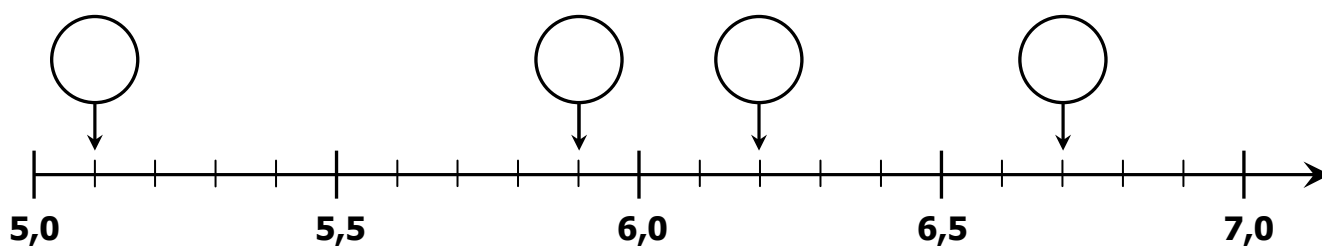
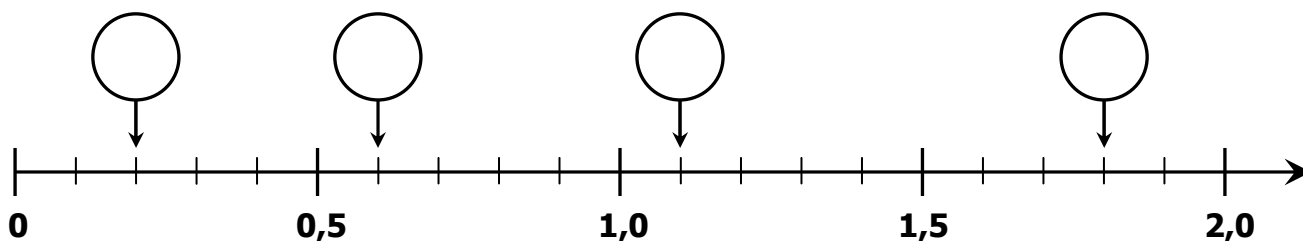
Namn: _____

Tiondelar

Vilka tal är markerade med pilar? Skriv rätt tal i ringarna.

Rita sedan själv ut pilar som pekar ut talen:

0,4 5,5 0,8 6,4 1,6 16,7 11,1 6,9 5,3 17,2



Namn: _____

Decimaltal **5:12**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

1 dm = 0,1 m

$$2 \text{ m } 2 \text{ dm} = 2,2 \text{ m}$$

$$7 \text{ m } 6 \text{ dm} = \text{ ______ m}$$

$$1 \text{ m } 3 \text{ dm} = \text{ ______ m}$$

$$4 \text{ m } 1 \text{ dm} = \text{ ______ m}$$

$$5 \text{ m } 7 \text{ dm} = \text{ ______ m}$$

$$21 \text{ m } 4 \text{ dm} = \text{ ______ m}$$

$$9 \text{ m } 8 \text{ dm} = \text{ ______ m}$$

$$61 \text{ m } 1 \text{ dm} = \text{ ______ m}$$

$$15 \text{ m } 3 \text{ dm} = \text{ ______ m}$$

$$4 \text{ m } 2 \text{ dm} = \text{ ______ m}$$

$$2,3 \text{ m} = 2 \text{ m } 3 \text{ dm}$$

$$6,7 \text{ m} = \text{ ______ m } \text{ ______ dm}$$

$$4,2 \text{ m} = \text{ ______ m } \text{ ______ dm}$$

$$11,8 \text{ m} = \text{ ______ m } \text{ ______ dm}$$

$$12,5 \text{ m} = \text{ ______ m } \text{ ______ dm}$$

$$42,7 \text{ m} = \text{ ______ m } \text{ ______ dm}$$

$$56,6 \text{ m} = \text{ ______ m } \text{ ______ dm}$$

$$94,3 \text{ m} = \text{ ______ m } \text{ ______ dm}$$

$$25,7 \text{ m} = \text{ ______ m } \text{ ______ dm}$$

$$32,4 \text{ m} = \text{ ______ m } \text{ ______ dm}$$

1 cm = 0,01 m

$$1 \text{ m } 22 \text{ cm} = 1,22 \text{ m}$$

$$5 \text{ m } 41 \text{ cm} = \text{ ______ m}$$

$$2 \text{ m } 73 \text{ cm} = \text{ ______ m}$$

$$3 \text{ m } 28 \text{ cm} = \text{ ______ m}$$

$$5 \text{ m } 92 \text{ cm} = \text{ ______ m}$$

$$34 \text{ m } 55 \text{ cm} = \text{ ______ m}$$

$$11 \text{ m } 17 \text{ cm} = \text{ ______ m}$$

$$56 \text{ m } 43 \text{ cm} = \text{ ______ m}$$

$$17 \text{ m } 3 \text{ cm} = \text{ ______ m}$$

$$9 \text{ m } 2 \text{ cm} = \text{ ______ m}$$

$$1,31 \text{ m} = 1 \text{ m } 31 \text{ cm}$$

$$5,74 \text{ m} = \text{ ______ m } \text{ ______ cm}$$

$$3,12 \text{ m} = \text{ ______ m } \text{ ______ cm}$$

$$14,48 \text{ m} = \text{ ______ m } \text{ ______ cm}$$

$$17,15 \text{ m} = \text{ ______ m } \text{ ______ cm}$$

$$46,67 \text{ m} = \text{ ______ m } \text{ ______ cm}$$

$$51,16 \text{ m} = \text{ ______ m } \text{ ______ cm}$$

$$98,72 \text{ m} = \text{ ______ m } \text{ ______ cm}$$

$$17,66 \text{ m} = \text{ ______ m } \text{ ______ cm}$$

$$25,45 \text{ m} = \text{ ______ m } \text{ ______ cm}$$

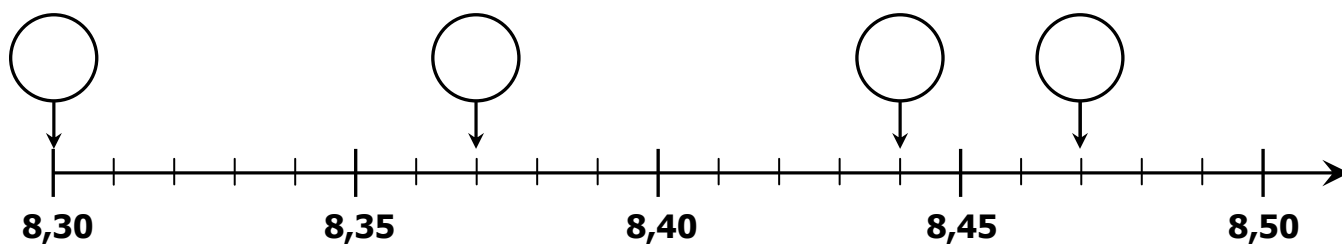
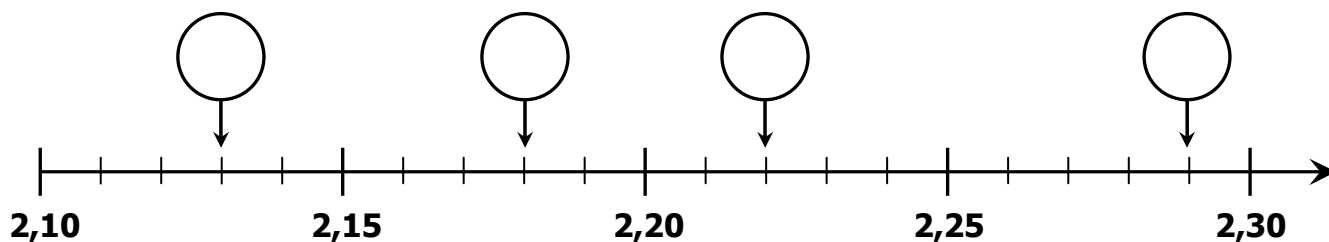
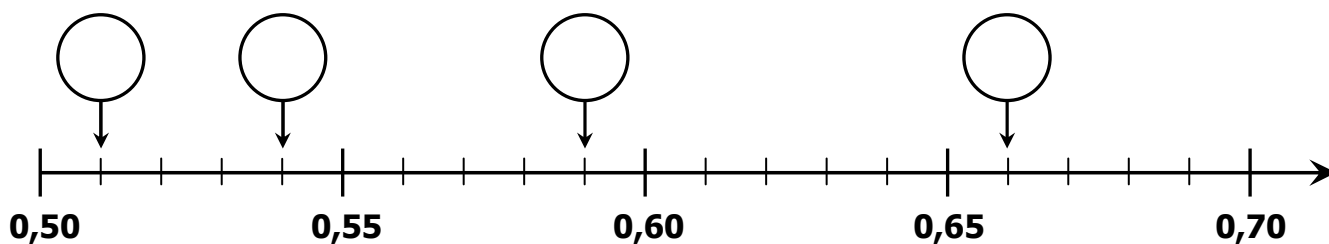
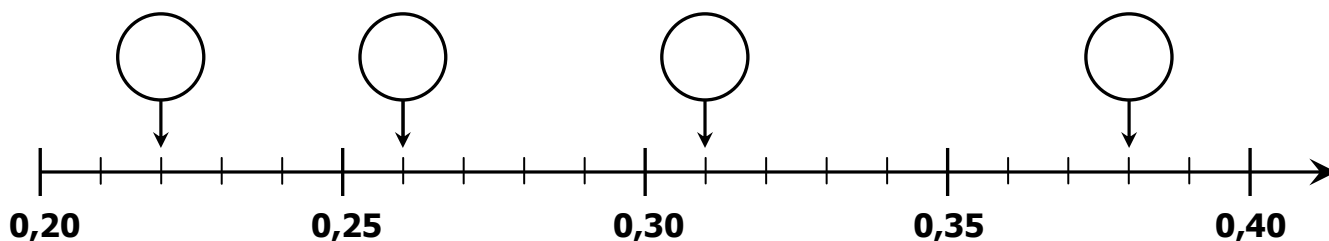
Namn: _____

Hundradelar

Vilka tal är markerade med pilar? Skriv rätt tal i ringarna.

Rita sedan själv ut pilar som pekar ut talen:

0,21 0,61 2,16 8,41 0,36 8,32 0,60 2,25 0,69 8,49



Namn: _____

Decimaltal **5:14**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Taluppfattning

Stryk under det tal som är störst.

0,5 eller 0,7

3,2 eller 2,3

0,1 eller 1,0

0,2 eller 0,3

1,5 eller 2,1

1,1 eller 1,0

0,4 eller 0,1

4,3 eller 3,4

10,1 eller 1,1

0,5 eller 0,2

5,2 eller 4,9

9,8 eller 8,9

Skriv talet med siffror.

3 hundratal 5 tiotal 9 ental 2 tiondelar 4 hundradelar _____

7 hundratal 1 tiotal 3 ental 2 tiondelar 3 hundradelar _____

2 hundratal 3 tiotal 5 ental 6 tiondelar 6 hundradelar _____

9 hundratal 4 tiotal 1 ental 7 tiondelar 1 hundradelar _____

Lägg ihop.

$200 + 60 + 5 + 0,2 + 0,04 =$ _____

$500 + 10 + 9 + 0,4 + 0,08 =$ _____

$50 + 1 + 0,3 + 0,01 =$ _____

$20 + 8 + 0,1 + 0,07 =$ _____

$800 + 6 + 0,2 =$ _____

$900 + 0,08 =$ _____

Dela upp.

$192,18 =$ _____

$23,05 =$ _____

$46,71 =$ _____

$124,97 =$ _____

$314,10 =$ _____

Namn: _____

Decimaltal **5:15**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Taluppfattning

Vilket heltal är närmast?

0,7 1

8,2 _____

3,4 _____

5,1 _____

38,8 _____

59,7 _____

14,3 _____

11,2 _____

31,1 _____

12,7 _____

24,9 _____

0,9 _____

Skriv som decimaltal.

3 hela 4 tiondelar 8 hundradelar _____

1 hel 6 tiondelar 2 hundradelar _____

15 hela 1 tiondel 9 hundradelar _____

46 hela 2 tiondelar 1 hundradel _____

58 hela 4 hundradelar _____

4 hela 1 hundradel _____

5 tiondelar 8 hundradelar _____

9 tiondelar 3 hundradelar _____

7 tiondelar _____

4 hundradelar _____

Hur mycket saknas för att det ska bli en hel?

2 dm + _____ dm = 1 m

4 dm + _____ dm = 1 m

7 dm + _____ dm = 1 m

5 dm + _____ dm = 1 m

1 dm + _____ dm = 1 m

9 dm + _____ dm = 1 m

0,4 + _____ = 1

0,8 + _____ = 1

0,1 + _____ = 1

0,6 + _____ = 1

0,5 + _____ = 1

0,2 + _____ = 1

Namn: _____

Liter och deciliter

Hur många deciliter saknas för att det ska bli en liter?

$$3 \text{ dl} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ dl} = 1 \text{ liter}$$

$$4 \text{ dl} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ dl} = 1 \text{ liter}$$

$$1 \text{ dl} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ dl} = 1 \text{ liter}$$

$$5 \text{ dl} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ dl} = 1 \text{ liter}$$

$$9 \text{ dl} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ dl} = 1 \text{ liter}$$

$$7 \text{ dl} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ dl} = 1 \text{ liter}$$

Skriv som liter

$$20 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ liter}$$

$$10 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ liter}$$

$$30 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ liter}$$

$$70 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ liter}$$

$$60 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ liter}$$

$$90 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ liter}$$

Skriv som deciliter

$$1 \text{ liter} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dl}$$

$$3 \text{ liter} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dl}$$

$$4 \text{ liter} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dl}$$

$$5 \text{ liter} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dl}$$

$$9 \text{ liter} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dl}$$

$$7 \text{ liter} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dl}$$

Para ihop de volymer som är lika stora

30 dl

1 liter

2 liter

5 liter

10 dl

20 dl

50 dl

3 liter

7 liter

40 dl

4 liter

70 dl

Namn: _____

Liter, deciliter och centiliter

Hur många centiliter saknas för att det ska bli en liter?

$$30 \text{ cl} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl} = 1 \text{ liter}$$

$$20 \text{ cl} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl} = 1 \text{ liter}$$

$$70 \text{ cl} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl} = 1 \text{ liter}$$

$$10 \text{ cl} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl} = 1 \text{ liter}$$

$$40 \text{ cl} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl} = 1 \text{ liter}$$

$$90 \text{ cl} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl} = 1 \text{ liter}$$

Skriv som liter

$$100 \text{ cl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ liter}$$

$$300 \text{ cl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ liter}$$

$$400 \text{ cl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ liter}$$

$$700 \text{ cl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ liter}$$

Skriv som deciliter

$$10 \text{ cl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dl}$$

$$30 \text{ cl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dl}$$

$$50 \text{ cl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dl}$$

$$80 \text{ cl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dl}$$

Skriv som centiliter

$$1 \text{ liter} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl}$$

$$4 \text{ liter} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl}$$

$$3 \text{ liter} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl}$$

$$5 \text{ liter} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl}$$

$$9 \text{ liter} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl}$$

$$7 \text{ liter} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl}$$

$$9 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl}$$

$$4 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl}$$

$$5 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl}$$

$$3 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl}$$

$$2 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl}$$

$$6 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl}$$

$$1 \text{ liter } 2 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl}$$

$$2 \text{ liter } 1 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl}$$

$$2 \text{ liter } 5 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl}$$

$$4 \text{ liter } 3 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl}$$

$$7 \text{ liter } 4 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl}$$

$$3 \text{ liter } 8 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl}$$

Namn: _____

Kilogram (kg) och hektogram (hg)

Hur många hektogram saknas för att det ska bli ett kilogram?

$$4 \text{ hg} + \text{_____ hg} = 1 \text{ kg}$$

$$3 \text{ hg} + \text{_____ hg} = 1 \text{ kg}$$

$$5 \text{ hg} + \text{_____ hg} = 1 \text{ kg}$$

$$1 \text{ hg} + \text{_____ hg} = 1 \text{ kg}$$

$$7 \text{ hg} + \text{_____ hg} = 1 \text{ kg}$$

$$9 \text{ hg} + \text{_____ hg} = 1 \text{ kg}$$

Skriv som kilogram

$$20 \text{ hg} = \text{_____ kg}$$

$$10 \text{ hg} = \text{_____ kg}$$

$$70 \text{ hg} = \text{_____ kg}$$

$$90 \text{ hg} = \text{_____ kg}$$

$$30 \text{ hg} = \text{_____ kg}$$

$$60 \text{ hg} = \text{_____ kg}$$

Skriv som hektogram

$$1 \text{ kg} = \text{_____ hg}$$

$$3 \text{ kg} = \text{_____ hg}$$

$$5 \text{ kg} = \text{_____ hg}$$

$$6 \text{ kg} = \text{_____ hg}$$

$$8 \text{ kg} = \text{_____ hg}$$

$$4 \text{ kg} = \text{_____ hg}$$

Para ihop de vikterna som är lika stora

20 hg

4 kg

3 kg

5 kg

40 hg

60 hg

50 hg

2 kg

1 kg

30 hg

6 kg

10 hg

Namn: _____

Kilogram (kg), hektogram (hg) och gram (g)

Hur många gram saknas för att det ska bli ett kilogram?

