

Skriv med siffror

- 1 Tvåhundrafemton _____
- 2 Trehundrafem _____
- 3 Femhundratvå _____
- 4 Tvåtusen etthundra _____

- 5 Femtusen sjuhundra _____
- 6 Tretusen etthundratjugo _____
- 7 Tvåtusen trehundratrettiofem _____
- 8 Sjutusen tvåhundrafemtiofyra _____

- 9 Sextusen åttionio _____
- 10 Sjutusen tvåhundratre _____
- 11 Niotusen femtiofem _____
- 12 Sjutusen åtta _____

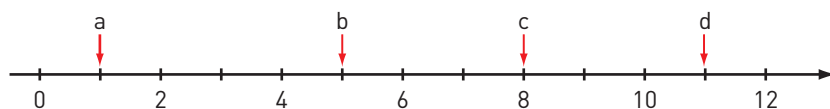
- 13 Niotusen tolv _____
- 14 Tretusen fem _____
- 15 Fyratusen fyrtiofyra _____
- 16 Sextusen sextio _____

Siffrors värde

- 1 Vilket värde har siffran 4 i talen?
a) 3 147 _____ b) 4 501 _____ c) 6 482 _____
- 2 Du har talet 16 428. Vilken siffra är
a) tiotalssiffra _____ b) tusentalssiffra _____ c) entalssiffra _____
d) hundratalssiffra _____ e) tiotusentalssiffra _____
- 3 Vilket värde har siffran 9 i talen?
a) 25 319 _____ b) 49 237 _____ c) 90 746 _____
- 4 Skriv ett fyrsiffrigt tal med fyra olika siffror där
a) hundratalssiffran är en sexa _____
b) entalssiffran är en tvåa _____
c) tiotalssiffran är en nolla _____
d) tusentalssiffran är en femma _____
- 5 Du har talet 6 792. Vilket tal får du om du byter plats på
a) hundratalssiffran och entalssiffran _____
b) tiotalssiffran och entalssiffran _____
c) tiotalssiffran och hundratalssiffran _____
- 6 Skriv med siffrorna 2, 5, 1 och 7 ett tal som är
a) så stort som möjligt _____
b) så litet som möjligt _____
c) Är talen udda eller jämna? _____
- 7 Vilken siffra har högst värde, och vilket är värdet i talen
a) 175 _____ Värdet är _____
b) 2 819 _____ Värdet är _____
c) 17 594 _____ Värdet är _____

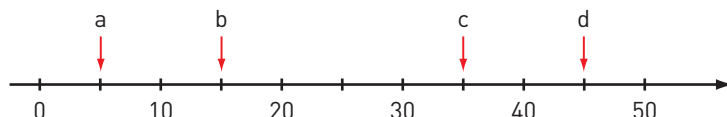
Vilka tal pekar pilarna på?

1



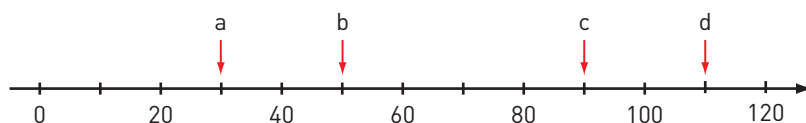
a) _____ b) _____ c) _____ d) _____

2



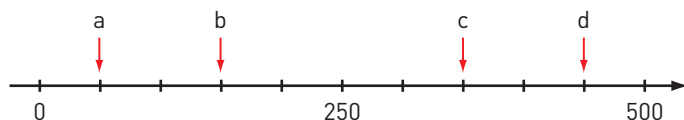
a) _____ b) _____ c) _____ d) _____

3



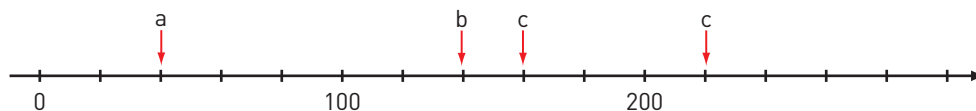
a) _____ b) _____ c) _____ d) _____

4



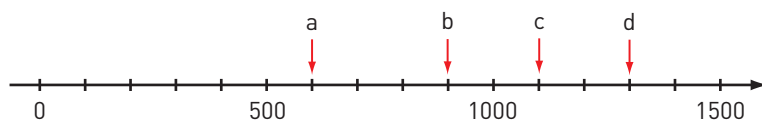
a) _____ b) _____ c) _____ d) _____

5



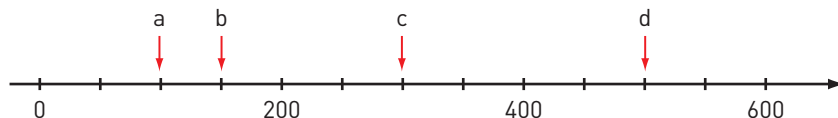
a) _____ b) _____ c) _____ d) _____

6



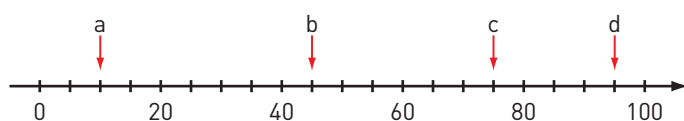
a) _____ b) _____ c) _____ d) _____

7



a) _____ b) _____ c) _____ d) _____

8



a) _____ b) _____ c) _____ d) _____

Träna addition

Uppgift	5	4	3	2	1	Facit
$19+2=$						21
$17+5=$						22
$3+18=$						21
$15+7=$						22
$4+19=$						23
$7+16=$						23
$15+9=$						24
$14+8=$						22
$3+19=$						22
$19+8=$						27
$4+18=$						22
$13+8=$						21
$17+6=$						23
$6+19=$						25
$19+9=$						28
$7+18=$						25
$7+17=$						24
$5+18=$						23
$16+7=$						23
$9+12=$						21

Träna subtraktion

Uppgift	5	4	3	2	1	Facit
$12 - 4 =$						8
$13 - 9 =$						4
$11 - 5 =$						6
$14 - 7 =$						7
$15 - 9 =$						6
$12 - 6 =$						6
$12 - 7 =$						5
$16 - 8 =$						8
$13 - 6 =$						7
$15 - 7 =$						8
$14 - 9 =$						5
$13 - 5 =$						8
$12 - 9 =$						3
$14 - 6 =$						8
$17 - 8 =$						9
$13 - 7 =$						6
$11 - 3 =$						8
$12 - 5 =$						7
$11 - 7 =$						4
$13 - 8 =$						5

Addition och subtraktion – huvudräkning (I)

1 $180 + 40 =$ _____

2 $190 + 20 =$ _____

3 $250 + 70 =$ _____

4 $790 + 30 =$ _____

5 $130 - 40 =$ _____

6 $210 - 20 =$ _____

7 $420 - 60 =$ _____

8 $650 - 70 =$ _____

9 $290 + 60 =$ _____

10 $350 + 70 =$ _____

11 $470 + 40 =$ _____

12 $190 + 80 =$ _____

13 $330 - 50 =$ _____

14 $410 - 30 =$ _____

15 $270 - 90 =$ _____

16 $620 - 60 =$ _____

17 $560 + 50 =$ _____

18 $250 - 80 =$ _____

19 $480 + 60 =$ _____

20 $540 - 70 =$ _____

Addition och subtraktion – huvudräkning (II)

1 $190 + 30 =$ _____

2 $160 + 40 =$ _____

3 $360 + 60 =$ _____

4 $590 + 20 =$ _____

5 $120 - 50 =$ _____

6 $230 - 40 =$ _____

7 $310 - 60 =$ _____

8 $560 - 90 =$ _____

9 $380 + 60 =$ _____

10 $470 + 70 =$ _____

11 $290 + 80 =$ _____

12 $230 + 70 =$ _____

13 $310 - 80 =$ _____

14 $430 - 40 =$ _____

15 $850 - 90 =$ _____

16 $640 - 70 =$ _____

17 $760 + 50 =$ _____

18 $240 - 90 =$ _____

19 $670 + 60 =$ _____

20 $440 - 80 =$ _____

Multiplikationstabellerna 1 – 6

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

$0 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

$0 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Multiplikationstabellerna 7 – 12

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

$0 \cdot 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

$0 \cdot 11 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 \cdot 11 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 11 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 11 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 11 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 11 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 11 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 11 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \cdot 11 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 11 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 11 = \underline{\hspace{2cm}}$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

$0 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

$0 \cdot 12 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 \cdot 12 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \cdot 12 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 12 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \cdot 12 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot 12 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 12 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 12 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \cdot 12 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \cdot 12 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 12 = \underline{\hspace{2cm}}$

Träna multiplikation (I)

Börja med att vika undan facit. Första gången skriver du svar i rutorna längst åt höger. Den svarsraden viks sedan in och du svarar nästa gång i de rutor som då hamnar längst åt höger osv.

Uppgift	5	4	3	2	1	Facit
$6 \cdot 1 =$						6
$2 \cdot 8 =$						16
$7 \cdot 3 =$						21
$3 \cdot 4 =$						12
$7 \cdot 4 =$						28
$5 \cdot 2 =$						10
$0 \cdot 8 =$						0
$9 \cdot 3 =$						27
$5 \cdot 7 =$						35
$4 \cdot 4 =$						16
$4 \cdot 9 =$						36
$3 \cdot 3 =$						9
$4 \cdot 5 =$						20
$8 \cdot 4 =$						32
$4 \cdot 6 =$						24
$2 \cdot 7 =$						14
$9 \cdot 4 =$						36
$6 \cdot 5 =$						30
$5 \cdot 8 =$						40
$8 \cdot 3 =$						24

Träna multiplikation (II)

Börja med att vika undan facit. Första gången skriver du svar i rutorna längst åt höger. Den svarsraden viks sedan in och du svarar nästa gång i de rutor som då hamnar längst åt höger osv.

Uppgift	5	4	3	2	1	Facit
$9 \cdot 8 =$						72
$6 \cdot 9 =$						54
$7 \cdot 6 =$						42
$8 \cdot 7 =$						56
$7 \cdot 7 =$						49
$5 \cdot 7 =$						35
$8 \cdot 8 =$						64
$6 \cdot 7 =$						42
$7 \cdot 8 =$						56
$9 \cdot 9 =$						81
$7 \cdot 9 =$						63
$6 \cdot 6 =$						36
$9 \cdot 5 =$						45
$7 \cdot 5 =$						35
$8 \cdot 6 =$						48
$9 \cdot 7 =$						63
$5 \cdot 8 =$						40
$9 \cdot 6 =$						54
$4 \cdot 8 =$						32
$8 \cdot 9 =$						72

Träna multiplikation (III)

Börja med att vika undan facit. Första gången skriver du svar i rutorna längst åt höger. Den svarsraden viks sedan in och du svarar nästa gång i de rutor som då hamnar längst åt höger osv.