$300 \text{ g} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ g} = 1 \text{ kg}$

$700 \text{ g} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ g} = 1 \text{ kg}$

$100 \text{ g} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ g} = 1 \text{ kg}$

$800 \text{ g} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ g} = 1 \text{ kg}$

$500 \text{ g} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ g} = 1 \text{ kg}$

$600 \text{ g} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ g} = 1 \text{ kg}$

Skriv som kilogram

$1000 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

$2000 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

$5000 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

$3000 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

Skriv som hektogram

$300 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg}$

$100 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg}$

$200 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg}$

$700 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg}$

Skriv som gram

$2 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$1 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$5 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$7 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$6 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$3 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$9 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$4 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$5 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$3 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$2 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$6 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$2 \text{ kg } 2 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$2 \text{ kg } 4 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$1 \text{ kg } 5 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$3 \text{ kg } 2 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$7 \text{ kg } 4 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$3 \text{ kg } 8 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

Namn: _____

Vikt och volym **5:20**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Vikt och volym som decimaltal

Skriv som liter och deciliter

1,4 liter = ____ liter ____ dl

4,3 liter = ____ liter ____ dl

3,6 liter = ____ liter ____ dl

8,2 liter = ____ liter ____ dl

Skriv som liter

3 liter 4 dl = ____ liter

5 liter 7 dl = ____ liter

2 liter 1 dl = ____ liter

4 liter 3 dl = ____ liter

4 dl = ____ liter

8 dl = ____ liter

2 dl = ____ liter

3 dl = ____ liter

30 cl = ____ liter

45 cl = ____ liter

6 cl = ____ liter

19 cl = ____ liter

Skriv som kilogram och hektogram

1,8 kg = ____ kg ____ hg

4,9 kg = ____ kg ____ hg

6,2 kg = ____ kg ____ hg

7,5 kg = ____ kg ____ hg

Skriv som kilogram

4 kg 3 hg = ____ kg

2 kg 5 hg = ____ kg

1 kg 2 hg = ____ kg

6 kg 6 hg = ____ kg

5 hg = ____ kg

6 hg = ____ kg

7 hg = ____ kg

2 hg = ____ kg

300 g = ____ kg

500 g = ____ kg

60 g = ____ kg

19 g = ____ kg

Skriv som gram

1,8 kg = ____ g

2,2 kg = ____ g

4,8 kg = ____ g

5 hg = ____ g

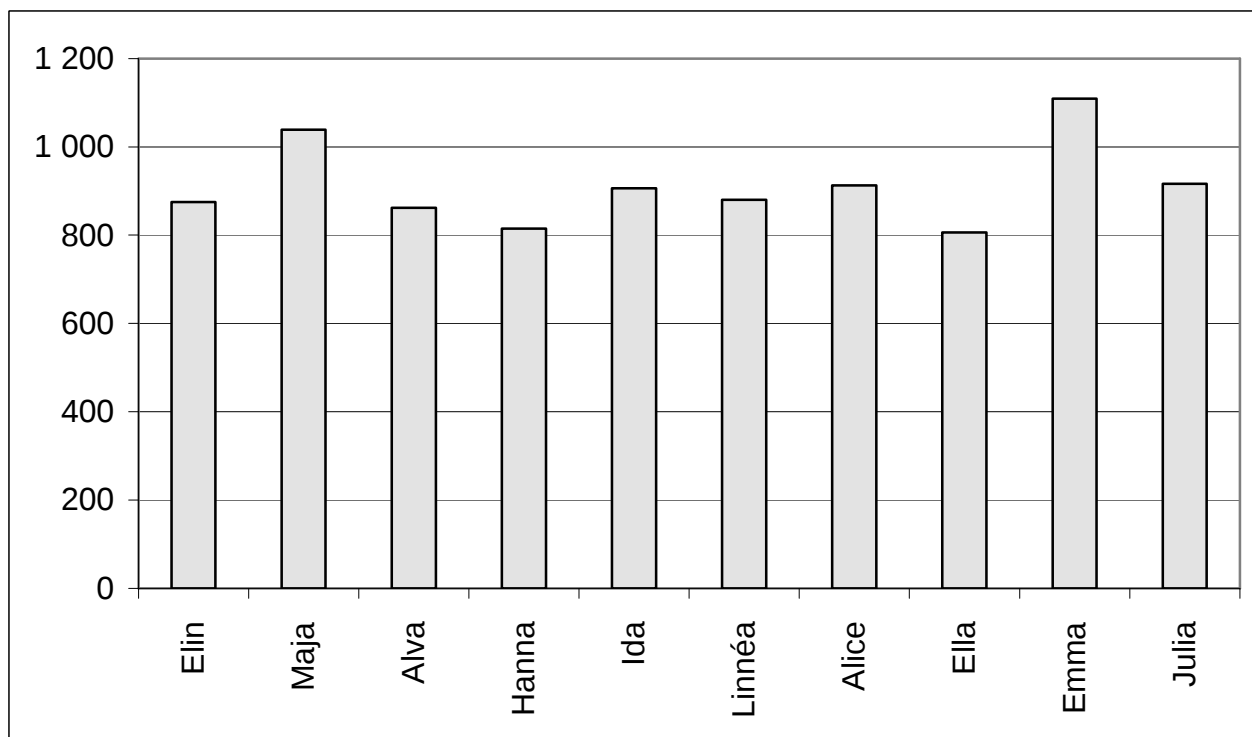
9 hg = ____ g

4 hg = ____ g

Namn: _____

Stapeldiagram, del 1

Tabellen visar de 10 vanligaste tilltalsnamnen till flickor födda 2005.



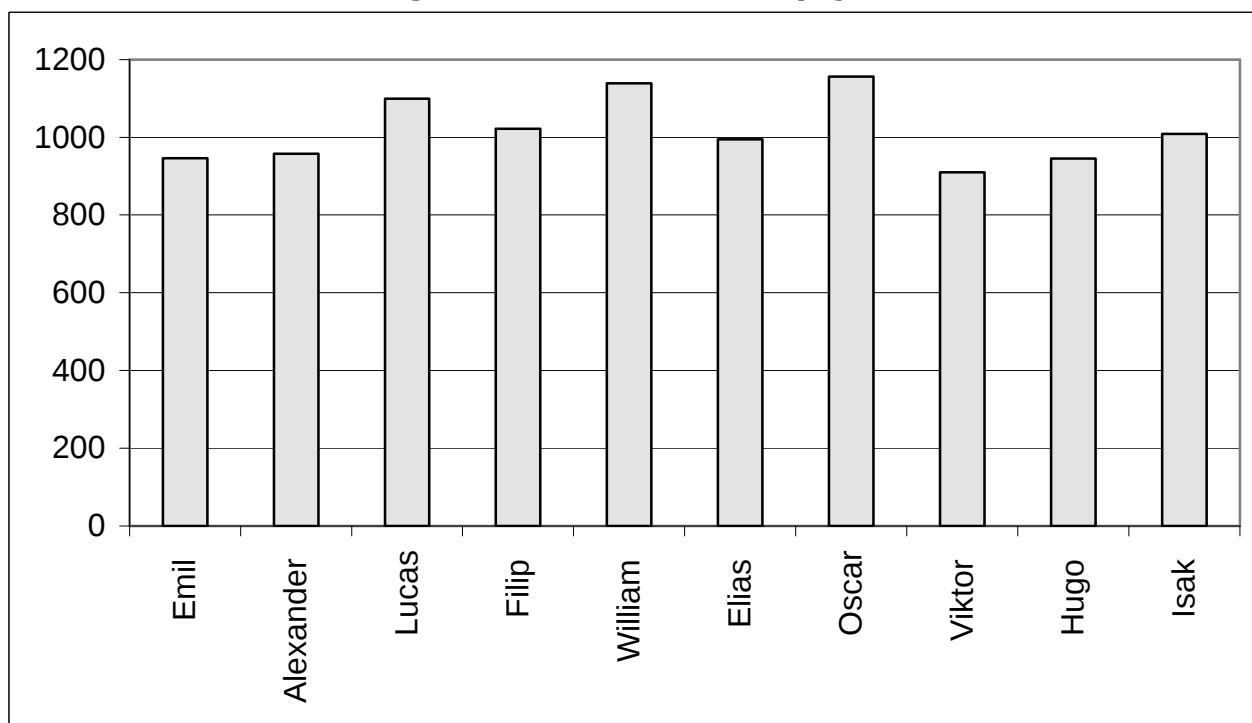
Sant eller falskt? (Kryssa i sant eller falskt.)

Sant eller falskt?	Sant	Falskt
Maja blev det vanligaste flicknamnet.		
Namnet Hanna kom på tionde plats bland flicknamnen.		
Ungefär 1100 fick det vanligaste flicknamnet.		
Fler fick heta Julia än Linnéa.		
Namnet Ella var ungefär lika populärt som namnet Hanna.		
Emma blev det vanligaste flicknamnet.		
Namnet Ella kom på tionde plats bland flicknamnen.		
Namnet Julia var ungefär lika populärt som namnet Alice.		
Maja blev det näst vanligaste flicknamnet.		
Namnen Maja och Alva var tillsammans fler än namnen Alice och Ella.		

Namn: _____

Stapeldiagram, del 2

Tabellen visar de 10 vanligaste tilltalsnamnen till pojkar födda 2005.



Sant eller falskt? (Kryssa i sant eller falskt.)

Sant eller falskt?	Sant	Falskt
William blev det vanligaste pojknamnet.		
Namnet Hugo kom på tionde plats.		
Nästan 1200 fick det vanligaste pojknamnet.		
Fler fick heta Filip än Linnéa*.		
Namnet Viktor var ungefär lika populärt som namnet Alice*.		
William blev det näst vanligaste pojknamnet.		
Namnet Viktor kom på tionde plats bland pojknamnen.		
Namnet Emil var ungefär lika populärt som namnet Hugo.		
Oscar blev det vanligaste pojknamnet.		
Namnen Isak och Ella var tillsammans fler än namnen Lucas och Julia.		

* En del uppgifter måste hämtas från arbetsblad 5:21 (Stapeldiagram, del1).

Namn: _____

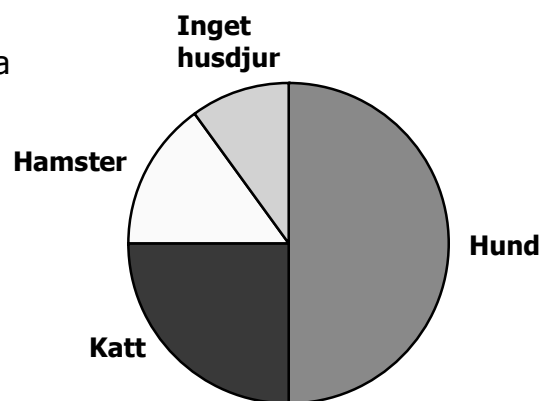
Cirkeldiagram

Julia frågade 20 kamrater vilket husdjur de helst skulle vilja ha om de fick välja mellan hund, katt, hamster eller inget husdjur alls.

Hur många svarade hund? _____

Vilket alternativ var det minst populära? _____

Vilket husdjur var det näst mest populära? _____

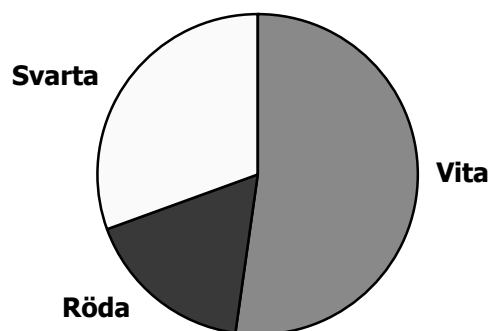


Anders noterade färgen på bilarna på en liten parkering.

Vilken färg hade de flesta? _____

Vilken färg var den minst vanliga? _____

De vita bilarna var fler till antalet än de svarta och röda tillsammans. (Sant eller falskt?) _____

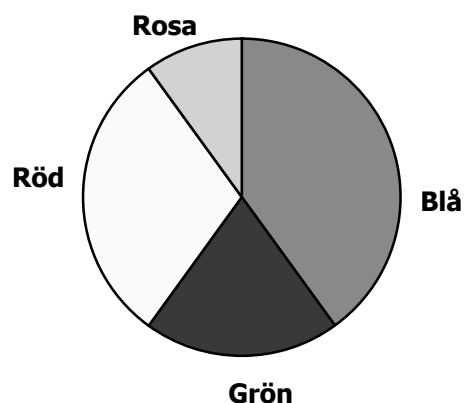


Ett antal elever svarade på frågan: "Vilken är din favoritfärg?"

Vilken färg var den populäraste? _____

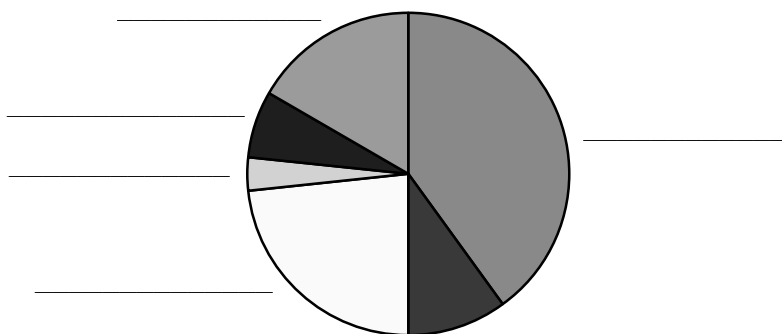
Vilken färg var den minst populära? _____

De vita bilarna var fler till antalet än de svarta och röda tillsammans. (Sant eller falskt?) _____



En klass fick svara på frågan: "Vilken är ditt favoritämne?"
Skriv ämnena på rätt ställe i diagrammet.

De flesta i klassen valde idrott.
Historia fick nästan inga röster alls.
Matematik fick nästan mest röster.
Svenska kom precis efter matematik.
Engelska fick näst minst antal röster.
Resten röstade på geografi.