Uppgift	5	4	3	2	1	Facit

Tabelldiagnos

Namn: _____

- | | | | |
|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 1 $9 \cdot 3 =$ _____ | 21 $7 \cdot 4 =$ _____ | 41 $3 \cdot 6 =$ _____ | 61 $6 \cdot 6 =$ _____ |
| 2 $5 \cdot 2 =$ _____ | 22 $6 \cdot 5 =$ _____ | 42 $0 \cdot 4 =$ _____ | 62 $9 \cdot 7 =$ _____ |
| 3 $2 \cdot 9 =$ _____ | 23 $8 \cdot 8 =$ _____ | 43 $4 \cdot 5 =$ _____ | 63 $2 \cdot 5 =$ _____ |
| 4 $6 \cdot 7 =$ _____ | 24 $6 \cdot 3 =$ _____ | 44 $8 \cdot 9 =$ _____ | 64 $9 \cdot 9 =$ _____ |
| 5 $5 \cdot 0 =$ _____ | 25 $8 \cdot 2 =$ _____ | 45 $5 \cdot 8 =$ _____ | 65 $4 \cdot 6 =$ _____ |
| 6 $6 \cdot 8 =$ _____ | 26 $3 \cdot 3 =$ _____ | 46 $9 \cdot 4 =$ _____ | 66 $8 \cdot 8 =$ _____ |
| 7 $5 \cdot 7 =$ _____ | 27 $9 \cdot 5 =$ _____ | 47 $5 \cdot 5 =$ _____ | 67 $3 \cdot 9 =$ _____ |
| 8 $4 \cdot 8 =$ _____ | 28 $4 \cdot 7 =$ _____ | 48 $8 \cdot 6 =$ _____ | 68 $7 \cdot 5 =$ _____ |
| 9 $7 \cdot 8 =$ _____ | 29 $9 \cdot 7 =$ _____ | 49 $6 \cdot 4 =$ _____ | 69 $3 \cdot 8 =$ _____ |
| 10 $9 \cdot 2 =$ _____ | 30 $8 \cdot 6 =$ _____ | 50 $7 \cdot 7 =$ _____ | 70 $9 \cdot 6 =$ _____ |
| 11 $8 \cdot 5 =$ _____ | 31 $6 \cdot 4 =$ _____ | 51 $3 \cdot 8 =$ _____ | 71 $9 \cdot 3 =$ _____ |
| 12 $4 \cdot 4 =$ _____ | 32 $8 \cdot 3 =$ _____ | 52 $5 \cdot 4 =$ _____ | 72 $7 \cdot 8 =$ _____ |
| 13 $8 \cdot 4 =$ _____ | 33 $3 \cdot 4 =$ _____ | 53 $3 \cdot 6 =$ _____ | 73 $6 \cdot 7 =$ _____ |
| 14 $7 \cdot 5 =$ _____ | 34 $2 \cdot 6 =$ _____ | 54 $9 \cdot 8 =$ _____ | 74 $2 \cdot 3 =$ _____ |
| 15 $6 \cdot 6 =$ _____ | 35 $3 \cdot 9 =$ _____ | 55 $8 \cdot 7 =$ _____ | 75 $3 \cdot 5 =$ _____ |
| 16 $4 \cdot 9 =$ _____ | 36 $9 \cdot 9 =$ _____ | 56 $5 \cdot 9 =$ _____ | 76 $7 \cdot 7 =$ _____ |
| 17 $5 \cdot 3 =$ _____ | 37 $7 \cdot 2 =$ _____ | 57 $9 \cdot 6 =$ _____ | 77 $5 \cdot 8 =$ _____ |
| 18 $4 \cdot 6 =$ _____ | 38 $6 \cdot 9 =$ _____ | 58 $7 \cdot 6 =$ _____ | 78 $6 \cdot 3 =$ _____ |
| 19 $9 \cdot 8 =$ _____ | 39 $9 \cdot 5 =$ _____ | 59 $9 \cdot 7 =$ _____ | 79 $4 \cdot 4 =$ _____ |
| 20 $8 \cdot 7 =$ _____ | 40 $7 \cdot 3 =$ _____ | 60 $4 \cdot 3 =$ _____ | 80 $9 \cdot 5 =$ _____ |

Träna division (I)

Uppgift	5	4	3	2	1	Facit
$\frac{18}{2} =$						9
$\frac{16}{4} =$						4
$\frac{20}{5} =$						4
$\frac{24}{4} =$						6
$\frac{12}{3} =$						4
$\frac{30}{6} =$						5
$\frac{18}{9} =$						2
$\frac{15}{3} =$						5
$\frac{32}{8} =$						4
$\frac{35}{7} =$						5
$\frac{21}{3} =$						7
$\frac{24}{8} =$						3
$\frac{25}{5} =$						5
$\frac{36}{9} =$						4
$\frac{27}{3} =$						9
$\frac{32}{4} =$						8
$\frac{28}{7} =$						4
$\frac{30}{5} =$						6

Träna division (II)

Uppgift	5	4	3	2	1	Facit
$\frac{36}{4} =$						9
$\frac{56}{7} =$						8
$\frac{81}{9} =$						9
$\frac{48}{8} =$						6
$\frac{72}{9} =$						8
$\frac{36}{6} =$						6
$\frac{64}{8} =$						8
$\frac{54}{9} =$						6
$\frac{72}{8} =$						9
$\frac{63}{9} =$						7
$\frac{36}{9} =$						4
$\frac{54}{6} =$						9
$\frac{49}{7} =$						7
$\frac{45}{5} =$						9
$\frac{48}{6} =$						8
$\frac{56}{8} =$						7
$\frac{42}{7} =$						6
$\frac{63}{7} =$						9

Multiplikation och division (I)

1 $7 \cdot 4 =$ _____

2 $3 \cdot 9 =$ _____

3 $6 \cdot 6 =$ _____

4 $8 \cdot 5 =$ _____

5 $\frac{24}{3} =$ _____

6 $\frac{35}{5} =$ _____

7 $\frac{18}{2} =$ _____

8 $\frac{42}{6} =$ _____

9 $6 \cdot 8 =$ _____

10 $9 \cdot 3 =$ _____

11 $5 \cdot 9 =$ _____

12 $7 \cdot 7 =$ _____

13 $\frac{64}{8} =$ _____

14 $\frac{54}{6} =$ _____

15 $\frac{42}{7} =$ _____

16 $\frac{36}{4} =$ _____

17 $7 \cdot 9 =$ _____

18 $\frac{27}{9} =$ _____

19 $8 \cdot 6 =$ _____

20 $\frac{56}{8} =$ _____

Multiplikation och division (II)

1 $4 \cdot 6 =$ _____

2 $8 \cdot 2 =$ _____

3 $6 \cdot 9 =$ _____

4 $7 \cdot 8 =$ _____

5 $\frac{32}{8} =$ _____

6 $\frac{45}{5} =$ _____

7 $\frac{21}{3} =$ _____

8 $\frac{36}{4} =$ _____

9 $9 \cdot 5 =$ _____

10 $8 \cdot 8 =$ _____

11 $7 \cdot 6 =$ _____

12 $9 \cdot 4 =$ _____

13 $\frac{63}{7} =$ _____

14 $\frac{48}{6} =$ _____

15 $\frac{35}{5} =$ _____

16 $\frac{72}{9} =$ _____

17 $9 \cdot 6 =$ _____

18 $\frac{30}{6} =$ _____

19 $9 \cdot 9 =$ _____

20 $\frac{56}{7} =$ _____

Vilka tal är x och y ? (I)**1** Vilket tal är x ?

a) $5 + x = 19$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $x + 7 = 25$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

c) $13 - x = 8$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

d) $x - 5 = 13$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

2 Vilket tal är y ?

a) $15 = 22 - y$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $80 = y - 20$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

c) $90 = y + 20$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

d) $140 = y + 90$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

3 Vilket tal är x ?

a) $\frac{x}{6} = 5$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $4 \cdot x = 28$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

c) $35 = x \cdot 5$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

d) $\frac{x}{3} = 8$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

4 Vilket tal är y ?

a) $y \cdot 7 = 63$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $\frac{y}{6} = 6$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

c) $\frac{y}{4} = 8$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

d) $56 = y \cdot 7$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

5 Vilket tal är x ?

a) $\frac{x}{6} = 9$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $150 = x + 90$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

c) $515 = x - 200$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

d) $8 \cdot x = 64$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

6 Vilket tal är y ?

a) $y + 90 = 210$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $\frac{y}{7} = 5$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

c) $85 = y - 30$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

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

Begrepp – de fyra räknesätten

- 1 a) Vilken är summan av talen 10 och 2? _____
b) Vilken är produkten av talen 10 och 2? _____
c) Vilken är differensen av talen 10 och 2? _____

- 2 Vilket av talen är en täljare i divisionen $\frac{20}{4} = 5$? _____

- 3 Vilket av talen i rutan är en

a) differens _____ b) kvot _____ c) produkt _____

$3 \cdot 4 = 12$	$\frac{16}{8} = 2$	$5 + 9 = 14$	$20 - 13 = 7$
------------------	--------------------	--------------	---------------

- 4 I vilket eller vilka räknesätt använder man

a) faktorer _____
b) termer _____

- 5 Vad heter räknesätten?

a) $25 - 10 = 15$ _____
b) $9 \cdot 6 = 54$ _____
c) $325 + 75 = 400$ _____
d) $\frac{876}{4} = 219$ _____

- 6 Hur stor är kvoten av talen 36 och 9? _____

- 7 Hur stor är differensen mellan $5 \cdot 5$ och $2 \cdot 2$? _____

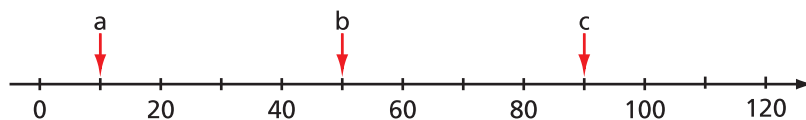
- 8 Addera termerna 40 och 20. Subtrahera sedan summan med 30.
Differensen dividerar du med 5. Vilken är kvoten? _____

Vi repeterar 1

1 Skriv talen med siffror.

a) trehundra-sju _____ b) två-tusen elva _____

2 Vilka tal pekar pilarna på?



a) _____ b) _____ c) _____

3 a) $270 + 40 =$ _____ b) $620 + 50 =$ _____ c) $324 + 400 =$ _____

4 a) $4 \cdot 6 =$ _____ b) $7 \cdot 3 =$ _____ c) $8 \cdot 8 =$ _____

5 a) $\frac{45}{5} =$ _____ b) $\frac{36}{4} =$ _____ c) $\frac{63}{9} =$ _____

6 a) $360 - 50 =$ _____ b) $210 - 70 =$ _____ c) $732 - 500 =$ _____

7 Vilket värde har siffran 6 i talet

a) 763 _____ b) 4 653 _____ c) 16 483 _____

8 Vilket tal är x ?

a) $18 + x = 27$ b) $6 \cdot x = 54$ c) $\frac{42}{x} = 6$

$x =$ _____ b) $x =$ _____ c) $x =$ _____

9 Hur mycket är

a) en tredjedel av 24 _____

b) en femtedel av 45 _____

10 Vilket eller vilka av talen i rutan är en

a) summa _____ b) faktor _____ c) nämnare _____

$$9 + 4 = 13 \quad 15 - 5 = 10$$

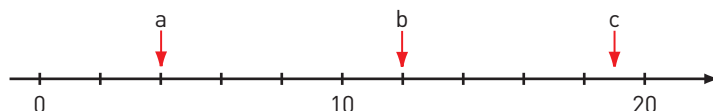
$$7 \cdot 6 = 42 \quad \frac{24}{3} = 8$$