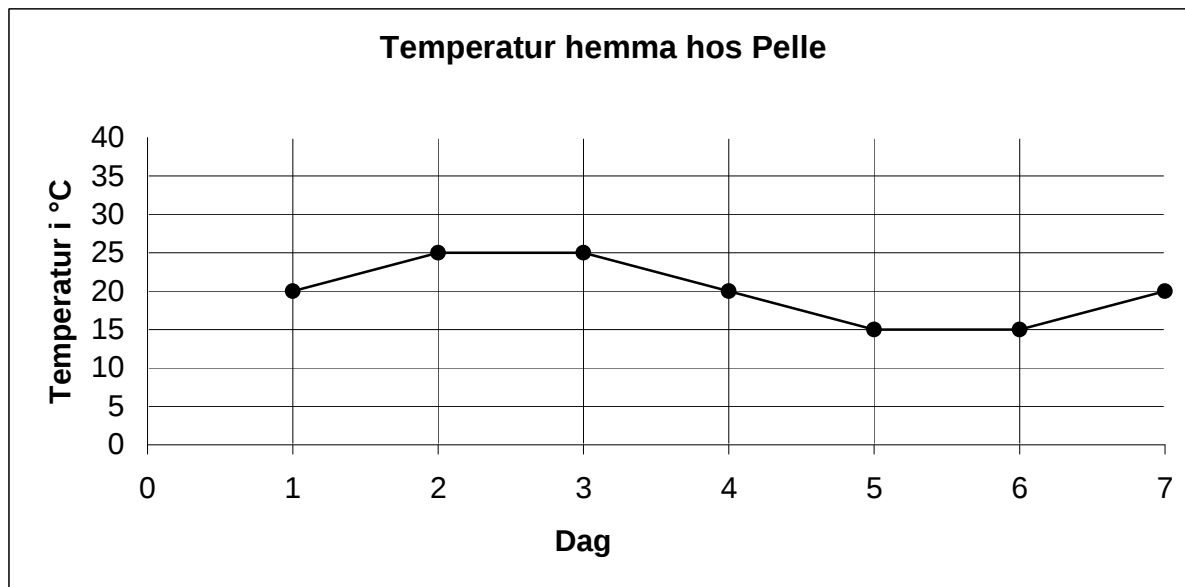


Namn: _____

Linjediagram

Pelle mätte lufttemperaturen hemma hos sig varje dag kl 16.00 i 7 dagar.

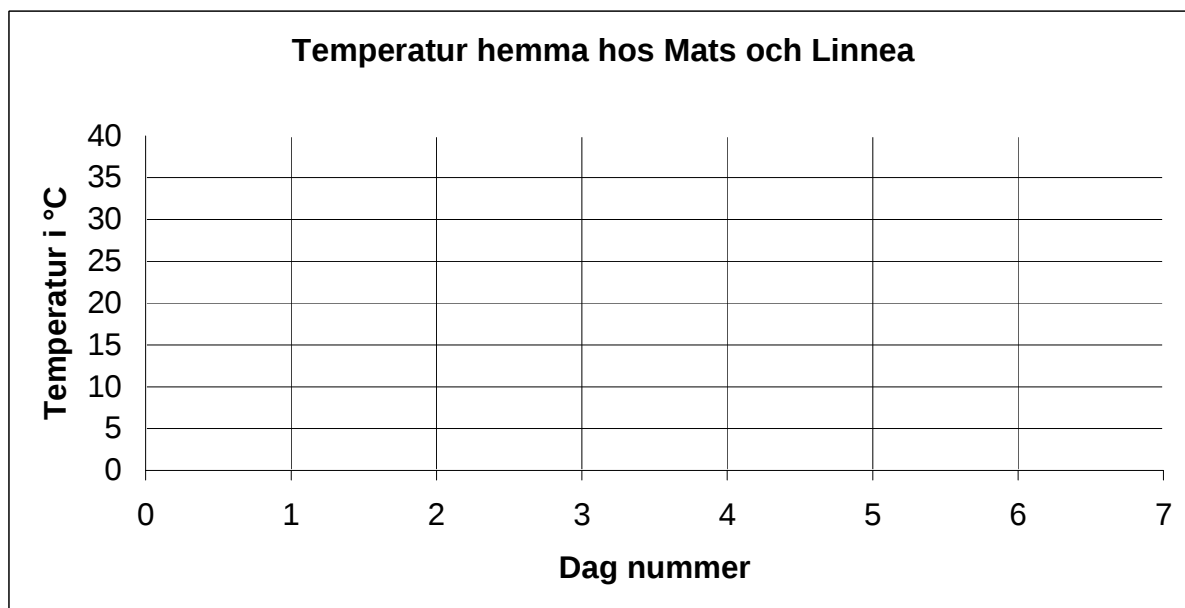
Dag	1	2	3	4	5	6	7
Temperatur (°C)	20	25	25	20	15	15	20



Mats och Linnea gjorde likadant hemma hos sig och fick fram följande temperaturer

Dag	1	2	3	4	5	6	7
Temperatur hos Mats (°C)	20	25	30	25	30	35	35
Temperatur hos Linnea (°C)	25	30	20	15	15	20	30

Rita in temperaturen hos Mats och Linnea som varsin linje i linjediagrammet. Använd olika färg på deras linjer. Vem har det varit varmast hos under större delen av veckan? Var är det lättast att se detta tycker du, i diagrammet eller i tabellen?



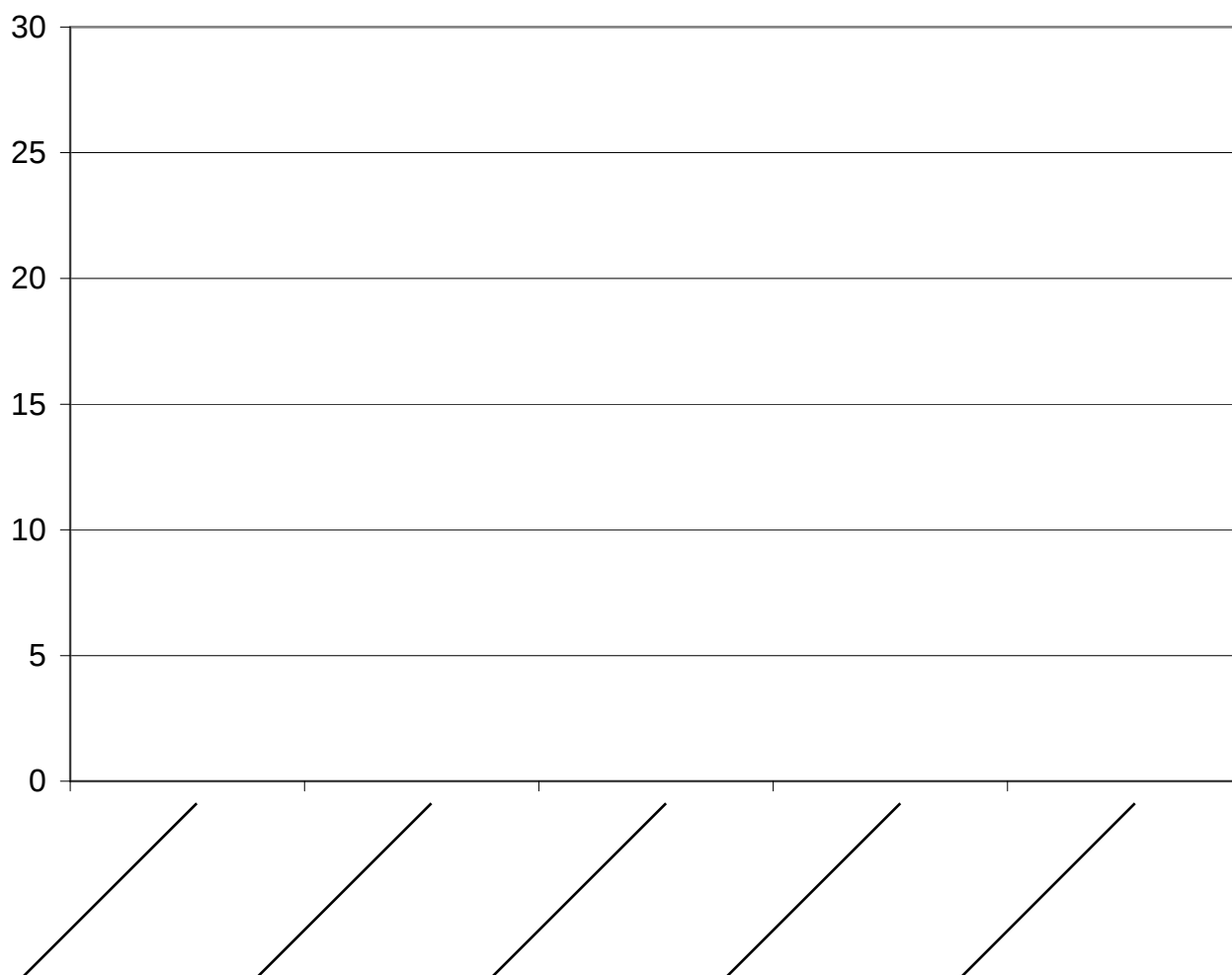
Namn: _____

Undersökning

Hitta på något som du vill undersöka (till exempel favoritfärg, favoritglass, favoritprogram på TV, eller något annat). Skriv sedan ner 5 olika alternativ som personerna du frågar får välja mellan. Fråga nu 30 stycken vilken som är deras favorit och notera deras svar i tabellen.

Alternativ	Sätt ett streck här för varje person som väljer detta	Summera antalet streck

Rita nu resultatet av din undersökning som ett stapeldiagram



Namn: _____

Division **5:26**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Division med rest, del 1

$$\frac{5}{2} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{7}{2} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{3}{2} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{9}{4} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{7}{4} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{5}{4} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{6}{5} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{8}{5} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{4}{5} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{5}{3} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{4}{3} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{7}{3} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{15}{4} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{11}{4} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{9}{4} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{8}{6} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{9}{6} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{21}{6} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{9}{7} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{23}{7} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{15}{7} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{12}{9} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{35}{9} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{8}{9} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{14}{11} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{34}{11} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

$$\frac{79}{11} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$$

Namn: _____

Division **5:27**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Division med rest, del 2

Ibland blir det rest, ibland inte.

$$\frac{26}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{6}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{36}{9} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{45}{9} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{31}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{17}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{19}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{8}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{45}{9} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{13}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{48}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{32}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{37}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{31}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{28}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{15}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{18}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{35}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{29}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{13}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{37}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{41}{9} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{42}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{13}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{25}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{54}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{43}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Namn: _____

Division **5:28**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Division med minnessiffra, del 1

$$\frac{94}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{72}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{57}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{68}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{65}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{60}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{78}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{84}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{75}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{51}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{91}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{70}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{94}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{57}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{54}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{95}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{87}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{96}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{64}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{24}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{78}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{35}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{77}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{75}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{72}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{84}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{28}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Namn: _____

Division **5:29**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Division med minnessiffra, del 2

$$\frac{532}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{755}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{729}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{336}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{648}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{506}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{335}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{354}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{426}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{968}{34} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{245}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{504}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{966}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{950}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{235}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{477}{9} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{576}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{228}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{879}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{7238}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{144}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{816}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{430}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{459}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{174}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{336}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{258}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Namn: _____

Division **5:30**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Division med flera minnessiffror

$$\frac{9254}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{7872}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{8292}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{9272}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{4860}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{7580}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{6461}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{5698}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{6986}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{6738}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{7376}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{9276}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{6848}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{4845}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{5664}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{8496}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{570}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{9205}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{7890}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{3951}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{136}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{1155}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{342}{9} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{988}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{6456}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{275}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

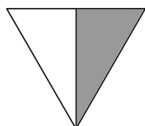
$$\frac{6575}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Namn: _____

Bråk **5:31**

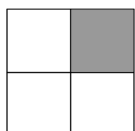
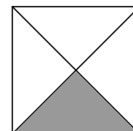
Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Para ihop



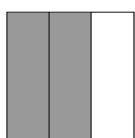
$$\frac{3}{4}$$

$$\frac{1}{4}$$



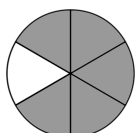
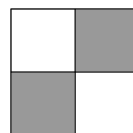
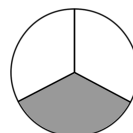
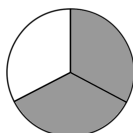
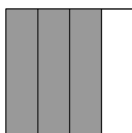
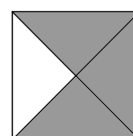
$$\frac{2}{4}$$

$$\frac{1}{3}$$



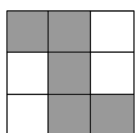
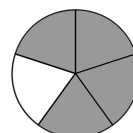
$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{2}{3}$$



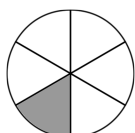
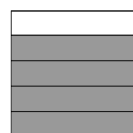
$$\frac{2}{9}$$

$$\frac{5}{6}$$



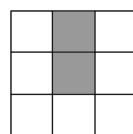
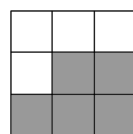
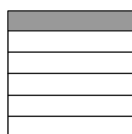
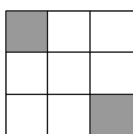
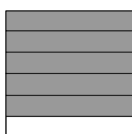
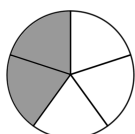
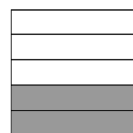
$$\frac{2}{5}$$

$$\frac{1}{6}$$



$$\frac{5}{9}$$

$$\frac{4}{5}$$



Namn: _____

Bråk **5:32**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Del av det hela

Så här kan det låta när vi pratar bråk till vardags: "Jag tar halva chokladkakan" eller "jag, Mia och Peter tar en tredjedel var av pizzan".

Hur långt är:

$$\frac{1}{2} \text{ av } 10 \text{ m}$$

$$\frac{1}{2} \text{ av } 40 \text{ m}$$

$$\frac{1}{6} \text{ av } 36 \text{ m}$$

$$\frac{1}{4} \text{ av } 24 \text{ m}$$

$$\frac{1}{5} \text{ av } 25 \text{ m}$$

$$\frac{1}{3} \text{ av } 18 \text{ m}$$

Hur mycket är:

$$\frac{1}{5} \text{ av } 500 \text{ kr}$$

$$\frac{1}{3} \text{ av } 75 \text{ kr}$$

$$\frac{1}{2} \text{ av } 230 \text{ kr}$$

$$\frac{1}{6} \text{ av } 120 \text{ kr}$$

$$\frac{1}{4} \text{ av } 1000 \text{ kr}$$

$$\frac{1}{3} \text{ av } 450 \text{ kr}$$

Ringa in:

$$\frac{1}{2} \text{ av } \begin{array}{cccc} \circ & \circ & \circ & \circ \\ \circ & \circ & \circ & \circ \\ \circ & \circ & \circ & \circ \end{array}$$

Hur många har du ringat in?

_____ st

$$\frac{1}{3} \text{ av } \begin{array}{cccc} \square & \square & \square & \square & \square \\ \square & \square & \square & \square & \square \\ \square & \square & \square & \square & \square \end{array}$$

_____ st

$$\frac{1}{5} \text{ av } \begin{array}{ccccc} \diamond & \diamond & \diamond & \diamond & \diamond \\ \diamond & \diamond & \diamond & \diamond & \diamond \end{array}$$

_____ st

$$\frac{1}{2} \text{ av } \begin{array}{ccccc} \diamond & \diamond & \diamond & \diamond & \diamond \\ \diamond & \diamond & \diamond & \diamond & \diamond \end{array}$$

_____ st

Ringa in:

$$\frac{1}{4} \text{ av } \begin{array}{cccc} \diamond & \diamond & \diamond & \diamond \\ \diamond & \diamond & \diamond & \diamond \\ \diamond & \diamond & \diamond & \diamond \end{array}$$

Hur många har du ringat in?