Vi repeterar 2

1 Skriv talen med siffror.

a) åttatusen fem _____ b) elvatusen fyrahundratre _____

2 Vilka tal pekar pilarna på?



a) _____ b) _____ c) _____

3 a) $865 - 300 =$ _____ b) $320 + 90 =$ _____ c) $405 - 30 =$ _____4 a) $7 \cdot 5 =$ _____ b) $6 \cdot 8 =$ _____ c) $9 \cdot 9 =$ _____5 a) $\frac{36}{9} =$ _____ b) $\frac{48}{6} =$ _____ c) $\frac{45}{5} =$ _____6 a) $630 + 80 =$ _____ b) $430 - 60 =$ _____ c) $860 + 140 =$ _____

7 Vilket är

2 5 7 8

a) det största udda tal som kan bildas med siffrorna i rutan? _____

b) det minsta jämna tal som kan bildas med siffrorna i rutan? _____

8 Vilket tal är y ?

a) $y - 7 = 23$

b) $y \cdot 9 = 72$

c) $\frac{54}{y} = 6$

$y =$ _____

b) $y =$ _____

c) $y =$ _____

9 Vilket eller vilka av talen i rutan är en

a) differens _____ b) täljare _____

c) kvot _____ d) produkt _____

$11 + 5 = 16$ $19 - 4 = 15$

$7 \cdot 9 = 63$ $\frac{16}{2} = 8$

10 Vilket tal saknas?

a) 6 13 20 27 _____ 41

b) 100 94 88 82 _____ 70

c) 1 2 4 8 16 _____ 64

Addition med uppställning

$$\begin{array}{r} 73 \\ + 25 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54 \\ + 34 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 613 \\ + 245 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 132 \\ + 237 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 63 \\ + 19 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 239 \\ + 124 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 154 \\ + 317 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 372 \\ + 135 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 462 \\ + 257 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 176 \\ + 244 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 543 \\ + 269 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 349 \\ + 476 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 777 \\ + 315 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 925 \\ + 496 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 362 \\ + 948 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 584 \\ + 269 \\ \hline \end{array}$$

Addition i flera steg

$$1 \quad 54 + 19 = \underline{54} + \underline{10} + \underline{9} = \underline{73}$$

$$2 \quad 37 + 44 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$3 \quad 92 + 25 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$4 \quad 75 + 39 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$5 \quad 66 + 58 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$6 \quad 84 + 48 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$7 \quad 96 + 67 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$8 \quad 234 + 359 = \underline{234} + \underline{300} + \underline{50} + \underline{9} = \underline{593}$$

$$9 \quad 412 + 327 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$10 \quad 564 + 323 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$11 \quad 272 + 87 = \underline{\quad}$$

$$12 \quad 415 + 94 = \underline{\quad}$$

$$13 \quad 726 + 177 = \underline{\quad}$$

$$14 \quad 538 + 259 = \underline{\quad}$$

$$15 \quad 366 + 85 = \underline{\quad}$$

$$16 \quad 274 + 139 = \underline{\quad}$$

Subtraktion med uppställning

$$\begin{array}{r} 1 \quad \begin{array}{r} 75 \\ - 32 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad \begin{array}{r} 86 \\ - 25 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \quad \begin{array}{r} 292 \\ - 152 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad \begin{array}{r} 486 \\ - 64 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \quad \begin{array}{r} 62 \\ - 19 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \quad \begin{array}{r} 151 \\ - 37 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \quad \begin{array}{r} 265 \\ - 48 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \quad \begin{array}{r} 361 \\ - 124 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \quad \begin{array}{r} 529 \\ - 281 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \quad \begin{array}{r} 425 \\ - 184 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \quad \begin{array}{r} 661 \\ - 347 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \quad \begin{array}{r} 718 \\ - 436 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \quad \begin{array}{r} 221 \\ - 175 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \quad \begin{array}{r} 534 \\ - 279 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \quad \begin{array}{r} 362 \\ - 86 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \quad \begin{array}{r} 753 \\ - 555 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

Addition och subtraktion med uppställning

$$\begin{array}{r} 743 \\ + 238 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 594 \\ + 635 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 827 \\ + 995 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 536 \\ + 853 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 239 \\ 124 \\ + 672 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 154 \\ 317 \\ + 348 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 625 \\ 506 \\ + 821 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 720 \\ 357 \\ + 926 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 906 \\ - 245 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 994 \\ - 618 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 840 \\ - 269 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3402 \\ - 576 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 807 \\ - 415 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 725 \\ - 496 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3005 \\ - 948 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5000 \\ - 269 \\ \hline \end{array}$$

Subtraktion i flera steg

1 $87 - 36 = \underline{87} - \underline{30} - \underline{6} = \underline{51}$

2 $98 - 23 = \underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$

3 $174 - 42 = \underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$

4 $136 - 23 = \underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$

5 $140 - 42 = \underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$

6 $249 - 55 = \underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$

7 $165 - 57 = \underline{\quad}$

8 $182 - 34 = \underline{\quad}$

9 $364 - 68 = \underline{\quad}$

10 $255 - 49 = \underline{\quad}$

11 $123 - 32 = \underline{\quad}$

12 $534 - 41 = \underline{\quad}$

13 $446 - 156 = \underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$

14 $386 - 172 = \underline{\quad}$

15 $542 - 119 = \underline{\quad}$

16 $651 - 248 = \underline{\quad}$

Multiplikation med uppställning

1
$$\begin{array}{r} 52 \\ \cdot 2 \\ \hline \end{array}$$

2
$$\begin{array}{r} 41 \\ \cdot 9 \\ \hline \end{array}$$

3
$$\begin{array}{r} 63 \\ \cdot 3 \\ \hline \end{array}$$

4
$$\begin{array}{r} 32 \\ \cdot 4 \\ \hline \end{array}$$

5
$$\begin{array}{r} 341 \\ \cdot 2 \\ \hline \end{array}$$

6
$$\begin{array}{r} 221 \\ \cdot 4 \\ \hline \end{array}$$

7
$$\begin{array}{r} 410 \\ \cdot 8 \\ \hline \end{array}$$

8
$$\begin{array}{r} 302 \\ \cdot 3 \\ \hline \end{array}$$

9
$$\begin{array}{r} 23 \\ \cdot 4 \\ \hline \end{array}$$

10
$$\begin{array}{r} 37 \\ \cdot 5 \\ \hline \end{array}$$

11
$$\begin{array}{r} 42 \\ \cdot 6 \\ \hline \end{array}$$

12
$$\begin{array}{r} 86 \\ \cdot 3 \\ \hline \end{array}$$

13
$$\begin{array}{r} 213 \\ \cdot 4 \\ \hline \end{array}$$

14
$$\begin{array}{r} 405 \\ \cdot 3 \\ \hline \end{array}$$

15
$$\begin{array}{r} 352 \\ \cdot 4 \\ \hline \end{array}$$

16
$$\begin{array}{r} 602 \\ \cdot 9 \\ \hline \end{array}$$

17
$$\begin{array}{r} 452 \\ \cdot 5 \\ \hline \end{array}$$

18
$$\begin{array}{r} 275 \\ \cdot 6 \\ \hline \end{array}$$

19
$$\begin{array}{r} 384 \\ \cdot 3 \\ \hline \end{array}$$

20
$$\begin{array}{r} 178 \\ \cdot 4 \\ \hline \end{array}$$

Multiplikation i flera steg

$$1 \quad 3 \cdot 32 = \underline{90} + \underline{6} = \underline{96}$$

$$2 \quad 5 \cdot 46 = \underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$$

$$3 \quad 4 \cdot 24 = \underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$$

$$4 \quad 2 \cdot 69 = \underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$$

$$5 \quad 4 \cdot 75 = \underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$$

$$6 \quad 2 \cdot 432 = \underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$$

$$7 \quad 6 \cdot 215 = \underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$$

$$8 \quad 3 \cdot 238 = \underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$$

$$9 \quad 5 \cdot 217 = \underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$$

$$10 \quad 7 \cdot 134 = \underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$$

$$11 \quad 16 \cdot 5 = \underline{\quad\quad\quad\quad\quad\quad\quad\quad}$$

$$12 \quad 7 \cdot 46 = \underline{\quad\quad\quad\quad\quad\quad\quad\quad}$$

$$13 \quad 42 \cdot 8 = \underline{\quad\quad\quad\quad\quad\quad\quad\quad}$$

$$14 \quad 28 \cdot 9 = \underline{\quad\quad\quad\quad\quad\quad\quad\quad}$$

$$15 \quad 6 \cdot 34 = \underline{\quad\quad\quad\quad\quad\quad\quad\quad}$$

$$16 \quad 4 \cdot 418 = \underline{\quad\quad\quad\quad\quad\quad\quad\quad}$$

Kort division (I)

1 $\frac{36}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$

12 $\frac{666}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$

2 $\frac{55}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$

13 $\frac{306}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$

3 $\frac{48}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$

14 $\frac{408}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$

4 $\frac{62}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$

15 $\frac{602}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$

5 $\frac{484}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$

16 $\frac{770}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$

6 $\frac{939}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$

17 $\frac{3\,639}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$

7 $\frac{264}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$

18 $\frac{6\,840}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$

8 $\frac{636}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$

19 $\frac{8\,408}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$

9 $\frac{550}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$

20 $\frac{4\,028}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$

10 $\frac{686}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$

11 $\frac{480}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$

Lång division (I)

1	844	2	633	3	3693	4	4282
5	5055	6	4804	7	6082	8	6963
9	4844	10	20822	11	33693	12	50055

Division med rest

1 $\frac{11}{2} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

2 $\frac{17}{3} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

3 $\frac{23}{5} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

4 $\frac{23}{7} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

5 $\frac{39}{5} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

6 $\frac{35}{8} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

7 $\frac{44}{6} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

8 $\frac{50}{7} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

9 $\frac{38}{5} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

10 $\frac{39}{7} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

11 $\frac{75}{9} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

12 $\frac{86}{9} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

13 $\frac{53}{8} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

14 $\frac{59}{6} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

15 $\frac{65}{8} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

16 $\frac{29}{4} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

17 $\frac{39}{6} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

18 $\frac{63}{8} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

19 $\frac{43}{7} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

20 $\frac{29}{3} = \text{___} \text{ rest } \text{___}$

Kort division (II)