_____ st

$$\frac{1}{5} \text{ av } \begin{array}{ccccccc} \triangle & \triangle & \triangle & \triangle & \triangle & \triangle & \triangle \\ \triangle & \triangle & \triangle & \triangle & \triangle & \triangle & \triangle \\ \triangle & \triangle & \triangle & \triangle & \triangle & \triangle & \triangle \\ \triangle & \triangle & \triangle & \triangle & \triangle & \triangle & \triangle \end{array}$$

_____ st

$$\frac{1}{3} \text{ av } \begin{array}{cccccc} \oplus & \oplus & \oplus & \oplus & \oplus & \oplus \\ \oplus & \oplus & \oplus & \oplus & \oplus & \oplus \\ \oplus & \oplus & \oplus & \oplus & \oplus & \oplus \\ \oplus & \oplus & \oplus & \oplus & \oplus & \oplus \end{array}$$

_____ st

Namn: _____

Bråk 5:33

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Jämföra olika bråk

Vilket bråk ger dig mest pengar? Skriv bråket i rutan

$\frac{1}{2}$ av 20 kr är _____ kr.

$\frac{1}{4}$ av 20 kr är _____ kr.

ger mig mest pengar.

 $\frac{1}{10}$ av 100 kr är _____ kr.

$\frac{1}{5}$ av 100 kr är _____ kr.

ger mig mest pengar.

 $\frac{1}{3}$ av 12 kr är _____ kr.

$\frac{1}{4}$ av 12 kr är _____ kr.

ger mig mest pengar.

 $\frac{1}{5}$ av 50 kr är _____ kr.

$\frac{1}{2}$ av 50 kr är _____ kr.

ger mig mest pengar.

Vilket bråk är störst? Ringa in det.

$\frac{1}{4}$ $\frac{1}{10}$ $\frac{1}{3}$

$\frac{1}{5}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{7}$

$\frac{1}{3}$ $\frac{1}{10}$ $\frac{1}{8}$

Vilka av bråken är lika med 1? Ringa in dem.

$\frac{3}{4}$ $\frac{11}{10}$ $\frac{7}{8}$ $\frac{2}{4}$ $\frac{15}{15}$ $\frac{7}{7}$ $\frac{3}{9}$

Ringa in bråken som är *större* än 1

$\frac{5}{6}$ $\frac{12}{10}$ $\frac{6}{7}$ $\frac{5}{5}$

Ringa in bråken som är *mindre* än 1

$\frac{8}{6}$ $\frac{2}{3}$ $\frac{5}{4}$ $\frac{9}{8}$

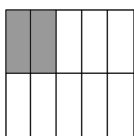
Namn: _____

Bråk **5:34**

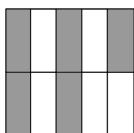
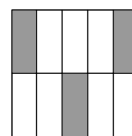
Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Bråk och decimaltal

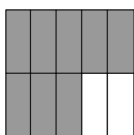
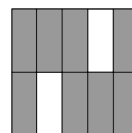
Para ihop figur med rätt bråk



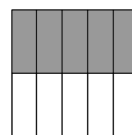
$$\frac{3}{10}$$



$$\frac{5}{10}$$



$$\frac{2}{10}$$



$$\frac{8}{10}$$

Para ihop bråk med rätt decimaltal

0,9

$$\frac{1}{10}$$

0,4

0,1

$$\frac{4}{10}$$

0,6

0,4

$$\frac{6}{10}$$

0,1

$$\frac{9}{10}$$

Gör färdigt tabellen

Som bråk	Som decimaltal	Sagt med ord
$\frac{3}{10}$		Tre tiondelar
	0,5	
		Sju tiondelar

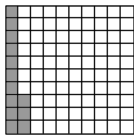
Namn: _____

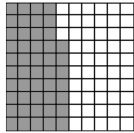
Bråk **5:35**

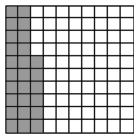
Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

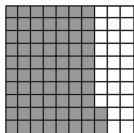
Bråk och decimaltal 2

Skriv rätt bråk och rätt decimaltal









Gör färdigt tabellen

Figur	Som bråk	Som decimaltal	Sagt med ord
	$\frac{7}{100}$	0,07	Sju hundradelar
		0,21	_____
		_____	Fyrtio hundradelar
	$\frac{53}{100}$	_____	_____
		0,03	_____
	$\frac{18}{100}$	_____	_____

Namn: _____

Mer om tal **6:1**

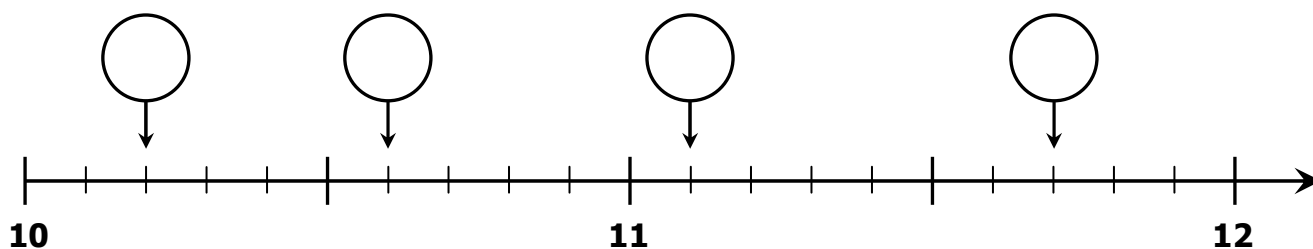
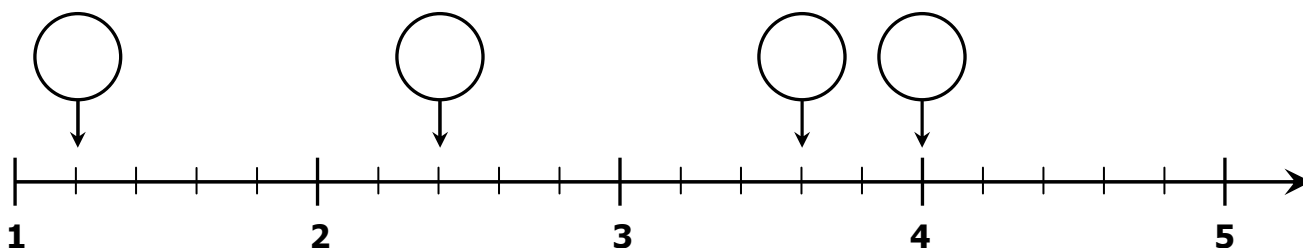
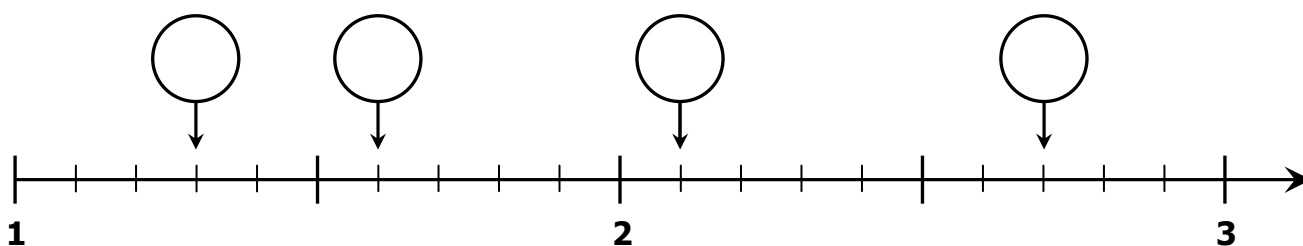
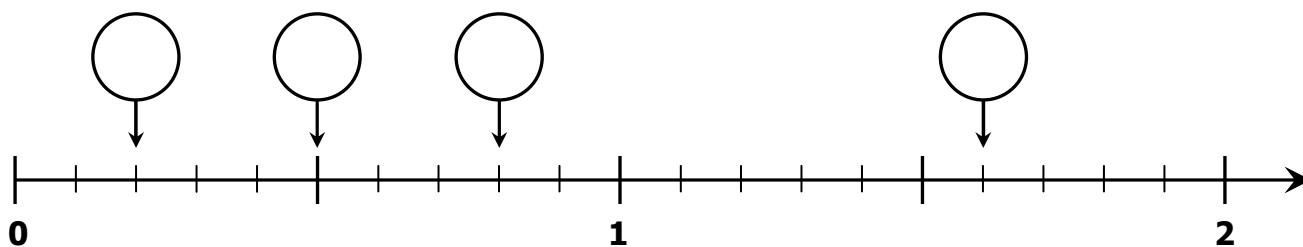
Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Tiondelar

Vilka tal är markerade med pilar? Skriv rätt tal i ringarna.

Rita därefter själv ut pilar på lämplig tallinje som pekar ut talen:

2,4 3,2 0,9 4,6 10,1 11,9



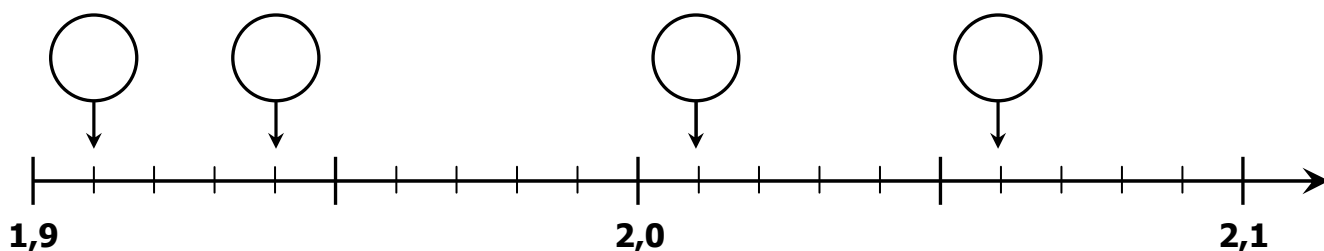
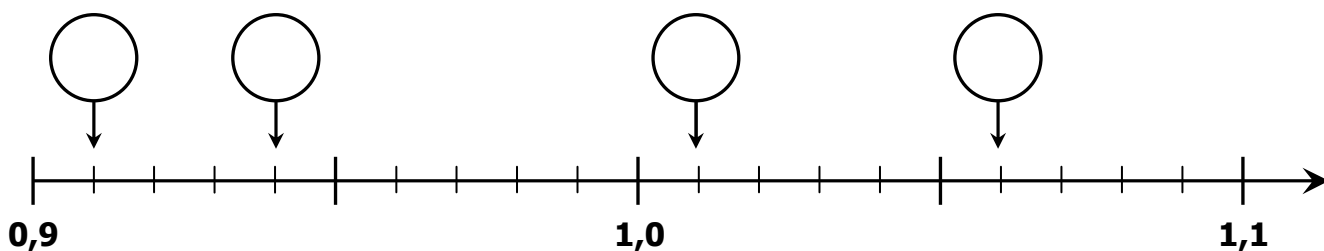
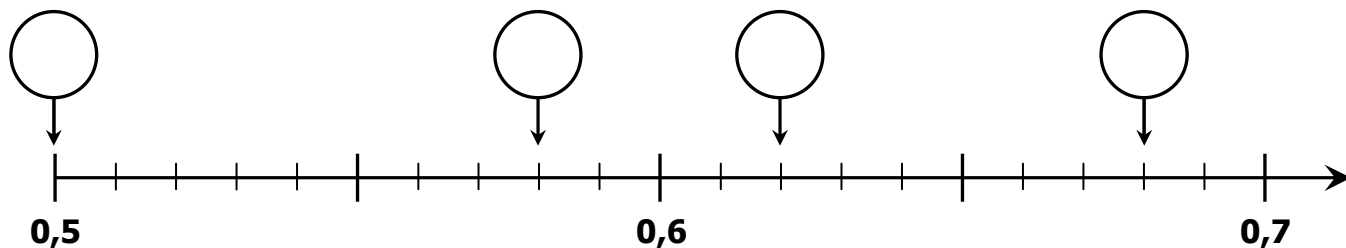
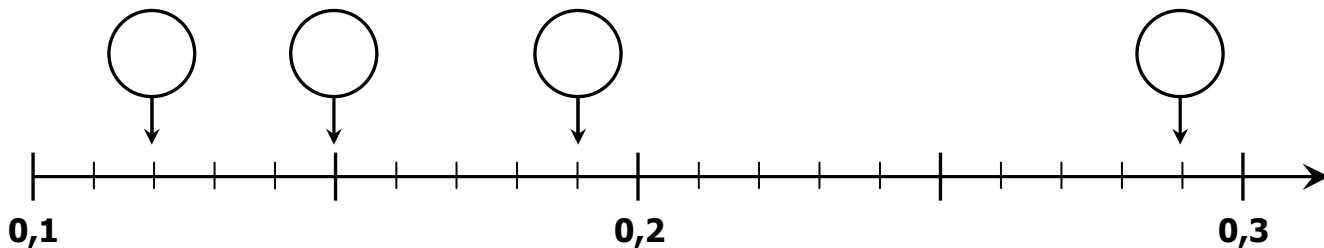
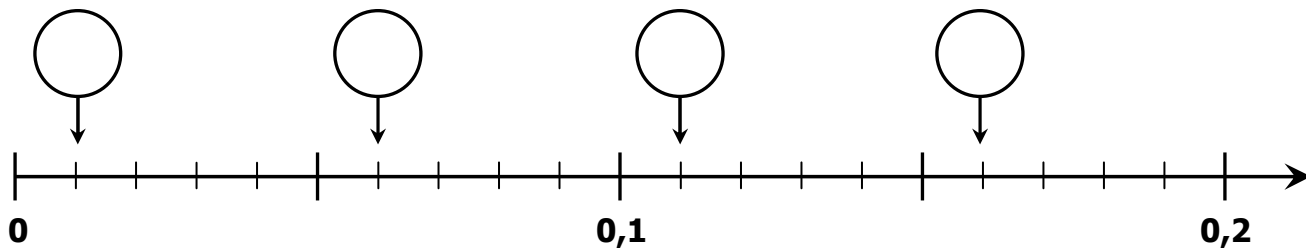
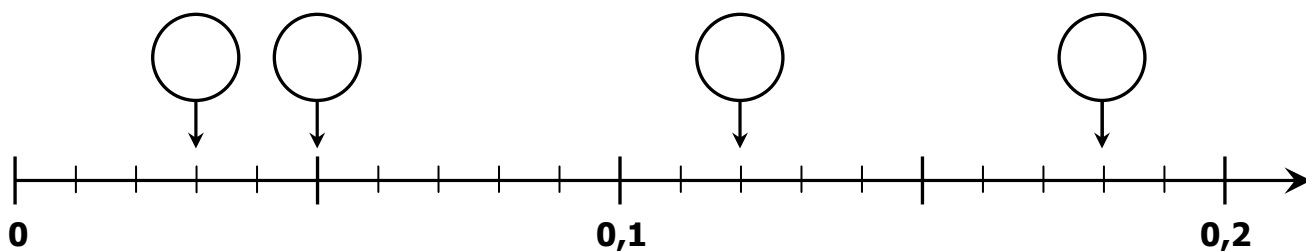
Namn: _____

Mer om tal **6:2**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Hundradelar

Vilka tal är markerade med pilar? Skriv rätt tal i ringarna.