1 $\frac{36}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$

2 $\frac{65}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$

3 $\frac{45}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$

4 $\frac{64}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$

5 $\frac{608}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$

6 $\frac{696}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$

7 $\frac{784}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$

8 $\frac{964}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$

9 $\frac{892}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$

10 $\frac{459}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$

11 $\frac{2\,562}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$

12 $\frac{6\,575}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$

13 $\frac{840}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$

14 $\frac{504}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$

15 $\frac{441}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$

16 $\frac{256}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$

17 $\frac{630}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$

18 $\frac{732}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$

19 $\frac{7112}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$

20 $\frac{4638}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$

Lång division (II)

1		81	3
---	--	----	---

2		9	4	2
---	--	---	---	---

3		8	5	5
---	--	---	---	---

4		3	4	5	3
---	--	---	---	---	---

5		6	4	8	4
---	--	---	---	---	---

6		7	5	5	5
---	--	---	---	---	---

7		8	8	2	6
---	--	---	---	---	---

8		9	1	0	7
---	--	---	---	---	---

9		8	5	4	7
---	--	---	---	---	---

10		7	6	8	6
----	--	---	---	---	---

11		6050	5
----	--	------	---

[illegible]

Lång division (III)

1		8	4	6	6
---	--	---	---	---	---

2		8	7	2	4
---	--	---	---	---	---

3		9	0	3	7
---	--	---	---	---	---

4		4	1	1	3
---	--	---	---	---	---

5		9	8	4	8
---	--	---	---	---	---

6	7	7	4	6
---	---	---	---	---

7		9	3	2	4
---	--	---	---	---	---

8		4	1	7	3
---	--	---	---	---	---

9		5	4	8	4
---	--	---	---	---	---

10		9	5	2	7
----	--	---	---	---	---

11		5	3	1	5	5
----	--	---	---	---	---	---

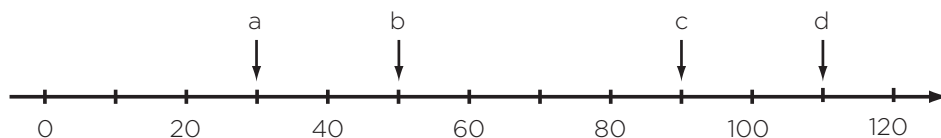
12	91288
----	-------

Vi repeterar 3

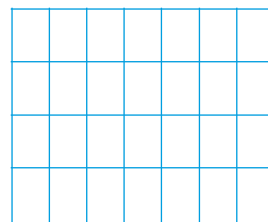
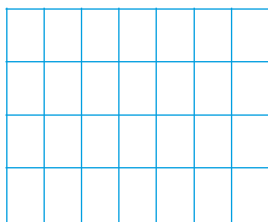
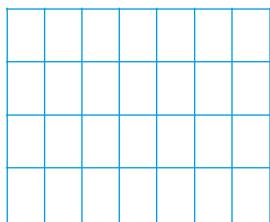
1 Vilket värde har den understrukna siffran?

- a) 24 372 _____ b) 12 648 _____ c) 35 187 _____

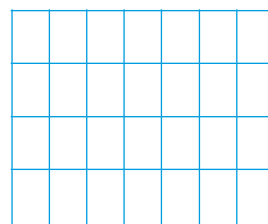
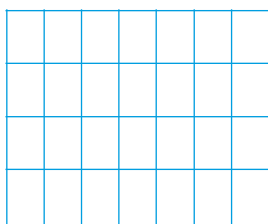
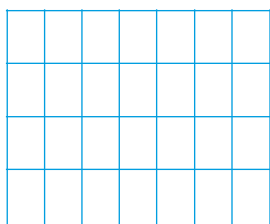
2 Vilka tal pekar pilarna på?



- a) _____ b) _____ c) _____ d) _____

3 a) $9 \cdot 6 =$ _____ b) $7 \cdot 5 =$ _____ c) $6 \cdot 8 =$ _____4 a) $384 + 86$ b) $537 - 128$ c) $7 \cdot 125$ 5 a) $\frac{35}{5} =$ _____ b) $\frac{45}{9} =$ _____ c) $\frac{63}{7} =$ _____

6 Beräkna kvot och rest.

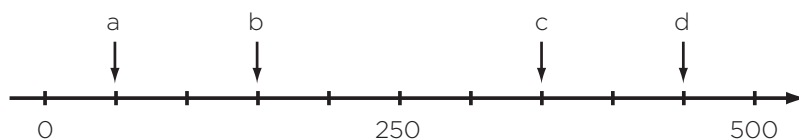
a) $\frac{30}{9} =$ _____ rest _____ b) $\frac{26}{4} =$ _____ rest _____ c) $\frac{41}{6} =$ _____ rest _____7 a) $\frac{352}{2}$ b) $\frac{716}{4}$ c) $\frac{835}{5}$ 8 Vilket tal är x ?

a) $37 - x = 9$ b) $64 = x \cdot 8$ c) $\frac{48}{x} = 6$
 $x =$ _____ $x =$ _____ $x =$ _____

Vi repeterar 4

1 a) $18 + 9 = \underline{\hspace{2cm}}$ b) $\underline{\hspace{2cm}} = 7 \cdot 8$ c) $64 - \underline{\hspace{2cm}} = 58$

2 Vilka tal pekar pilarna på?

a) $\underline{\hspace{2cm}}$ b) $\underline{\hspace{2cm}}$ c) $\underline{\hspace{2cm}}$ d) $\underline{\hspace{2cm}}$

3 a) $745 - 200 = \underline{\hspace{2cm}}$ b) $670 + 90 = \underline{\hspace{2cm}}$ c) $515 - 50 = \underline{\hspace{2cm}}$

4 Skriv så många multiplikationer du kan.

a) $12 = \underline{\hspace{4cm}}$ b) $36 = \underline{\hspace{4cm}}$

5 Beräkna kvot och rest.

a) $\frac{19}{4} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ rest } \underline{\hspace{1cm}}$

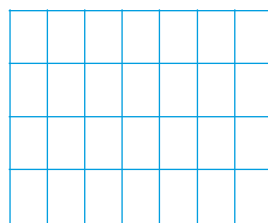
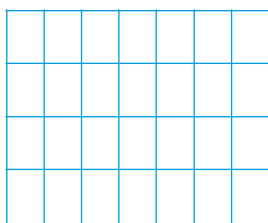
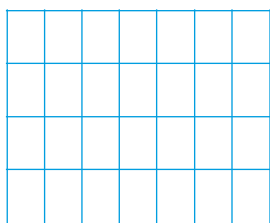
b) $\frac{25}{7} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ rest } \underline{\hspace{1cm}}$

c) $\frac{39}{9} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ rest } \underline{\hspace{1cm}}$

6 a) $\frac{512}{4}$

b) $7 \cdot 235$

c) $\frac{816}{6}$



7 Vilket eller vilka av talen i rutan är en

a) kvot $\underline{\hspace{2cm}}$ b) faktor $\underline{\hspace{2cm}}$ c) differens $\underline{\hspace{2cm}}$

$6 + 5 = 11$

$21 - 18 = 3$

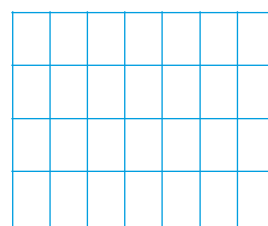
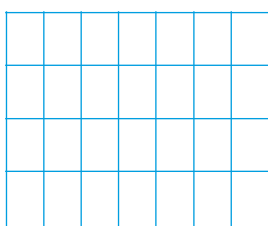
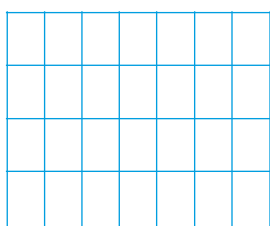
$9 \cdot 2 = 18$

$\frac{56}{7} = 8$

8 a) $2\,432 + 175$

b) $1\,475 - 877$

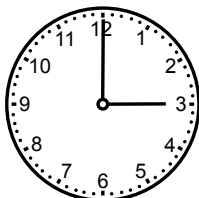
c) $256 \cdot 3$



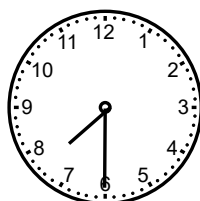
Kan du klockan? (I)

Skriv två klockslag till varje bild.

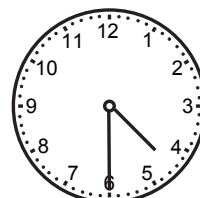
1



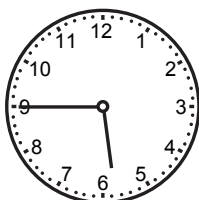
2



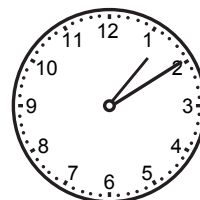
3



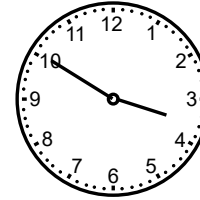
4



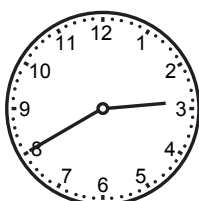
5



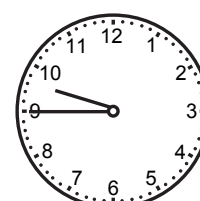
6



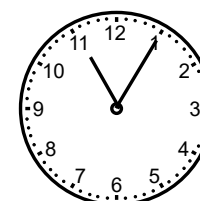
7



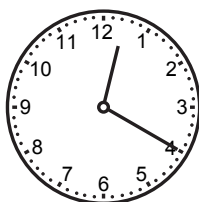
8



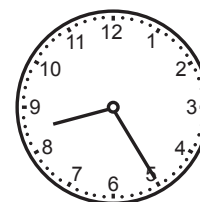
9



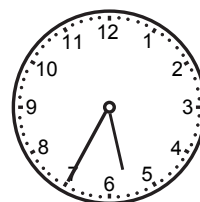
10



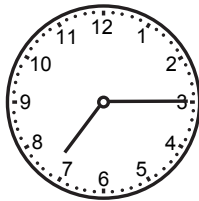
11



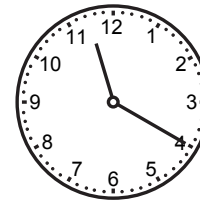
12



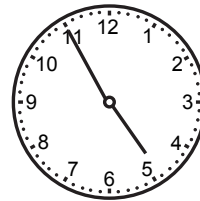
13



14



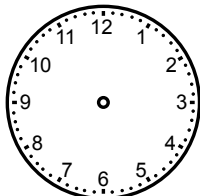
15



Kan du klockan? (II)

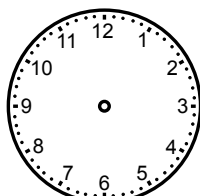
Rita visare på klockorna.