Namn: _____

Mer om tal **6:3**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Multiplikation med 10 och 100

$10 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 2,1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 2,13 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 2,1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 2,13 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 4,7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 4,79 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 9,2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 1,12 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 39,5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 5,0 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 21,01 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 34,40 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 46 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 29,7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 1,92 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 2,6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 2,61 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 5,1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 5,19 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 7,6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 7,63 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 3,2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 8,54 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 25,1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 3,7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 42,66 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 4,04 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 93,55 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 15,9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 2,02 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 1,2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 23,1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 31,05 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 98,72 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 18,2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 64,09 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 79,0 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 50,2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 11,3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 1,04 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 14,51 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 29,18 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 203,7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 511,93 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 70,09 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 103,9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 497,0 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 \cdot 235,5 = \underline{\hspace{2cm}}$

Namn: _____

Mer om tal **6:4**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Division med 10 och 100

$$\frac{40}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{28}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{200}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{50,5}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{42}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{84}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{320}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{62}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{42,3}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{33}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{430}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{832}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{700}{100} = \underline{\quad}$$

$$\frac{430}{100} = \underline{\quad}$$

$$\frac{854}{100} = \underline{\quad}$$

$$\frac{70,4}{100} = \underline{\quad}$$

$$\frac{740}{100} = \underline{\quad}$$

$$\frac{305}{100} = \underline{\quad}$$

$$\frac{210}{100} = \underline{\quad}$$

$$\frac{901}{100} = \underline{\quad}$$

$$\frac{769}{100} = \underline{\quad}$$

$$\frac{519}{100} = \underline{\quad}$$

$$\frac{976}{100} = \underline{\quad}$$

$$\frac{15,8}{100} = \underline{\quad}$$

$$\frac{35}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{277}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{18,5}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{57,45}{100} = \underline{\quad}$$

$$\frac{55}{100} = \underline{\quad}$$

$$\frac{366}{100} = \underline{\quad}$$

$$\frac{45,3}{100} = \underline{\quad}$$

$$\frac{12,1}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{84,6}{100} = \underline{\quad}$$

$$\frac{42,1}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{746}{100} = \underline{\quad}$$

$$\frac{300,8}{10} = \underline{\quad}$$

Namn: _____

Mer om tal **6:5**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Fyll i det som saknas

$$3 \text{ dm} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm} = 1 \text{ m}$$

$$4 \text{ dm} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm} = 1 \text{ m}$$

$$0,5 \text{ m} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ m} = 1 \text{ m}$$

$$0,6 \text{ m} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ m} = 1 \text{ m}$$

$$7 \text{ dm} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm} = 1 \text{ m}$$

$$0,2 \text{ m} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ m} = 1 \text{ m}$$

$$0,4 \text{ kg} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg} = 1 \text{ kg}$$

$$6 \text{ hg} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg} = 1 \text{ kg}$$

$$0,9 \text{ kg} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg} = 1 \text{ kg}$$

$$0,8 \text{ kg} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg} = 1 \text{ kg}$$

$$0,3 \text{ kg} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg} = 1 \text{ kg}$$

$$2 \text{ hg} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg} = 1 \text{ kg}$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ km} + 0,5 \text{ km} = 1 \text{ km}$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ m} + 250 \text{ m} = 1 \text{ km}$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ km} + 0,8 \text{ km} = 1 \text{ km}$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ m} + 500 \text{ m} = 1 \text{ km}$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ km} + 0,25 \text{ km} = 1 \text{ km}$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ m} + 800 \text{ m} = 1 \text{ km}$$

$$0,3 + \underline{\hspace{2cm}} = 1$$

$$0,45 + \underline{\hspace{2cm}} = 1$$

$$0,76 + \underline{\hspace{2cm}} = 1$$

$$0,14 + \underline{\hspace{2cm}} = 1$$

$$0,25 + \underline{\hspace{2cm}} = 1$$

$$0,59 + \underline{\hspace{2cm}} = 1$$

$$0,18 + \underline{\hspace{2cm}} = 1$$

$$\underline{\hspace{2cm}} + 0,05 = 1$$

$$0,04 + \underline{\hspace{2cm}} = 1$$

$$0,87 + \underline{\hspace{2cm}} = 1$$

$$\underline{\hspace{2cm}} + 0,98 = 1$$

$$0,7 + \underline{\hspace{2cm}} = 1$$

$$\underline{\hspace{2cm}} + 0,21 = 1$$

$$0,49 + \underline{\hspace{2cm}} = 1$$

$$0,83 + \underline{\hspace{2cm}} = 1$$

$$\underline{\hspace{2cm}} + 0,5 = 1$$

$$0,09 + \underline{\hspace{2cm}} = 1$$

$$0,77 + \underline{\hspace{2cm}} = 1$$

Namn: _____

Bråk **6:6**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Addition och subtraktion

Räkna ut:

$$\frac{1}{3} + \frac{1}{3} =$$

$$\frac{1}{4} + \frac{2}{4} =$$

$$\frac{1}{6} + \frac{2}{6} =$$

$$\frac{2}{5} + \frac{1}{5} =$$

$$\frac{5}{8} + \frac{1}{8} =$$

$$\frac{2}{9} + \frac{3}{9} =$$

Räkna ut:

$$\frac{7}{10} - \frac{2}{10} =$$

$$\frac{4}{11} - \frac{1}{11} =$$

$$\frac{9}{15} - \frac{3}{15} =$$

$$\frac{6}{18} - \frac{2}{18} =$$

$$\frac{4}{20} - \frac{8}{20} =$$

$$\frac{25}{50} - \frac{15}{50} =$$

Räkna ut. Börja med att lägga ihop heltalen, sedan tar du delarna.

$$2\frac{1}{3} + 1\frac{1}{3} =$$

$$1\frac{2}{5} + 1\frac{1}{5} =$$

$$2\frac{3}{5} + 2\frac{1}{5} =$$

$$2\frac{2}{7} + 4\frac{4}{7} =$$

$$5\frac{1}{4} + 2\frac{2}{4} =$$

$$5\frac{3}{9} + 3\frac{5}{9} =$$

$$7\frac{2}{10} + 5\frac{6}{10} =$$

$$20\frac{5}{30} + 6\frac{18}{30} =$$

Räkna ut. Börja med att subtrahera heltalen, sedan tar du delarna.

$$3\frac{2}{3} - 1\frac{1}{3} =$$

$$5\frac{2}{5} - 1\frac{1}{5} =$$

$$5\frac{3}{5} - 2\frac{1}{5} =$$

$$4\frac{4}{7} - 2\frac{2}{7} =$$

$$8\frac{3}{6} - 4\frac{1}{6} =$$

$$10\frac{4}{8} - 6\frac{2}{8} =$$

$$12\frac{4}{5} - \frac{1}{5} =$$

$$25\frac{11}{15} - 3 =$$

Namn: _____

Bråk **6:7**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Räkna med bråk

Gör om till blandad form:

$$\frac{13}{4} = 3 \frac{1}{4} \quad \frac{9}{4} =$$

$$\frac{21}{5} = \quad \frac{23}{4} =$$

$$\frac{8}{3} = \quad \frac{7}{2} =$$

Gör om till bråkform:

$$3 \frac{1}{2} = \frac{7}{2} \quad 4 \frac{1}{3} =$$

$$2 \frac{2}{6} = \quad 5 \frac{3}{7} =$$

$$3 \frac{6}{8} = \quad 9 \frac{4}{5} =$$

Räkna ut. Börja med att lägga ihop heltalen, sedan tar du delarna.

$$2 \frac{1}{3} + 1 \frac{1}{3} =$$

$$1 \frac{2}{5} + 1 \frac{1}{5} =$$

$$2 \frac{3}{5} + 2 \frac{1}{5} =$$

$$2 \frac{2}{7} + 4 \frac{4}{7} =$$

$$5 \frac{1}{4} + 2 \frac{2}{4} =$$

$$5 \frac{3}{9} + 3 \frac{5}{9} =$$

$$7 \frac{2}{10} + 5 \frac{6}{10} =$$

$$20 \frac{5}{30} + 6 \frac{18}{30} =$$

Räkna först ut talen i bråkform, och gör sedan om till blandad form.

$$\frac{2}{3} + \frac{2}{3} = \frac{4}{3} = 1 \frac{1}{3}$$

$$\frac{3}{4} + \frac{2}{4} =$$

$$\frac{3}{5} + \frac{4}{5} =$$

$$\frac{6}{7} + \frac{3}{7} =$$

$$\frac{6}{9} + \frac{7}{9} =$$

$$\frac{11}{6} + \frac{2}{6} =$$

$$\frac{7}{8} + \frac{4}{8} =$$

$$\frac{8}{10} + \frac{7}{10} =$$

Namn: _____

Bråk **6:8**

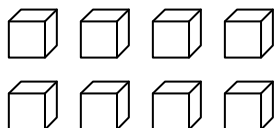
Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Hur många är delen?

Ringa in:

A) $\frac{1}{4}$

av



Hur många har du ringat in?

_____ st

B) $\frac{1}{3}$

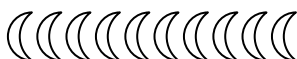
av



_____ st

C) $\frac{1}{5}$

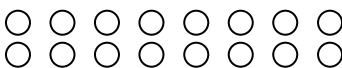
av



_____ st

D) $\frac{1}{4}$

av

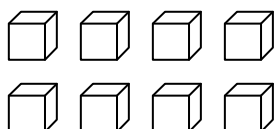


_____ st

Ringa in:

A) $\frac{3}{4}$

av



Hur många har du ringat in?

_____ st

B) $\frac{2}{3}$

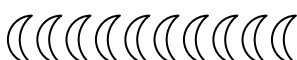
av



_____ st

C) $\frac{4}{5}$

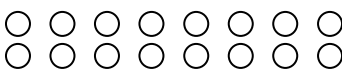
av



_____ st

D) $\frac{2}{4}$

av



_____ st

Hur långt är:

$\frac{1}{4}$ av 20 m

$\frac{2}{4}$ av 20 m

$\frac{1}{6}$ av 36 m

$\frac{2}{6}$ av 36 m

$\frac{1}{5}$ av 25 m

$\frac{4}{5}$ av 25 m

Hur mycket är:

$\frac{1}{5}$ av 1000 kr

$\frac{1}{3}$ av 1000 kr

$\frac{1}{8}$ av 400 kr

$\frac{3}{8}$ av 400 kr

$\frac{1}{3}$ av 600 kr

$\frac{2}{3}$ av 600 kr

Namn: _____

Bråk **6:9**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Jämföra bråk

Placera bråken i rätt ruta

$\frac{5}{4}$ $\frac{3}{3}$ $\frac{8}{7}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{6}{6}$ $\frac{6}{8}$ $\frac{10}{15}$ $\frac{2}{2}$ $\frac{8}{10}$ $\frac{7}{7}$ $\frac{9}{6}$ $\frac{5}{3}$

Mindre än 1

Lika med 1

Större än 1

$\frac{5}{4}$

Skriv bråken i storleksordning. Börja med det minsta.

$\frac{10}{10}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{6}{5}$

$\frac{1}{4}$

$\frac{14}{7}$

Svar:

$\frac{4}{4}$

$\frac{3}{8}$

$\frac{4}{6}$

$\frac{20}{10}$

$\frac{11}{12}$

Svar:

Gör bråken lika

$\frac{1}{4} = \frac{\quad}{8}$

$\frac{1}{3} = \frac{\quad}{6}$

$\frac{2}{3} = \frac{\quad}{6}$

$\frac{1}{2} = \frac{\quad}{8}$

$\frac{1}{2} = \frac{\quad}{4}$

$\frac{2}{5} = \frac{\quad}{10}$

$\frac{1}{3} = \frac{\quad}{12}$

$\frac{3}{5} = \frac{\quad}{25}$

$\frac{1}{5} = \frac{\quad}{20}$

$\frac{1}{2} = \frac{\quad}{6}$

$\frac{1}{4} = \frac{\quad}{12}$

$\frac{4}{10} = \frac{\quad}{5}$

Placera bråken i rätt ruta

$\frac{1}{3}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{3}{7}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{3}{5}$ $\frac{6}{8}$ $\frac{7}{15}$ $\frac{5}{4}$ $\frac{9}{10}$ $\frac{18}{25}$ $\frac{6}{13}$

Mindre än $\frac{1}{2}$

$\frac{1}{3}$

Större än $\frac{1}{2}$

Namn: _____

Bråk 6:10

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Räkna med bråk 2

Bråk med tid

$$\frac{1}{2} \text{ dygn} = \text{_____ timmar}$$

$$\frac{1}{3} \text{ timme} = \text{_____ minuter}$$

$$\frac{1}{4} \text{ minut} = \text{_____ sekunder}$$

$$\frac{1}{4} \text{ dygn} = \text{_____ timmar}$$

$$\frac{3}{4} \text{ timma} = \text{_____ minuter}$$

$$\frac{1}{10} \text{ timme} = \text{_____ minuter}$$

Sant eller falskt? (ringa in ja eller nej)

Ettan i bråket $\frac{1}{2}$ kallas för bråkets täljare. JA / NEJ

$\frac{1}{4}$ av 24 är lika med 4. JA / NEJ

$\frac{7}{4}$ kallas bråkform. JA / NEJ

$\frac{8}{8}$ är lika mycket som en hel. JA / NEJ

$\frac{1}{6} + \frac{4}{6} = 1$ JA / NEJ

$\frac{2}{9}$ av 27 är lika med 6. JA / NEJ

$3\frac{1}{2} + 4\frac{1}{2} = 8$ JA / NEJ

$\frac{1}{2}$ är lika mycket som $\frac{5}{8}$. JA / NEJ

Femman i bråket $\frac{3}{5}$ kallas för bråkets täljare. JA / NEJ

Namn: _____

Area och omkrets 1

Hur stor area och hur stor omkrets har figurerna? Varje ruta är 1 cm^2 .

Area = _____ cm^2	Area = _____ cm^2	Area = _____ cm^2
Omkrets = _____ cm	Omkrets = _____ cm	Omkrets = _____ cm

Area = _____ cm^2	Area = _____ cm^2	Area = _____ cm^2
Omkrets = _____ cm	Omkrets = _____ cm	Omkrets = _____ cm

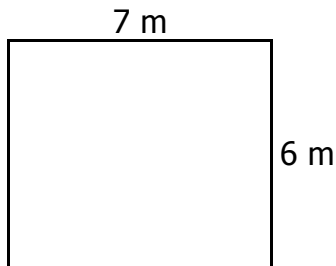
Area = _____ cm^2	Area = _____ cm^2	Area = _____ cm^2
Omkrets = _____ cm	Omkrets = _____ cm	Omkrets = _____ cm

Area = _____ cm^2	Area = _____ cm^2	Area = _____ cm^2

Namn: _____

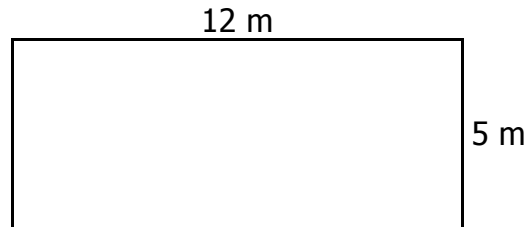
Area och omkrets 2

Räkna ut rektanglarnas omkrets och area.



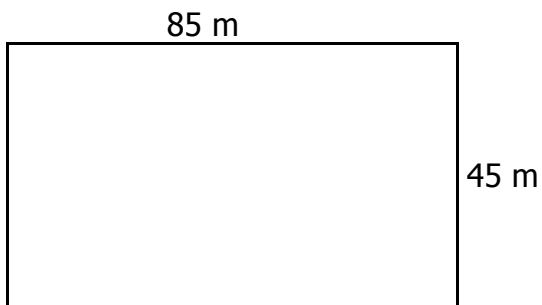
Omkrets = _____ m

Area = _____ m²



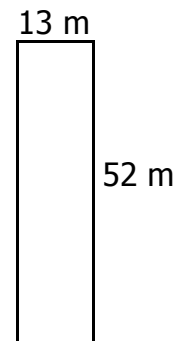
Omkrets = _____ m

Area = _____ m²



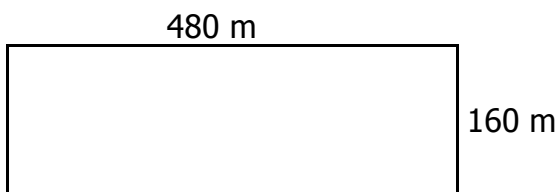
Omkrets = _____ m

Area = _____ m²



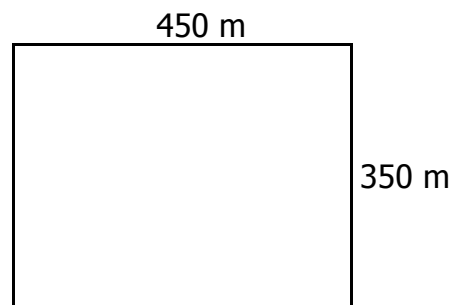
Omkrets = _____ m

Area = _____ m²



Omkrets = _____ m

Area = _____ m²



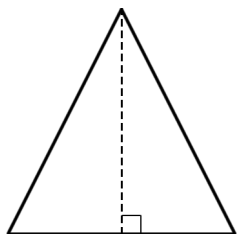
Omkrets = _____ m

Area = _____ m²

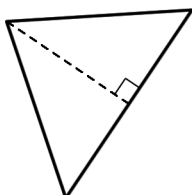
Namn: _____

Trianglar

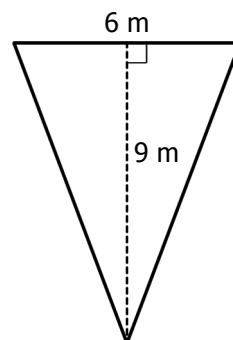
Räkna ut trianglarnas area. Mät med linjal när du behöver det.