1



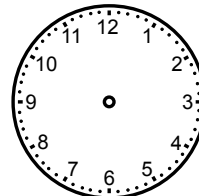
14.00

2



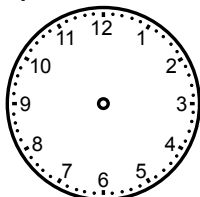
12.30

3



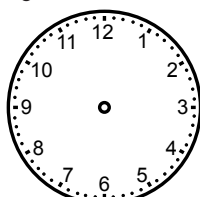
17.15

4



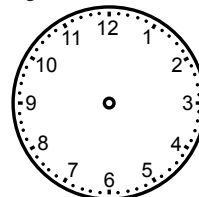
10.45

5



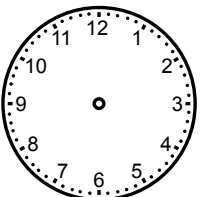
07.10

6



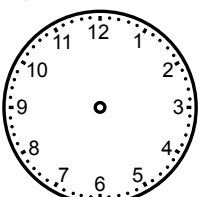
09.20

7



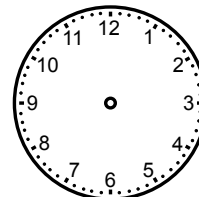
13.50

8



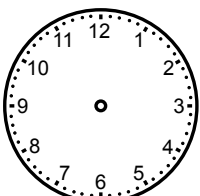
20.40

9



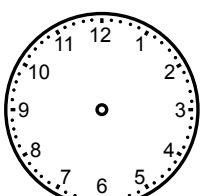
02.15

10



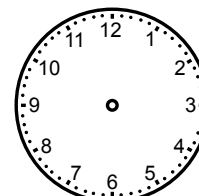
16.40

11



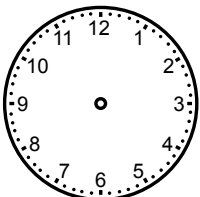
11.25

12



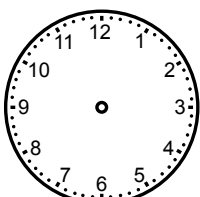
18.05

13



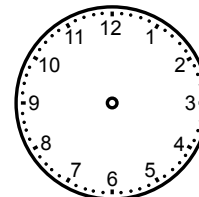
23.35

14



14.55

15

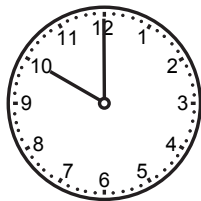


22.10

Vad visar en digital klocka?

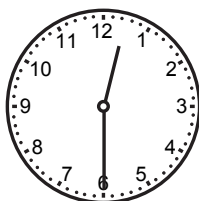
Vad är klockan? Skriv klockslagen med siffror.

1



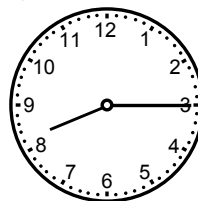
Förmiddag

2



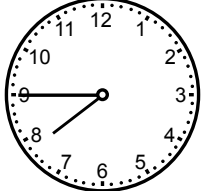
Eftermiddag

3



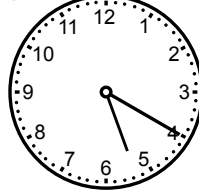
Kväll

4



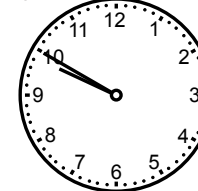
Morgon

5



Eftermiddag

6



Kväll

7 Halv tre på eftermiddagen _____

8 Kvarter över sex på morgonen _____

9 Kvarter i nio på kvällen _____

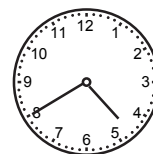
10 Tio över elva på förmiddagen _____

11 Fem över fyra på eftermiddagen _____

12 Fem i elva på kvällen _____

Räkna med tid (I)**1** Hur mycket

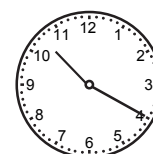
- a) är klockan? _____
- b) var klockan för en halvtimme sedan? _____
- c) är klockan om en kvart? _____



Eftermiddag

2 Hur mycket

- a) är klockan? _____
- b) är klockan om tjugo minuter? _____
- c) var klockan för tjugo minuter sedan? _____



Förmiddag

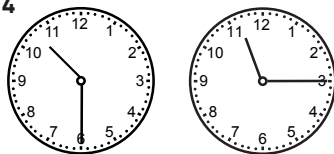
3 Hur mycket

- a) är klockan? _____
- b) är klockan om en kvart? _____
- c) var klockan för en kvart sedan? _____

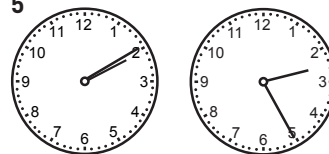


Kväll

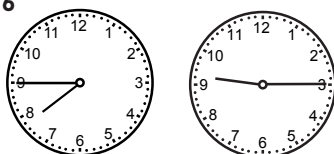
Hur lång tid är det mellan klockslagen?

4

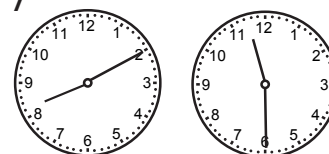
Förmiddag

5

Eftermiddag

6

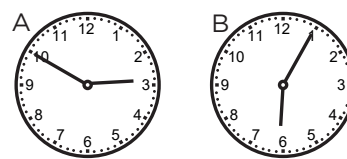
Kväll

7

Förmiddag

Räkna med tid (II)

- 1 a) Hur mycket är klockan i A? _____
b) Hur mycket är klockan i B? _____
c) Hur lång tid är det mellan klockslagen? _____



Eftermiddag

- 2 Hur många sekunder är 2 min? _____
- 3 4A börjar första lektionspasset klockan 08.30 varje dag. Tio minuter i tio är det rast.

Hur långt är det första lektionspasset? Svara i

- a) minuter _____
- b) timmar och minuter _____

- 4 Ett tåg startar från Örebro 12.40 och kommer till Falun 15.15.

Hur lång tid tar resan? _____

- 5 Det tar 3 minuter i genomsnitt för Benjamin att lösa en uppgift i matteboken. Hur lång tid tar det för honom att räkna 65 uppgifter? Svara i timmar och minuter.

[illegible]

- 6 Hur många minuter går det på
- a) en halvtimme _____
- b) en timme och en kvart _____

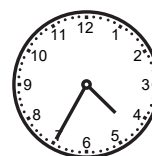
- 7 Hur många timmar går det på en vecka? _____

[illegible]

- 8 a) Vad visar klockan? _____
- b) Om två timmar och en kvart börjar en spännande film på TV.

Hur mycket är klockan då? _____

Skriv klockslagen med siffror.



Eftermiddag

Skriva datum

- 1 Skriv datumen på två andra sätt.

a) 2018-04-19 _____
b) 11 november 2011 _____
c) 5/7 2020 _____

- 2 Fabian fyllde 10 år den 2/2 2019.

Skriv det datum han föddes på tre olika sätt.

- 3 År 1999 bestämdes att man skulle fira kanelbullens dag den fjärde oktober.

Skriv det datumet på tre olika sätt.

- 4 År 2016 inföll höstdagjämningen den 22 september.

Skriv datumet på två andra sätt.

- 5 1948-10-24 firades FN-dagen för första gången.

Skriv det datum när FN-dagen firade 50-års jubileum på tre olika sätt.

Enheter för tid

Vilka tal saknas?

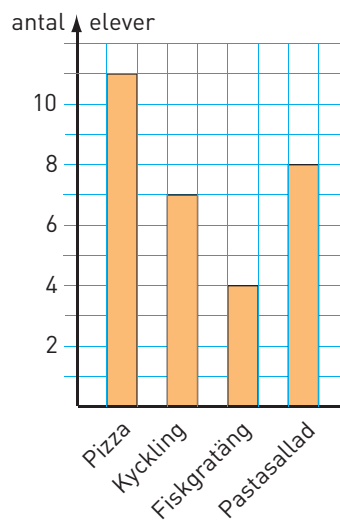
- 1 14 dygn = _____ veckor.
- 2 _____ år = 4 kvartal.
- 3 Ett halvt dygn = _____ timmar.
- 4 _____ dygn = 1 år.
- 5 1 minut = _____ sekunder.
- 6 _____ minuter = 2 timmar.
- 7 En kvart = _____ minuter.
- 8 _____ veckor \approx 1 månad.
- 9 En halvtimme = _____ minuter.
- 10 _____ veckor \approx 1 år.
- 11 Hur många dygn har månaderna?
a) januari _____ b) maj _____ c) november _____
- 12 a) Vilka månader ingår i tredje kvartalet?

b) Hur många dygn har tredje kvartalet?

Diagram

Diagrammet visar vilka maträtter som var populärast i en klass.

- 1 Hur många röstade på pastasallad? _____
- 2 Hur många fler röstade på pizza än på fiskgratäng? _____
- 3 Hur många elever gick i klassen om alla var med och röstade? _____
- 4 Vad kallas den här sortens diagram?

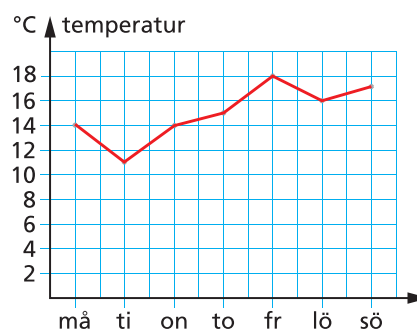


Det här diagrammet visar temperaturen under en vecka i maj.

- 5 Vilken temperatur var det på tisdag? _____
- 6 Vilken dag var det 16 °C? _____
- 7 Två dagar hade samma temperatur. Vilka?

- 8 Hur många graders skillnad var det mellan den varmaste och den kallaste dagen?

- 9 Vad kallas den här sortens diagram? _____



Medelvärde

- 1 Fem barn sålde lotter på en klassfest.

Sammanlagt sålde de 40 lotter.

Hur många sålde var och en i genomsnitt? _____

- 2 Pantea kastar sex pilar mot en tavla.

Resultatet blir: 8, 4, 5, 3, 10 och 6.

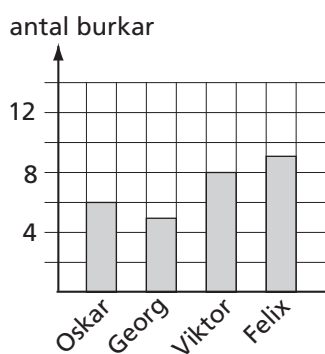
a) Hur många poäng får Pantea sammanlagt? _____

b) Beräkna medelvärdet. _____

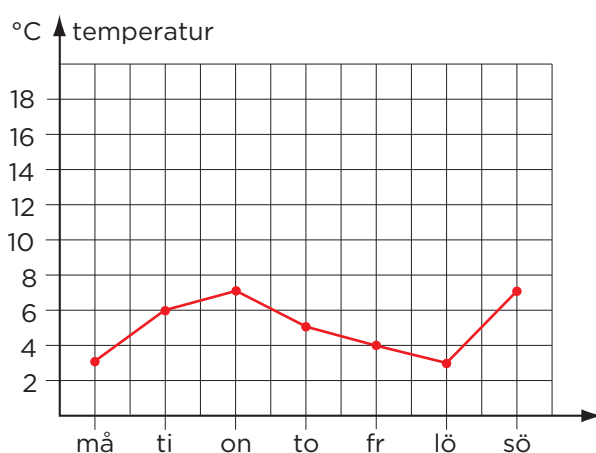
- 3 Oskar och hans tre kompisar samlade burkar efter Valborgsmässoafton. Diagrammet visar hur många burkar de hittade.

a) Hur många burkar hittade de sammanlagt? _____

b) Beräkna medelvärdet. _____



- 4 Beräkna medeltemperaturen för veckan.



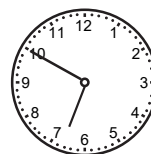
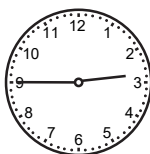
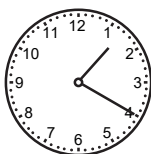
Vi repeterar 5

1 a) $475 - 200 =$ _____ b) $97 + 30 =$ _____ c) $2\,100 - 700 =$ _____

2 Skriv talen med siffror.

a) sjutusen åttahundraåtta _____ b) nittontusen tolv _____

3 Skriv två klockslag till varje bild.

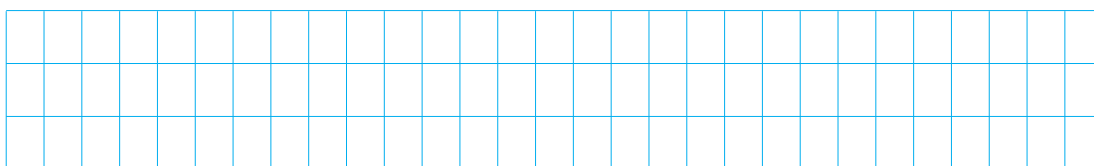


a) _____ b) _____ c) _____

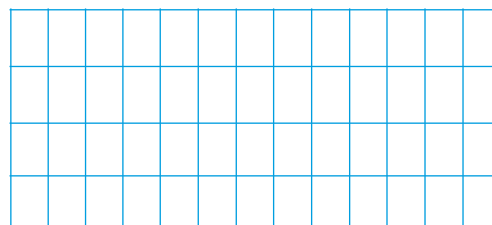
4 a) $594 - 362$

b) $\frac{732}{4}$

c) $7 \cdot 235$



5 Beräkna medelvärdet.

6 Vilket tal är x ?

a) $x + 90 = 160$

b) $420 - x = 310$

c) $48 = 6 \cdot x$

$x =$ _____

$x =$ _____

$x =$ _____

7 Hur många timmar och minuter är

a) $50 \text{ min} + 25 \text{ min} =$ _____

b) $6 \text{ h} - 1 \text{ h } 15 \text{ min} =$ _____

8 Vilket eller vilka av talen i rutan är en

a) kvot _____ b) term _____ c) nämnare _____

$17 + 5 = 22$

$6 \cdot 7 = 42$

$\frac{32}{8} = 4$

$19 - 3 = 16$

Vi repeterar 6

1 Skriv det tal som är

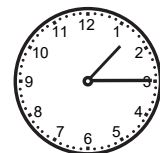
a) 10 större än 895 _____ b) 100 mindre än 3 090 _____

2 Hur mycket

a) är klockan? _____ b) var klockan för 20 min sedan? _____

3 Vilket värde har siffran 7 i talen?

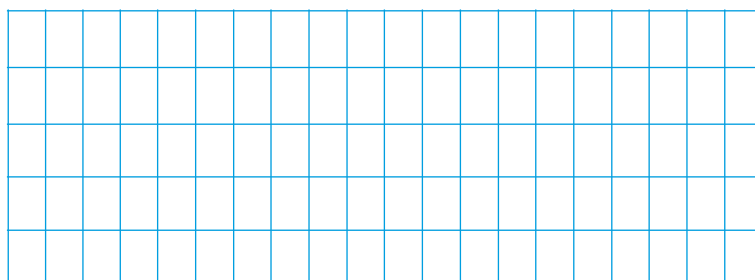
a) 2 578 _____ b) 1 732 _____ c) 75 122 _____



Eftermiddag

4 Beräkna medelvärdet.

Månad	Nederbörd
Juli	35 mm
Juni	30 mm
Augusti	55 mm



5 Använd siffrorna i rutan och skriv ett tal som

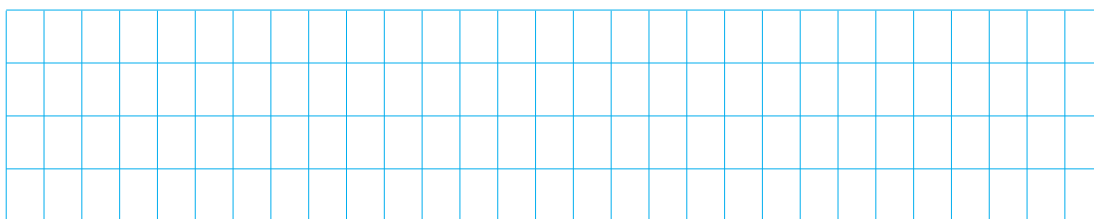
a) är så stort som möjligt _____

7 4 9 5

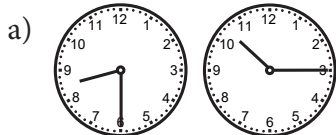
b) är så nära 5 000 som möjligt _____

6 a) $67 + 735 + 288$ b) $4 \cdot 763$

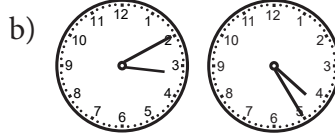
c) $\frac{828}{6}$



7 Hur lång tid är det mellan klockslagen?



Förmiddag



Eftermiddag

8 Vilka tal saknas?

a) Ett kvartal har _____ månader. b) 2 h 15 min = _____ min

c) $70 \text{ s} + \text{_____ s} = 2 \text{ min}$ d) _____ min - 35 min = 1 h 40 min

Multiplikation med 10, 100 och 1 000

Hur mycket är pengarna värda?

1



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

2



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

3



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

4



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

5



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

6



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

7



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

8



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

9 $5 \cdot 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

10 $100 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

11 $1\,000 \cdot 18 = \underline{\hspace{2cm}}$

12 $13 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

13 $10 \cdot 57 = \underline{\hspace{2cm}}$

14 $100 \cdot 24 = \underline{\hspace{2cm}}$

15 $36 \cdot 1\,000 = \underline{\hspace{2cm}}$

16 $10 \cdot 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

17 $100 \cdot 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

18 $10 \cdot 1\,000 = \underline{\hspace{2cm}}$

19 $375 \cdot 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

20 $10 \cdot 655 = \underline{\hspace{2cm}}$

Division med 10, 100 och 1 000

1 a) Hur mycket pengar är det här? _____

b) Pengarna ska delas lika mellan 10 personer.

Hur mycket får var och en? _____



2 a) Hur mycket pengar är det här? _____

b) Pengarna ska delas lika mellan 10 personer.

Hur mycket får var och en? _____



3 $\frac{250}{10} =$ _____

6 $\frac{1800}{100} =$ _____

4 $\frac{4000}{1000} =$ _____

7 $\frac{3600}{10} =$ _____

5 $\frac{900}{100} =$ _____

8 $\frac{640}{10} =$ _____

9 a) Hur mycket pengar är det här? _____

b) Pengarna ska delas lika mellan 10 personer.

Hur mycket får var och en? _____



10 a) Hur mycket pengar är det här? _____

b) Pengarna ska delas lika mellan 100 personer.

Hur mycket får var och en? _____



11 $\frac{32000}{100} =$ _____

12 $\frac{3800}{10} =$ _____

13 $\frac{65000}{1000} =$ _____

14 $\frac{7500}{10} =$ _____

15 $\frac{4700}{100} =$ _____

16 $\frac{12500}{10} =$ _____

Multiplikation med tal som slutar på noll (I)

	Uppgift	5	4	3	2	1	Facit
1	$6 \cdot 20 =$						120
2	$20 \cdot 8 =$						160
3	$7 \cdot 300 =$						2 100
4	$30 \cdot 40 =$						2 100
5	$700 \cdot 4 =$						2 800
6	$50 \cdot 60 =$						3 000
7	$40 \cdot 800 =$						32 000
8	$9 \cdot 600 =$						5 400
9	$500 \cdot 70 =$						35 000
10	$90 \cdot 7 =$						630
11	$4 \cdot 900 =$						3 600
12	$70 \cdot 70 =$						4 900
13	$800 \cdot 60 =$						48 000
14	$8 \cdot 800 =$						6 400
15	$700 \cdot 60 =$						42 000
16	$90 \cdot 70 =$						6 300
17	$600 \cdot 6 =$						3 600
18	$80 \cdot 900 =$						72 000
19	$50 \cdot 80 =$						4 000
20	$80 \cdot 70 =$						5 600

Multiplikation med tal som slutar på noll (II)

	Uppgift	5	4	3	2	1	Facit
1	$40 \cdot 20 =$						800
2	$30 \cdot 80 =$						2 400
3	$60 \cdot 300 =$						18 000
4	$500 \cdot 4 =$						2 000
5	$70 \cdot 60 =$						4 200
6	$400 \cdot 60 =$						24 000
7	$40 \cdot 800 =$						32 000
8	$90 \cdot 500 =$						45 000
9	$700 \cdot 7 =$						4 900
10	$90 \cdot 60 =$						5 400
11	$300 \cdot 9 =$						2 700
12	$80 \cdot 700 =$						56 000
13	$80 \cdot 60 =$						4 800
14	$800 \cdot 90 =$						72 000
15	$7 \cdot 5\,000 =$						35 000
16	$40 \cdot 80 =$						3 200
17	$60 \cdot 60 =$						3 600
18	$8\,000 \cdot 8 =$						64 000
19	$70 \cdot 400 =$						28 000
20	$90 \cdot 70 =$						6 300

Division med tal som slutar på noll (I)

$$1 \quad \frac{360}{60} = \frac{36}{6} = 6$$

$$11 \quad \frac{4\,200}{600} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$2 \quad \frac{250}{50} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$12 \quad \frac{660}{60} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3 \quad \frac{200}{20} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$13 \quad \frac{3\,600}{30} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$4 \quad \frac{1\,600}{400} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$14 \quad \frac{4\,800}{40} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$5 \quad \frac{4\,800}{600} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$15 \quad \frac{6\,900}{30} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$6 \quad \frac{3\,200}{400} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$16 \quad \frac{7\,000}{700} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$7 \quad \frac{4\,000}{800} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$17 \quad \frac{36\,000}{600} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$8 \quad \frac{630}{30} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$18 \quad \frac{48\,000}{80} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$9 \quad \frac{5\,500}{50} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$19 \quad \frac{80\,000}{4\,000} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$10 \quad \frac{600}{200} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$20 \quad \frac{72\,000}{900} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Division med tal som slutar på noll (II)