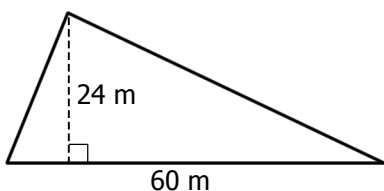
Bas = _____ cm
Höjd = _____ cm
Area = _____ cm²



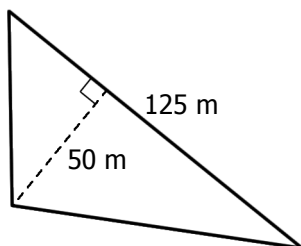
Bas = _____ cm
Höjd = _____ cm
Area = _____ cm²



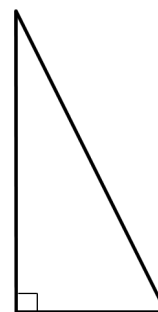
Bas = _____ m
Höjd = _____ m
Area = _____ m²



Bas = _____ m
Höjd = _____ m
Area = _____ m²



Bas = _____ m
Höjd = _____ m
Area = _____ m²



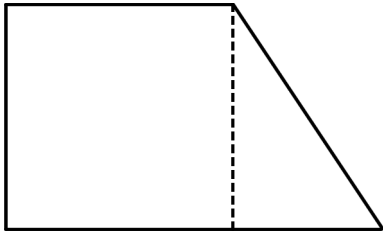
Bas = _____ cm
Höjd = _____ cm
Area = _____ cm²

Rita 2 trianglar som har arean 6 cm² och 10 cm². (Skriv bas, höjd och area i dem.)

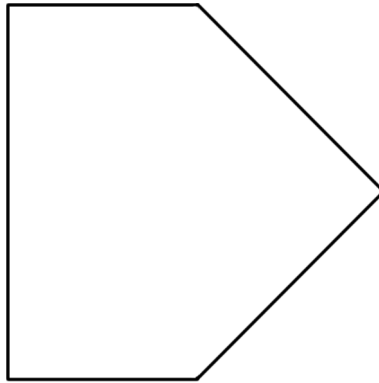
Namn: _____

Sammansatta figurer

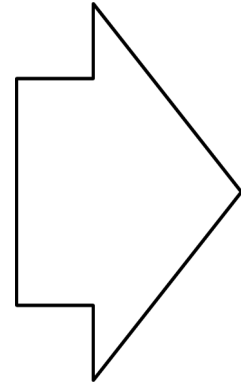
Räkna ut figurernas area. Mät med linjal i figurer utan mått.



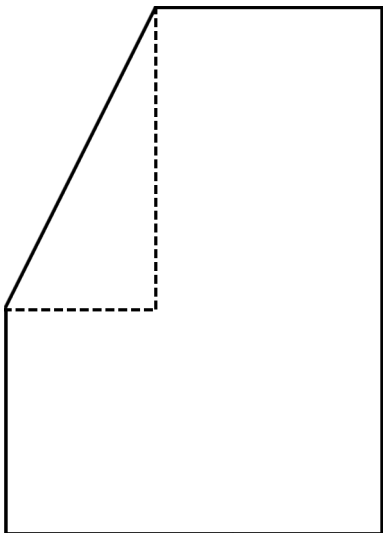
Area = _____ cm²



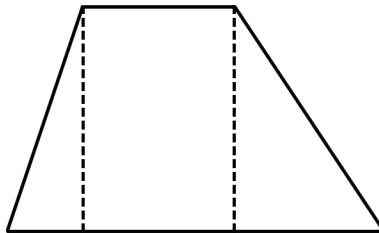
Area = _____ cm²



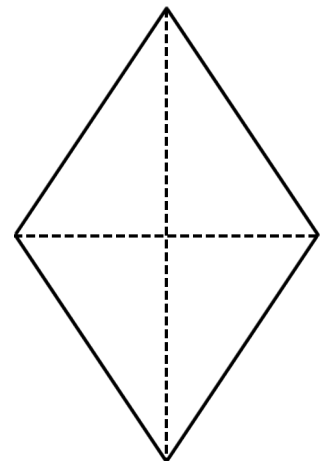
Area = _____ cm²



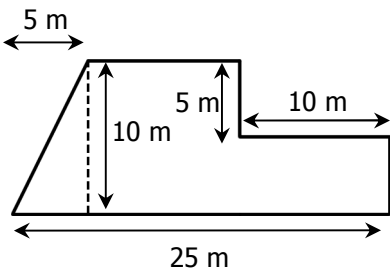
Area = _____ cm²



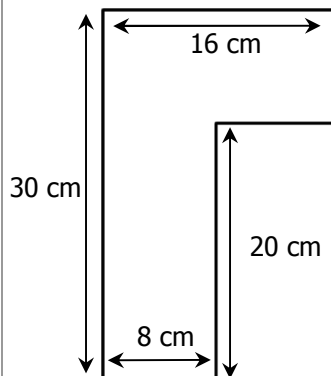
Area = _____ cm²



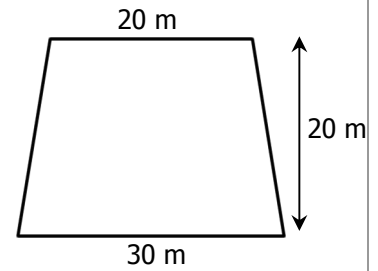
Area = _____ cm²



Area = _____ m²



Area = _____ cm²



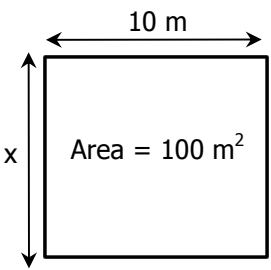
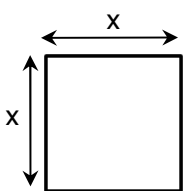
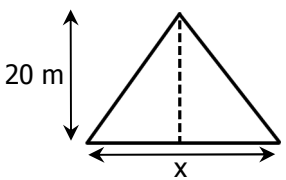
Area = _____ m²

Klurigt

Sant eller falskt? (ringa in ja eller nej)

En figurs omkrets anges alltid i enheten cm.	JA / NEJ
Arean av en kvadrat med sidan 2 m är 4 m^2 .	JA / NEJ
Trianglar har alltid minst en rät vinkel.	JA / NEJ
Arean på ett typiskt klassrum kan vara ungefär 50 m^2 .	JA / NEJ
En rektangel med sidorna 6 m och 20 m har omkretsen 26 m^2 .	JA / NEJ
En rektangel har fyra rätta vinklar.	JA / NEJ
Enheten kvadratcentimeter skrivs cm^2 .	JA / NEJ
En triangel har 3 rätta vinklar.	JA / NEJ
Omkretsen av en kvadrat = längden på sidan $\times 4$.	JA / NEJ
Ett sovrum kan typiskt vara ungefär 15 m^2 stort.	JA / NEJ
En rektangel med sidorna 5 m och 10 m har arean 40 m^2 .	JA / NEJ
Man kan säga att en triangel är en halv rektangel.	JA / NEJ

Fyll i det som saknas

 Area = 100 m^2 $x = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$ Omkrets = $\underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$	 Omkrets = 24 m $x = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$ Area = $\underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$	 $x = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$ Area = 300 m^2
---	--	--

Namn: _____

Enheter och skala **6:16**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Tid

1 timme = 60 minuter

1 minut = 60 sekunder

Timme förkortas **h**

Minut förkortas **min**

Sekund förkortas **s**

2 h = _____ min

3 h = _____ min

5 h = _____ min

1 h 25 min = _____ min

2 h 55 min = _____ min

65 min = _____ h _____ min

80 min = _____ h _____ min

123 min = _____ h _____ min

365 min = _____ h _____ min

30 min + 45 min + 20 min = _____ h _____ min

35 min + 65 min + 50 min = _____ h _____ min

92 s = _____ min _____ s

25 s + 50 s + 70 s = _____ min _____ s

55 s + 2 min + 15 s = _____ min _____ s

Hur lång tid har det gått?

7.30 till 8.15 _____

13.15 till 15.00 _____

17.35 till 20.15 _____

21.20 till 23.45 _____

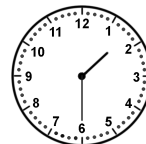
Vad är klockan när det har gått ...

1 h 25 min? _____

2 h 10 min? _____

3 h 45 min? _____

4 h 30 min? _____



Namn: _____

Tid och hastighet

km/h uttalas "kilometer per timme"

m/s uttalas "meter per sekund"

Att färdas med hastigheten 1 km/h betyder att vi hinner 1 km på 1 timme.

Att färdas med hastigheten 1 m/s betyder att vi hinner 1 m på 1 sekund.

**Vi kör bil i hastigheten 40 km/h.
Hur långt har vi då hunnit på ...**

1 h _____

2 h _____

2,5 h _____

5 h _____

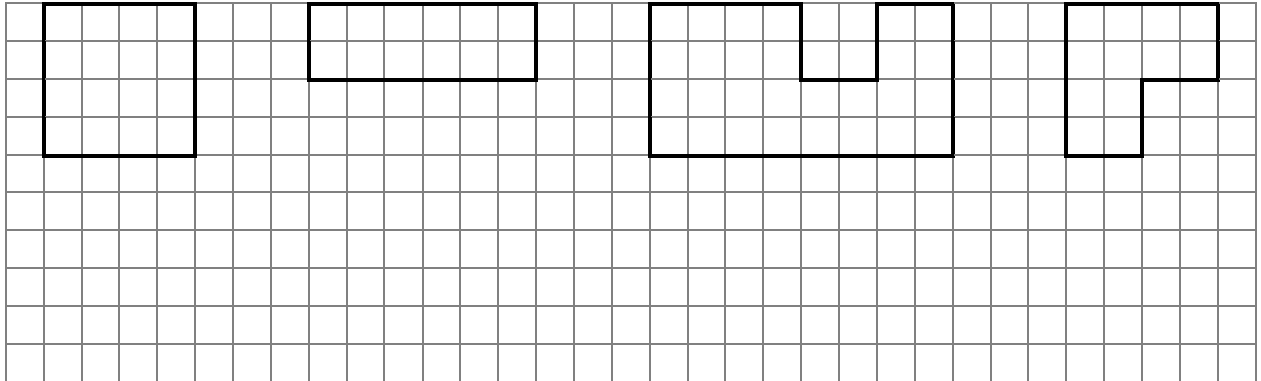
Fyll i det som saknas i tabellen

Hastigheten vi färdas i	Så här länge färdas vi	Så här långt hinner vi
10 km/h	1 h	10 km
20 km/h	1 h	
20 km/h	2 h	
50 km/h	2 h	
70 km/h	3 h	
20 km/h		20 km
30 km/h		90 km
50 km/h		100 km
80 km/h		240 km
100 km/h		400 km
	2 h	40 km
	3 h	90 km
	2 h	100 km
	4 h	240 km
	2 h	200 km
1 m/s	10 s	
2 m/s	10 s	
	20 s	100 m
10 m/s	1 min	
20 m/s	5 min	
	5 s	100 m
10 m/s		80 m

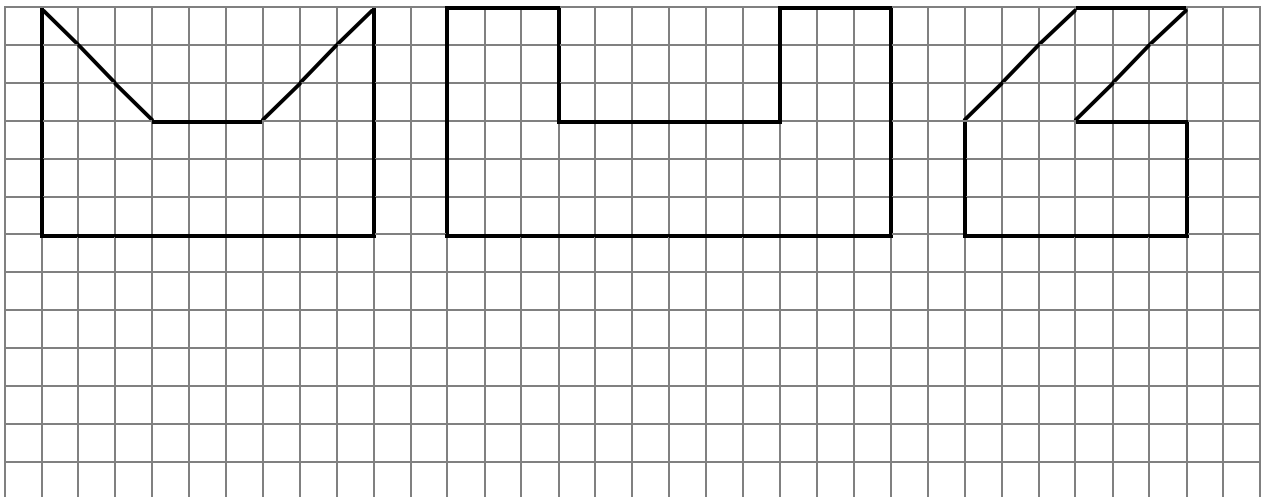
Namn: _____

Förminska

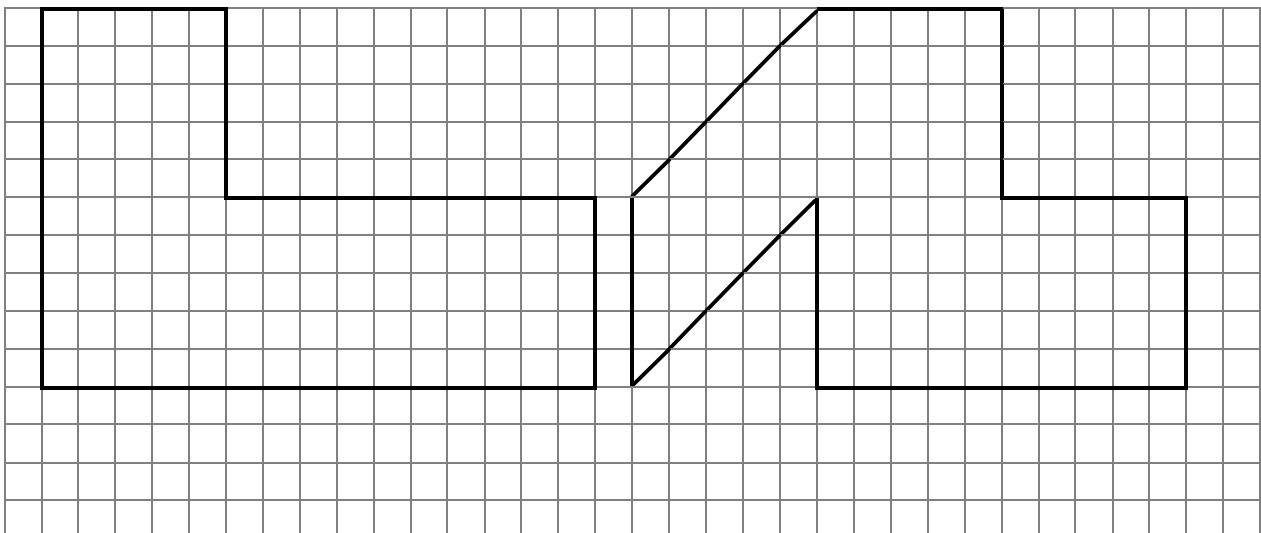
Figurerna är ritade i skala 1:1. Rita förminskningar av figurerna i skala 1:2.