1 $\frac{240}{20} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

11 $\frac{30\,000}{600} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

2 $\frac{1\,500}{300} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

12 $\frac{7\,500}{500} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

3 $\frac{3\,200}{80} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

13 $\frac{490}{70} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

4 $\frac{6\,000}{2\,000} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

14 $\frac{6\,400}{40} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

5 $\frac{480}{40} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

15 $\frac{240\,000}{4\,000} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

6 $\frac{3\,500}{700} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

16 $\frac{65\,000}{500} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

7 $\frac{24\,000}{2\,000} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

17 $\frac{8\,100}{90} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

8 $\frac{9\,000}{900} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

18 $\frac{72\,000}{800} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

9 $\frac{640}{80} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

19 $\frac{3\,200}{40} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

10 $\frac{5\,000}{200} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

20 $\frac{420\,000}{7\,000} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

Vilka tal är x och y ? (III)**1** Vilket tal är x ?

a) $\frac{x}{10} = 15$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $\frac{x}{100} = 9$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

c) $\frac{x}{1\,000} = 7$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

d) $\frac{x}{10} = 43$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

2 Vilket tal är y ?

a) $100 \cdot y = 1\,300$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $y \cdot 10 = 750$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

c) $1\,000 \cdot y = 8\,000$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

d) $y \cdot 100 = 17\,000$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

3 Vilket tal är x ?

a) $\frac{x}{20} = 7$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $\frac{x}{300} = 5$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

c) $\frac{x}{4\,000} = 2$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

d) $\frac{x}{80} = 8$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

4 Vilket tal är y ?

a) $40 \cdot y = 800$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $y \cdot 300 = 900$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

c) $2\,000 \cdot y = 10\,000$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

d) $y \cdot 500 = 3\,500$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

5 Vilket tal är x ?

a) $\frac{x}{40} = 40$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $\frac{x}{300} = 20$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

c) $\frac{x}{2\,000} = 30$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

d) $\frac{x}{70} = 70$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

6 Vilket tal är y ?

a) $50 \cdot y = 4\,500$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $y \cdot 400 = 8\,000$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

c) $8\,000 \cdot y = 240\,000$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

d) $y \cdot 600 = 36\,000$ $y = \underline{\hspace{2cm}}$

Avrundning

Avrunda till tiotal.

1 a) $48 \approx$ _____ b) $61 \approx$ _____ c) $127 \approx$ _____

2 a) $142 \approx$ _____ b) $88 \approx$ _____ c) $112 \approx$ _____

Avrunda till hundratal.

3 a) $513 \approx$ _____ b) $288 \approx$ _____ c) $225 \approx$ _____

4 a) $1\,198 \approx$ _____ b) $634 \approx$ _____ c) $1\,413 \approx$ _____

Avrunda till tusental.

5 a) $4\,825 \approx$ _____ b) $7\,125 \approx$ _____ c) $5\,668 \approx$ _____

6 a) $11\,122 \approx$ _____ b) $17\,761 \approx$ _____ c) $21\,134 \approx$ _____

7 Avrunda till tiotal gram.



a) _____ b) _____ c) _____

8 Avrunda till hela kronor.



a) _____ b) _____ c) _____

9 Avrunda till hundratal kilogram.



a) _____ b) _____ c) _____

10 Avrunda till tusental.



a) _____ b) _____ c) _____

Överslagsräkning

Ringa in det svar som är bäst.

1	$18 + 21 \approx$	30	40	50	60
2	$91 + 48 \approx$	120	130	140	150
3	$211 + 691 \approx$	700	800	900	1 000
4	$98 - 39 \approx$	30	40	50	60
5	$121 - 59 \approx$	30	40	50	60
6	$495 - 207 \approx$	200	300	400	500
7	$37 + 52 \approx$	70	80	90	100
8	$17 + 31 + 53 \approx$	100	110	120	130
9	$903 - 598 \approx$	250	300	350	400
10	$892 - 213 \approx$	600	700	800	900
11	$495 + 120 + 679 \approx$	1 300	1 400	1 500	1 600
12	$1\,208 - 897 \approx$	250	300	350	400
13	$1\,000 - 195 - 298 \approx$	400	450	500	550
14	$48 + 18 + 73 \approx$	110	120	130	140
15	$68 + 19 + 43 \approx$	110	120	130	140
16	$898 - 501 \approx$	250	300	350	400

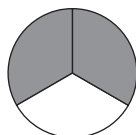
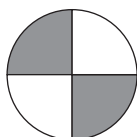
Andel

1 Skriv talen med siffror

a) en fjärdedel = —

b) tre fjärdedelar = —

2 Hur stor andel av bilden är skuggad och hur stor andel är vit?



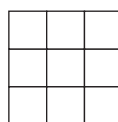
a) Skuggad: —

b) Skuggad: —

Vit: —

Vit: —

3 Skugga så stor andel som står angiven under figurerna.

a) $\frac{1}{4}$ b) $\frac{3}{8}$ c) $\frac{4}{9}$

4 Vilket tal är störst?

a) $\frac{1}{5}$ eller $\frac{1}{4}$ Svar: —b) $\frac{1}{2}$ eller $\frac{1}{3}$ Svar: —c) $\frac{2}{3}$ eller $\frac{3}{4}$ Svar: —

5 Ahmed cyklar från Bäckby till Rönaby.



a) Hur stor andel har han cyklat när han kommer till Jakobsberg? —

(Välj mellan svaren $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{4}$ och $\frac{1}{5}$)

b) Hur stor andel har han kvar att cykla? —

Vi repeterar 7

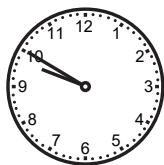
1 a) $9 \cdot 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $\frac{400}{100} = \underline{\hspace{2cm}}$

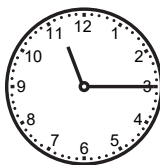
c) $34 \cdot 1\,000 =$ _____

2 Hur lång tid har det gått mellan klockslagen?

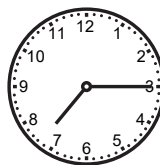
a)



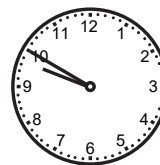
Förmiddag



b)



Kväll



3 a) $935 - 252$

b) $7 \cdot 146$

c) $\frac{932}{4}$

[illegible]

4 a) $30 \cdot 50 =$ _____

b) $\frac{1800}{600} = \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$ c) $60 \cdot 200 = \underline{\hspace{1cm}}$

c) $60 \cdot 200 =$ _____

5 Avrunda till tiotal

a) $67 \approx$ _____

b) $45 \approx$ _____

c) $132 \approx$ _____

6 Vilket tal saknas?

a) 3 kvartal = _____ mån

b) 2 h 20 min = _____ min

c) $\frac{1}{3}$ dygn = _____ h

d) 420 min = _____ h

7 Räkna med överslagsräkning

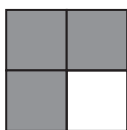
a) $28 + 52 \approx$ _____

b) $388 + 196 \approx$ _____

c) $4\,763 + 1\,920 \approx$ _____

8 Hur stor andel av bilden är grå?

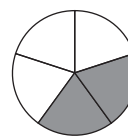
a)



b)

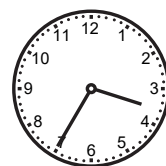


c)



Vi repeterar 8

- 1 a) Hur mycket är klockan? _____
 b) Hur mycket är klockan om en och en halv timme? _____
 c) Hur mycket var klockan för 40 min sedan? _____



Eftermiddag

- 2 Skriv med siffror.

a) en tredjedel ____ b) en sjundedel ____ c) två femtedelar ____

- 3 a) $\frac{4\,500}{50} =$ ____ b) $700 \cdot 40 =$ ____ c) $\frac{16\,000}{4\,000} =$ ____

- 4 Avrunda till hundratal

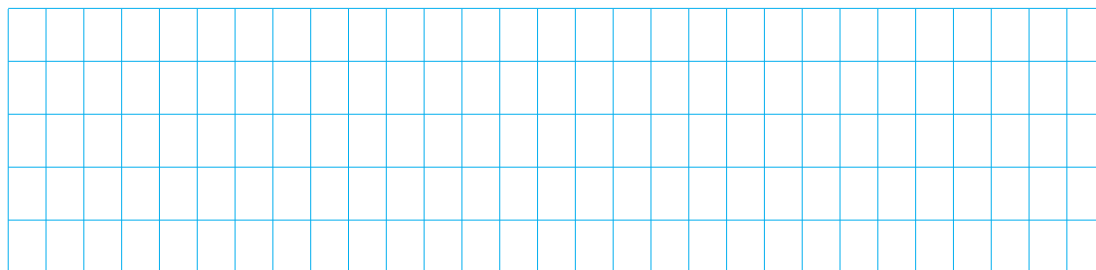
a) $525 \approx$ ____ b) $378 \approx$ ____ c) $850 \approx$ ____

- 5 Vilket tal är x ?

a) $100 \cdot x = 6\,400$ b) $\frac{x}{40} = 30$ c) $75\,000 = x \cdot 75$

$x =$ ____ $x =$ ____ $x =$ ____

- 6 a) $875 + 43 + 129$ b) $5 \cdot 238$ c) $\frac{906}{6}$



- 7 Hur stor andel av en tårta finns kvar när man ätit

a) $\frac{1}{3}$ b) $\frac{2}{5}$ c) $\frac{7}{8}$

Svar: ____

Svar: ____

Svar: ____

- 8 Skriv det tal som är

- a) 2 000 mindre än 9 250 _____
 b) 700 större än 1 950 _____
 c) 10 gånger så stort som 450 _____
 d) en femtedel av 4 000 _____