Figurerna är ritade i skala 1:1. Rita förminskningar av figurerna i skala 1:3.



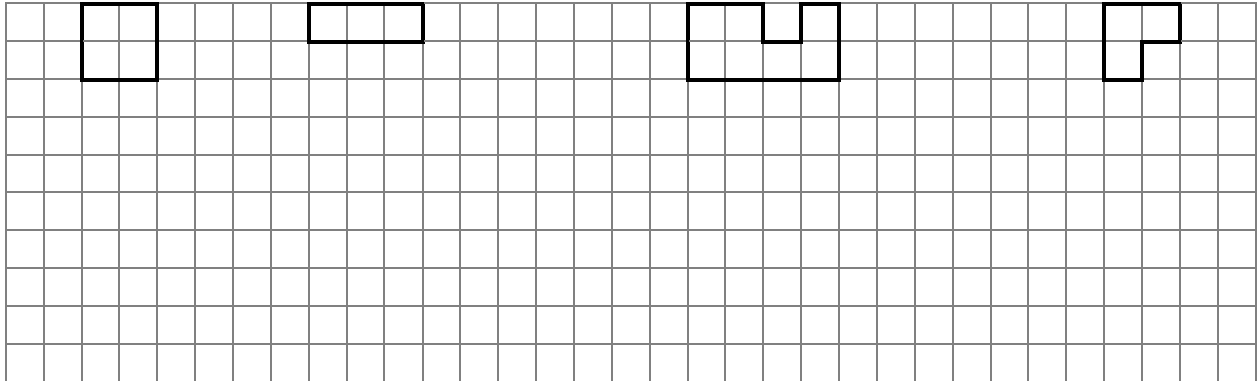
Figurerna är ritade i skala 1:1. Rita förminskningar av figurerna i skala 1:5.



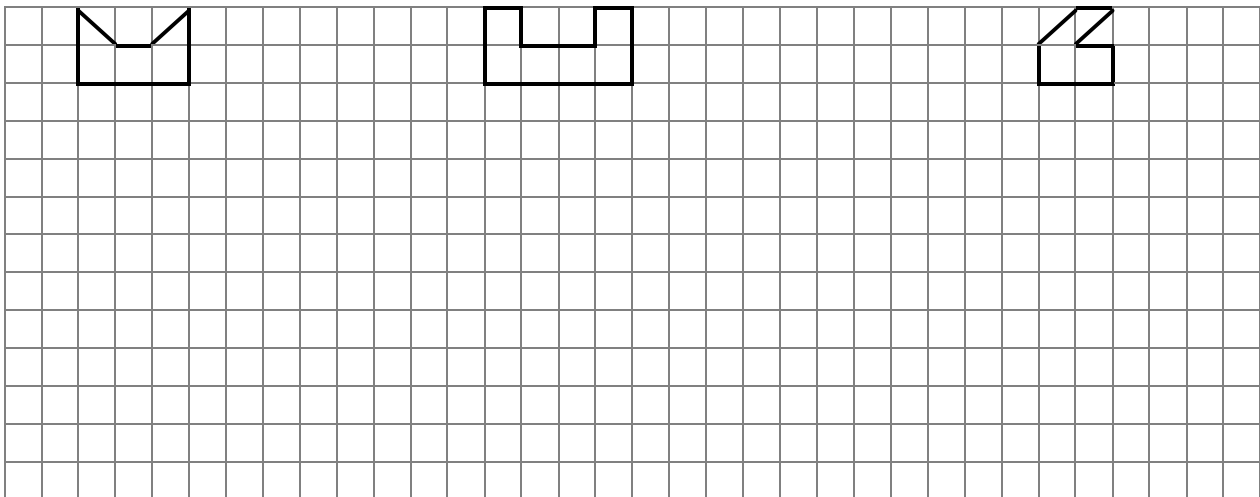
Namn: _____

Förstora

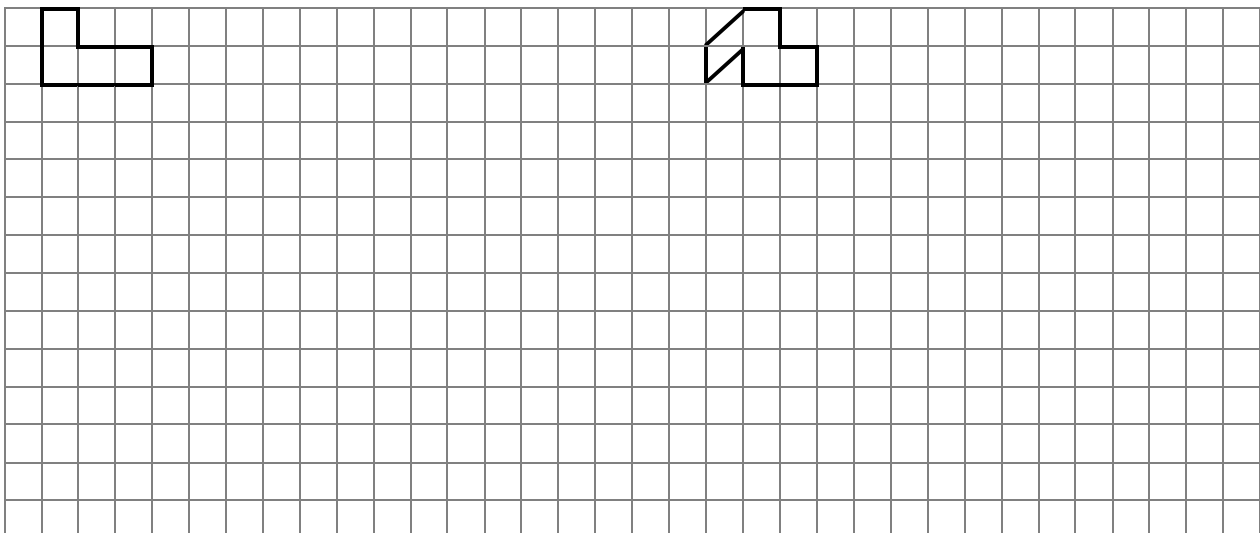
Figurerna är ritade i skala 1:1. Rita förstoringar av figurerna i skala 2:1.



Figurerna är ritade i skala 1:1. Rita förstoringar av figurerna i skala 3:1.



Figurerna är ritade i skala 1:1. Rita förstoringar av figurerna i skala 5:1.



Namn: _____

Volym och vikt

Skriv som kilogram

$0,8 \text{ ton} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

$5 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

$2,1 \text{ ton} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

$60 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

$4,6 \text{ ton} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

$180 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

Skriv som gram

$1,3 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$0,25 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$5 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$1,7 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$8,2 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$5,5 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

Skriv vikterna i storleksordning. Börja med den som väger minst.

2 ton 200 kg 5,5 ton 0,5 kg 250 g 0,5 ton

5 hg 270 g 14 kg 0,01 ton 0,9 kg 1 ton

Hur mycket saknas det?

$4 \text{ hg} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ g} = 1 \text{ kg}$

$0,3 \text{ hg} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg} = 1 \text{ kg}$

$500 \text{ g} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg} = 1 \text{ kg}$

$1 \text{ hg} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg} = 1 \text{ kg}$

$7 \text{ hg} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg} = 1 \text{ kg}$

$900 \text{ g} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg} = 1 \text{ kg}$

$6 \text{ g} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg} = 2 \text{ kg}$

$0,5 \text{ kg} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg} = 2 \text{ kg}$

$20 \text{ g} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg} = 1 \text{ kg}$

$1,3 \text{ kg} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg} = 3 \text{ kg}$

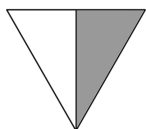
$700 \text{ g} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg} = 2 \text{ kg}$

$9 \text{ hg} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ g} = 2 \text{ kg}$

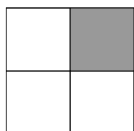
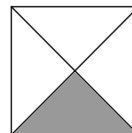
Namn: _____

25 %, 50 % och 75 %

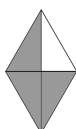
Dra streck från bilderna till rätt procent.



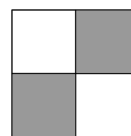
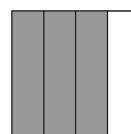
75 %



50 %



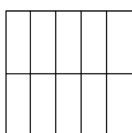
25 %



Måla så stor del av figuren som procenten visar.



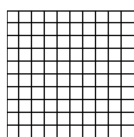
75 %



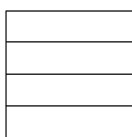
50 %



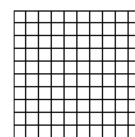
25 %



25 %



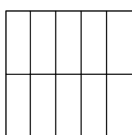
75 %



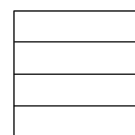
75 %



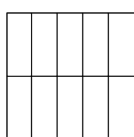
50 %



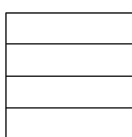
25 %



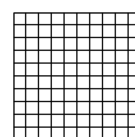
25 %



75 %



50 %



50 %

Namn: _____

Procent **6:22**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Hur mycket blir procenten? (Del 1)

Det hela är 100 %. Det betyder till exempel att 100 % av 100 kr är 100 kr. Hur mycket blir då 50 % av 100 kr? Eller 10 % av 100 kr?

Hur långt är:

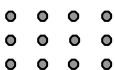
50 % av 10 m	50 % av 40 m
25 % av 20 m	25 % av 40 m
10 % av 100 m	75 % av 200 m
50 % av 400 m	25 % av 400 m
75 % av 200 m	75 % av 400 m

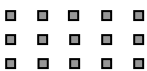
Hur mycket är:

50 % av 500 kr	50 % av 200 kr
25 % av 100 kr	25 % av 400 kr
10 % av 100 kr	10 % av 400 kr
75 % av 100 kr	75 % av 400 kr
25 % av 500 kr	25 % av 300 kr

Ringa in:

Hur många har du ringat in?

50 % av  _____ st

20 % av  _____ st

20 % av  _____ st

50 % av  _____ st

Ringa in:

Hur många har du ringat in?

25 % av  _____ st

50 % av  _____ st

25 % av  _____ st

Namn: _____

Procent **6:23**

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Hur mycket blir procenten? (Del 2)

Räkna först ut 1% genom att dela med 100

Hur mycket är 4 % av 200 kr?

$$1 \% \text{ av } 200 \text{ kr} = \frac{200 \text{ kr}}{100} = 2 \text{ kr}$$

$$4 \% \text{ av } 200 \text{ kr} = 4 \cdot 2 \text{ kr} = 8 \text{ kr}$$

Hur mycket är 2 % av 300 kr?

$$1 \% \text{ av } 300 \text{ kr} = \frac{\text{kr}}{100} = \text{kr}$$

$$2 \% \text{ av } 300 \text{ kr} = 2 \cdot \text{kr} = \text{kr}$$

Hur mycket är 3 % av 400 kr?

$$1 \% \text{ av } 400 \text{ kr} = \frac{\text{kr}}{100} = \text{kr}$$

$$\% \text{ av } 400 \text{ kr} = \cdot \text{kr} = \text{kr}$$

Hur mycket är 5 % av 200 kr?

$$1 \% \text{ av } \text{kr} = = \text{kr}$$

$$\% \text{ av } \text{kr} = \cdot \text{kr} = \text{kr}$$

Fortsätt nu på samma sätt

Hur mycket är 3 % av 700 kr?

Hur mycket är 13 % av 200 kr?

Hur mycket är 6 % av 500 kr?

Hur mycket är 21 % av 800 kr?

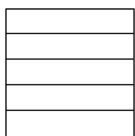
Namn: _____

Det hela är 100 %

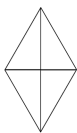
Måla så stor del av figurerna som procenten visar



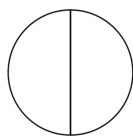
50 %



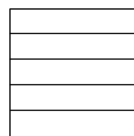
40 %



75 %

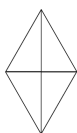


50 %

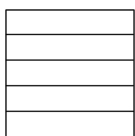


80 %

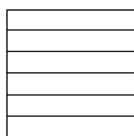
Måla allt i figurerna **utom** så stor del som procenten visar



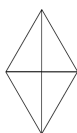
25 %



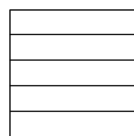
20 %



50 %

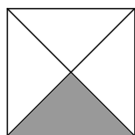


75 %



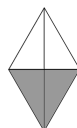
60 %

Hur stor del av figuren är målad och hur stor del är inte målad? Skriv svaren i procent.



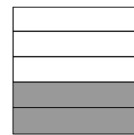
Målad _____ %

Inte målad _____ %



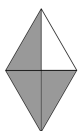
Målad _____ %

Inte målad _____ %



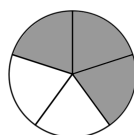
Målad _____ %

Inte målad _____ %



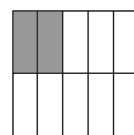
Målad _____ %

Inte målad _____ %



Målad _____ %

Inte målad _____ %



Målad _____ %

Inte målad _____ %

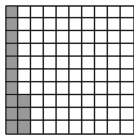
Namn: _____

Procent **6:25**

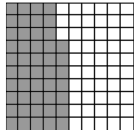
Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Procent, bråk och decimaltal

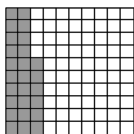
Skriv rätt procent och rätt decimaltal



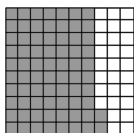
_____ %



_____ %



_____ %



_____ %

Gör färdigt tabellen

Figur	Som bråk	Som decimaltal	I procent
	$\frac{7}{100}$	0,07	7 %
	_____	0,21	_____ %
	_____	_____	40 %
	$\frac{53}{100}$	_____	_____ %
	_____	0,03	_____ %
	$\frac{18}{100}$	_____	_____ %

Namn: _____

Gör lika, del 1

$$2 + \boxed{} = 5$$

$$7 + \boxed{} = 11$$

$$12 + \boxed{} = 20$$

$$45 + \boxed{} = 65$$

$$70 = \boxed{} + 5$$

$$25 = 18 + \boxed{}$$

$$2 + \boxed{} = 5$$

$$7 + \boxed{} = 11$$

$$12 + \boxed{} = 20$$

$$\boxed{} - 7 = 5$$

$$\boxed{} - 10 = 40$$

$$22 - \boxed{} = 18$$

$$20 + \boxed{} = 28 - 5$$

$$7 + \boxed{} = 11 - 2$$

$$27 - \boxed{} = 15 - 2$$

$$45 + 8 = \boxed{} - 7$$

$$4 \cdot \boxed{} = 12$$

$$\boxed{} \cdot 5 = 20$$

$$21 = \boxed{} \cdot 3$$

$$\frac{30}{\boxed{}} = 6$$

$$\frac{\boxed{}}{8} = 4$$

$$\boxed{} - 3 = 5 \cdot 3$$

$$45 - 10 = \boxed{} \cdot 7$$

$$\frac{32}{\boxed{}} = 22 - 6$$

Gör lika, del 2

Nu använder vi bokstäver istället för tomma rutor.

Vilket tal ska stå istället för bokstaven för att likheten ska stämma?

1. $4 + x = 5$ $x =$ _____
2. $5 + x = 6 + 10$ $x =$ _____
3. $4 + 11 = 8 + t$ $t =$ _____
4. $25 = 12 + s$ $s =$ _____
5. $34 - z = 28$ $z =$ _____
6. $4 + 11 = 8 + t$ $t =$ _____
7. $45 + r = 51 + 4$ $r =$ _____
8. $2 \cdot x = 10$ $x =$ _____
9. $4 \cdot s = 32$ $s =$ _____
10. $\frac{t}{5} = 4$ $t =$ _____

Skriv en likhet som betyder:

Ett tal ökas med 7 och summan är lika med 10.

$$x + 7 = 10$$

Summan av ett tal och 3 är 8.

Summan av 5 och ett tal är 20.

Differensen mellan ett tal och 6 är 2.

Du lägger 7 till ditt tal och summan blir 30.

5 gånger ett tal är lika med 45.

Ett tal minskas med 4 och skillnaden är lika med 21.

12 är lika med 4 gånger ett tal.

8 multiplicerat med ett tal är lika med 56.

Du minskar ditt tal med 5 och får talet 5.

Namn: _____

Uttryck

Skriv det uttryck som betyder

5 mer än x _____

4 mindre än y _____

12 mer än a _____

5 mer än a _____

2 mindre än b _____

7 mer än b _____

Låt x vara 10. Beräkna uttrycken.

$x + 5 =$ _____

$15 - x =$ _____

$15 \cdot x =$ _____

$x + 2 =$ _____

$x \cdot 2 =$ _____

$31 + x =$ _____

Låt a vara 5. Beräkna uttrycken.

$a + 1 =$ _____

$a \cdot 2 =$ _____

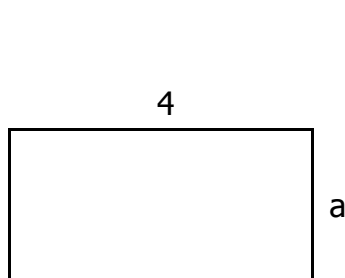
$5 \cdot a =$ _____

$a + 25 =$ _____

$a + a =$ _____

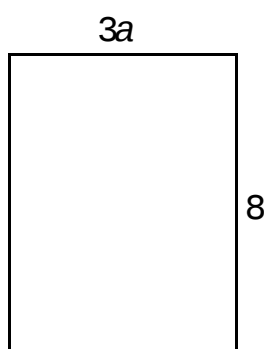
$11 + a =$ _____

Skriv ett uttryck för rektanglarnas omkrets och area.



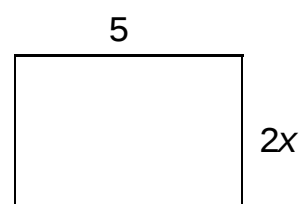
_____ cm

_____ cm²



_____ cm

_____ cm²



_____ cm

_____ cm²

Flera räknesätt och parenteser

Räkna ut

$4 + 5 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 2 + 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 3 + 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 + 3 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 + 5 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \cdot 5 + 4 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$\frac{15}{3} + 10 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 30 + \frac{40}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 2 + 5 \cdot 10 + 4 + 7 \cdot 6 + \frac{24}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$

Låt oss nu sätta ut några parenteser i samma tal.

$(4 + 5) \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot (2 + 3) = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot (3 + 10) = \underline{\hspace{2cm}}$

$(5 + 3) \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$(3 + 5) \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \cdot (5 + 4) \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$\left(\frac{15}{3} + 10\right) \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot \left(30 + \frac{40}{2}\right) = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot (2 + 5) \cdot (10 + 4 + 7) \cdot \left(6 + \frac{24}{6}\right) = \underline{\hspace{2cm}}$

För att göra det lite tydligare brukar man inte skriva ut något multiplikationstecken mellan tal och parentes. $2 \cdot (1 + 3)$ skrivs alltså så här $2(1 + 3)$

$5(6 + 5) = \underline{\hspace{2cm}}$

$5(7 + 3) = \underline{\hspace{2cm}}$

$(15 - 5)10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$(2 + 10)5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8(5 - 1) = \underline{\hspace{2cm}}$

$10(5 + 2) = \underline{\hspace{2cm}}$

$(7 + 3)9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$(2 + 13)4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$(100 + 50)6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$(2 + 7)(2 + 3) = \underline{\hspace{2cm}}$

$20(50 - 10) = \underline{\hspace{2cm}}$

$(10 - 7)(25 - 20) = \underline{\hspace{2cm}}$

Ekvationer

Ordet *ekvation* kommer ifrån det latinska *aequo* som betyder "göra lika". Detta har du gjort många gånger tidigare, t.ex. i arbetsblad 6:26 och 6:27. Du har ersatt en ruta (eller en bokstav) med ett tal som gör så att båda sidor om likhetstecknet är lika. Eller som de gamla grekerna skulle ha sagt: "Du har gjort lika". Detta kallas för att lösa ekvationen.

Exempel

$$4 + x = 10$$

$$x = 6$$

Lär dig att skriva likhetstecknen under varandra. Det gör det lättare för dig när ekvationerna blir lite större.

Lös ekvationerna

$$8 + x = 20$$

$$x =$$

$$x + 2 = 7$$

$$x =$$

$$x + 10 = 25$$

$$x =$$

$$15 = x + 4$$

$$x =$$

$$21 = 7 + x$$

$$x =$$

$$40 = x + 25$$

$$x =$$

$$x - 2 = 5$$

$$x =$$

$$x - 14 = 16$$

$$x =$$

$$35 - x = 15$$

$$x =$$

$$4x = 12$$

$$x =$$

$$6x = 30$$

$$x =$$

$$10x = 50$$

$$x =$$

$$20 = 5x$$

$$x =$$

$$42 = 7x$$

$$x =$$

$$16 = 4x$$

$$x =$$

Nu gör vi ekvationerna lite större

$$2x + 3 = 15$$

$$2x =$$

$$x =$$

$$4x + 10 = 50$$

$$4x =$$

$$x =$$

$$5x + 8 = 48$$

$$5x =$$

$$x =$$

$$2x - 3 = 27$$

$$2x =$$

$$x =$$

$$4x - 12 = 36$$

$$4x =$$

$$x =$$

$$5x - 8 = 42$$

$$5x =$$

$$x =$$

Namn: _____

Blandade övningar 6:31

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Multiplitera smart

$$3 \cdot 123 = 300 + 60 + 9 = 369$$

$$4 \cdot 716 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$5 \cdot 412 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3 \cdot 332 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$4 \cdot 541 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$2 \cdot 607 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Division

$$\frac{15}{?} = 5 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{12}{?} = 6 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{27}{?} = 3 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{?}{3} = 20 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{?}{5} = 20 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{?}{6} = 30 \quad ? \text{ är } \underline{\hspace{2cm}}$$

Timmar, minuter, sekunder

$$65 \text{ min} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ h } \underline{\hspace{2cm}} \text{ min}$$

$$95 \text{ min} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ h } \underline{\hspace{2cm}} \text{ min}$$

$$125 \text{ min} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ h } \underline{\hspace{2cm}} \text{ min}$$

$$25 \text{ min} + 10 \text{ min} + 40 \text{ min} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ h } \underline{\hspace{2cm}} \text{ min}$$

$$12 \text{ min} + 32 \text{ min} + 50 \text{ min} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ h } \underline{\hspace{2cm}} \text{ min}$$

$$91 \text{ s} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ min } \underline{\hspace{2cm}} \text{ s}$$

$$11 \text{ s} + 39 \text{ s} + 22 \text{ s} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ min } \underline{\hspace{2cm}} \text{ s}$$

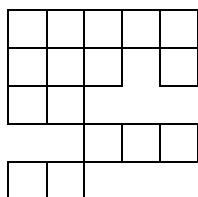
Namn: _____

Blandade övningar 6:32

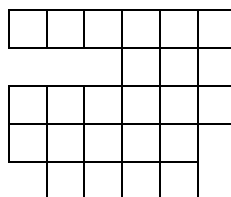
Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Bråk och division

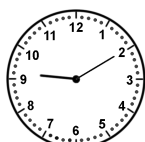
Kryssa i en fjärdedel av rutorna



Kryssa i en åttondel av rutorna



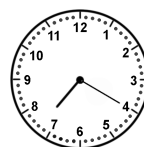
Skriv klockslagen på 3 olika sätt

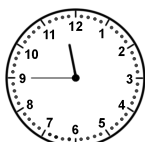


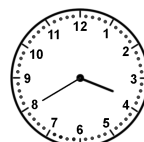
tio över nio

9.10

21.10







Ringa in det största bråket

$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{5}$$

$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{6}$$

$$\frac{10}{20}$$

$$\frac{6}{10}$$

$$\frac{2}{6}$$

$$\frac{2}{5}$$

$$\frac{7}{9}$$

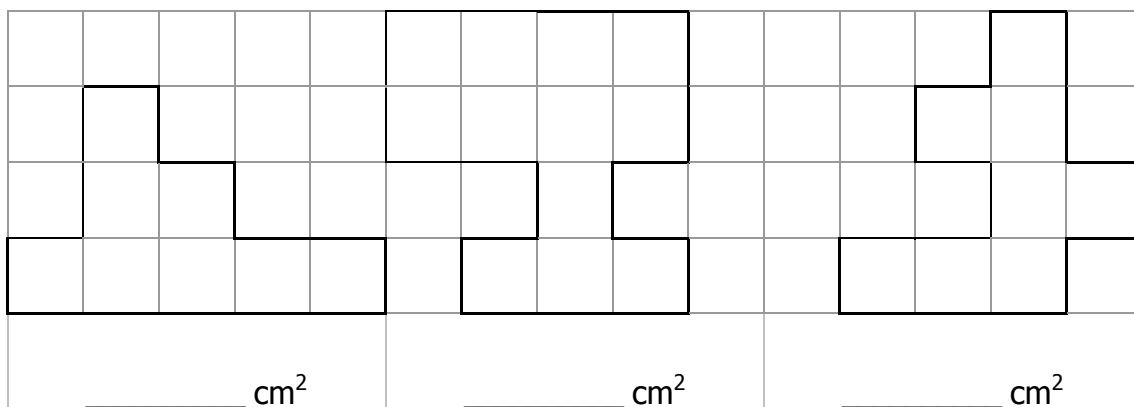
$$\frac{7}{8}$$

Namn: _____

Blandade övningar 6:33

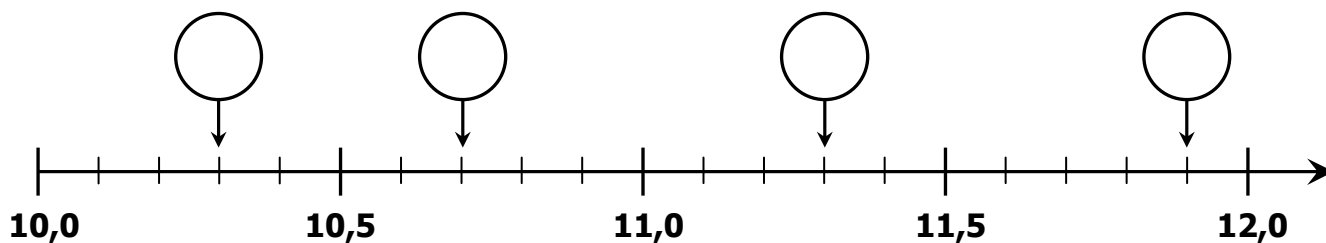
Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Hur stor area har figurerna? Varje ruta är 1 cm^2 .



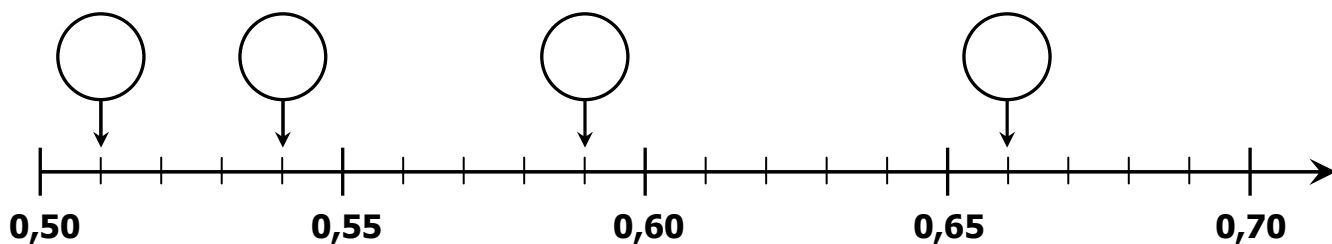
Tiondelar

Skriv ut rätt tal i ringarna. Rita sedan själv ut pilar som pekar ut talen: 11,1 10,9 11,8



Hundradelar

Skriv ut rätt tal i ringarna. Rita sedan själv ut pilar som pekar ut talen: 0,56 0,64 0,61



Skriv som centiliter

3 liter = _____ cl

7 liter = _____ cl

9 dl 4 cl = _____ cl

4 dl = _____ cl

7 liter 4 dl = _____ cl

3 liter 8 dl = _____ cl

5 dl 2 cl = _____ cl

1 liter 3 dl 2 cl = _____ cl

11 liter 3 dl = _____ cl

8 liter 5 dl = _____ cl

Namn: _____

Blandade övningar 6:34

Upptäck Rymdresan.se - ett övningsmaterial på webben

Division med minnessiffra

$$\frac{336}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{258}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{816}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{144}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{430}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

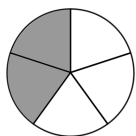
$$\frac{174}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{459}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{7238}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

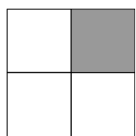
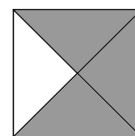
$$\frac{879}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Para ihop



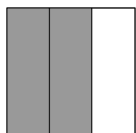
$$\frac{2}{3}$$

$$\frac{1}{4}$$



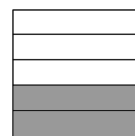
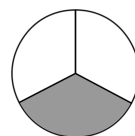
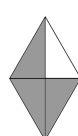
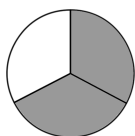
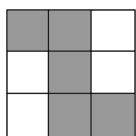
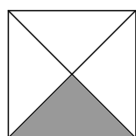
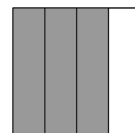
$$\frac{2}{5}$$

$$\frac{1}{3}$$



$$\frac{3}{4}$$

$$\frac{5}{9}$$



Skriv som gram

$$5 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$$

$$4,8 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$$

$$7,2 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$$

$$3,1 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$$

$$2 \text{ kg } 5 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$$

$$1 \text{ kg } 4 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$$

$$1 \text{ kg } 2,1 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$$

$$5 \text{ kg } 2 \text{ hg } 50 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$$

$$2,1 \text{ hg } 20 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$$

$$2 \text{ kg } 73 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$$

Namn: _____

Addition och subtraktion med bråk

$$\frac{1}{7} + \frac{1}{7} =$$

$$\frac{2}{5} + \frac{1}{5} =$$

$$\frac{8}{12} - \frac{5}{12} =$$

$$\frac{3}{4} - \frac{2}{4} =$$

$$5\frac{3}{9} + 3\frac{5}{9} =$$

$$4\frac{4}{7} - 2\frac{2}{7} =$$

$$16\frac{4}{6} - \frac{1}{6} =$$

$$13\frac{5}{20} + 6\frac{13}{20} =$$

Ringa in:

Hur många har du ringat in?

50 % av ○ ○ ○ ○

_____ st

20 % av ■ ■ ■ ■ ■

_____ st

25 % av ♦ ♦ ♦ ♦

_____ st

60 % av ♦ ♦ ♦ ♦ ♦ ♦

_____ st

Räkna först ut 1 % genom att dela med 100

Hur mycket är 6 % av 300 kr?

Hur mycket är 14 % av 700 kr?