Hur långa är sträckorna?1 

_____ cm _____ mm = _____ mm

2 

_____ cm _____ mm = _____ mm

3 

_____ cm _____ mm = _____ mm

4 

_____ cm _____ mm = _____ mm

5 

_____ cm _____ mm = _____ mm

6 

_____ cm _____ mm = _____ mm

7 

_____ cm _____ mm = _____ mm

8 

_____ cm _____ mm = _____ mm

9 

_____ cm _____ mm = _____ mm

10 

_____ cm _____ mm = _____ mm

Meter, decimeter och centimeter

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

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

3 $1 \text{ m } 50 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

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

5 $9 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

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

7 $5 \text{ m } 20 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

8 $4 \text{ m } 3 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

9 $1 \text{ m } 5 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

10 $1 \text{ dm } 5 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

11 $1 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$

12 $4 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

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

14 $2 \text{ m } 15 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

15 $6 \text{ m } 4 \text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$

16 $2 \text{ m } 50 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

17 $9 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$

18 $1 \text{ m } 2 \text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$

19 $4 \text{ m } 9 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

20 $13 \text{ m } 4 \text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$

Centimeter och millimeter

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

2 $7 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

3 $1 \text{ cm } 5 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

4 $8 \text{ cm } 4 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

5 $10 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

6 $90 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

7 $110 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

8 $270 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

9 $15 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

10 $22 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

11 $67 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

12 $125 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$

13 $8 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

14 $6 \text{ cm } 9 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

15 $13 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

16 $15 \text{ cm } 1 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

17 $18 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

18 $145 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

19 $94 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

20 $295 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

Blandade längdenheter

1 50 dm = _____ m

2 1 m = _____ cm

3 700 cm = _____ m

4 6 mil = _____ km

5 120 km = _____ mil

6 9 000 m = _____ km

7 4 300 m = _____ km _____ m

8 70 cm = _____ dm

9 2 m 60 cm = _____ cm

10 15 mil = _____ km

11 1 dm = _____ mm

12 3 dm 8 mm = _____ mm

13 1 dm 7 cm = _____ cm

14 1 m 6 dm = _____ cm

15 1 m 50 cm = _____ dm

16 28 dm = _____ m _____ dm

17 1 mil 5 km = _____ km

18 150 mm = _____ cm

19 1 m 5 cm = _____ cm

20 2 km 50 m = _____ m

Räkna med längdenheter

1 Hur många decimeter fattas innan du har 2 m?

a) $2 \text{ m} = 12 \text{ dm} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$

b) $3 \text{ dm} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm} = 2 \text{ m}$

c) $\underline{\hspace{2cm}} \text{ dm} + 5 \text{ dm} = 2 \text{ m}$

d) $2 \text{ m} = 9 \text{ dm} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$

2 Hur många centimeter fattas innan du har 1 m?

a) $1 \text{ m} = 75 \text{ cm} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

b) $\underline{\hspace{2cm}} \text{ cm} + 2 \text{ dm} = 1 \text{ m}$

c) $82 \text{ cm} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm} = 1 \text{ m}$

d) $1 \text{ m} = 6 \text{ dm} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

3 Hur många centimeter har du kvar?

a) $3 \text{ dm} - 7 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

b) $3 \text{ m} - 7 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

c) $1 \text{ m } 2 \text{ dm} - 8 \text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

d) $2 \text{ dm} - 20 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

4 Hur många millimeter har du kvar?

a) $3 \text{ cm} - 18 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

b) $8 \text{ cm} - 75 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

c) $1 \text{ dm} - 35 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

d) $1 \text{ dm} - 2 \text{ mm} \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

5 Vilket tal saknas?

a) $1 \text{ m} - \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm} = 3 \text{ dm } 5 \text{ cm}$

b) $2 \text{ m } 350 \text{ mm} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm} = 3 \text{ m}$

c) $3 \text{ dm } 5 \text{ cm} - \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm} = 31 \text{ cm}$

d) $2 \text{ cm } 7 \text{ mm} = 1 \text{ cm} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

Mil, kilometer och meter

1 6 mil = _____ km

2 1 mil 5 km = _____ km

3 15 mil = _____ km

4 12 mil 7 km = _____ km

5 150 mil = _____ km

6 20 km = _____ mil

7 380 km = _____ mil

8 140 km = _____ mil

9 365 km = _____ mil _____ km

10 505 km = _____ mil _____ km

11 1 000 m = _____ km

12 9 000 m = _____ km

13 6 500 m _____ km _____ m

14 1 750 m = _____ km _____ m

15 7 050 m = _____ km _____ m

16 12 km = _____ m

17 2 km 50 m = _____ m

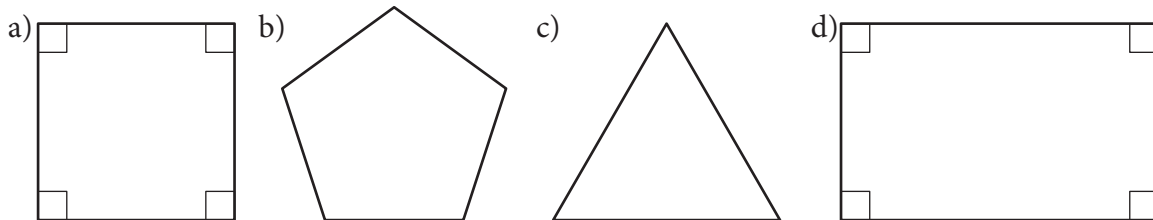
18 7 km 200 m = _____ m

19 1 mil = _____ m

20 4 mil 2 km = _____ m

Geometriska former

1 Vad heter figurerna?



a) _____ b) _____

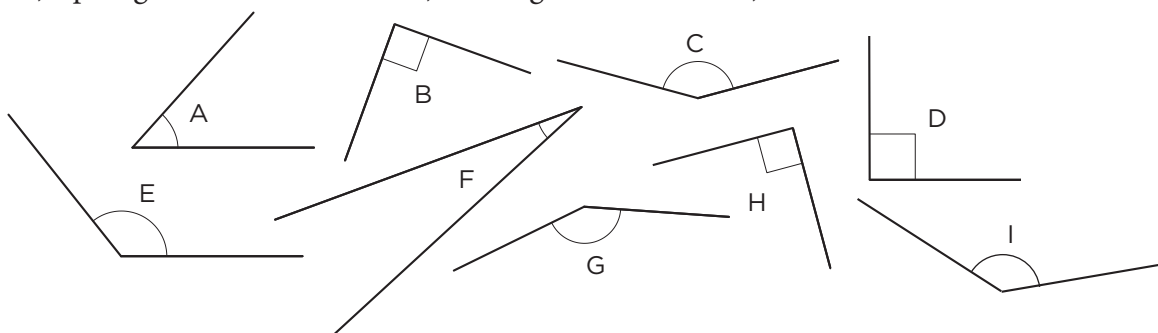
c) _____ d) _____

2 Vilka vinklar är

a) spetsiga

b) trubbiga

c) räta



a) _____

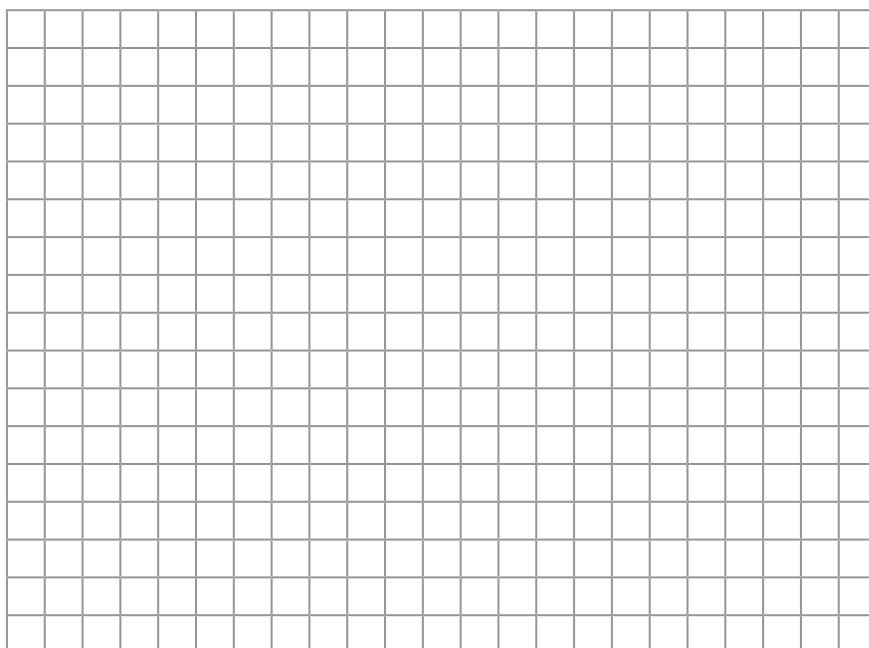
b) _____

c) _____

3 Rita en kvadrat med sidan 35 mm.

4 Rita en triangel som har en trubbig vinkel.

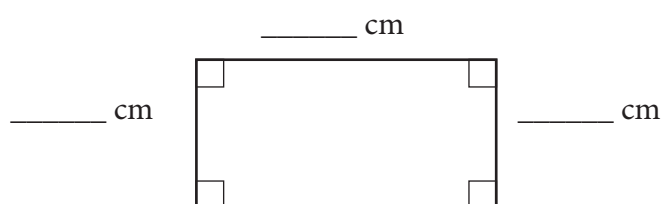
5 Rita en rektangel som är 2 cm bred och 5 cm lång.



Omkrets

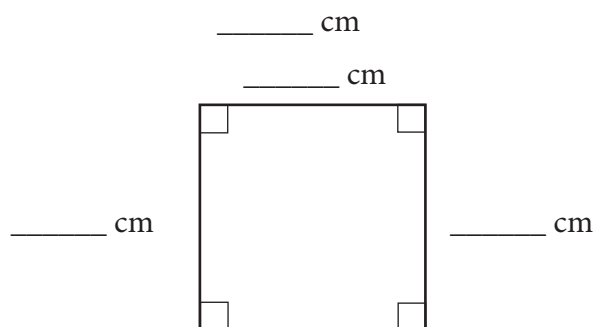
Mät längden av sidorna i hela och halva centimeter. Beräkna sen omkretsen.

1



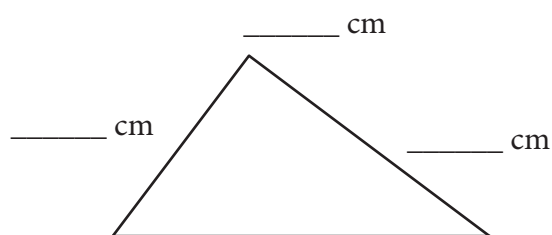
Omkretsen är _____ cm.

2



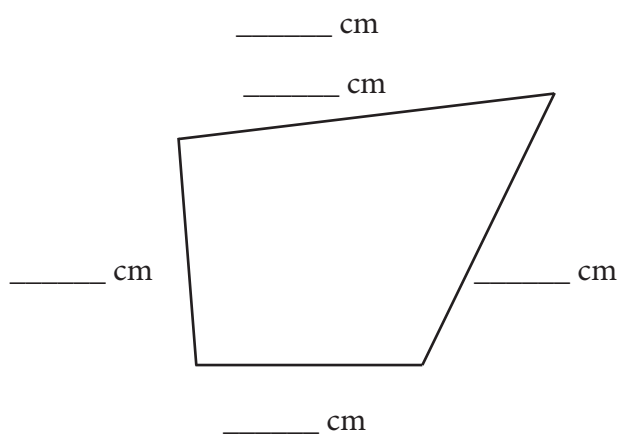
Omkretsen är _____ cm.

3



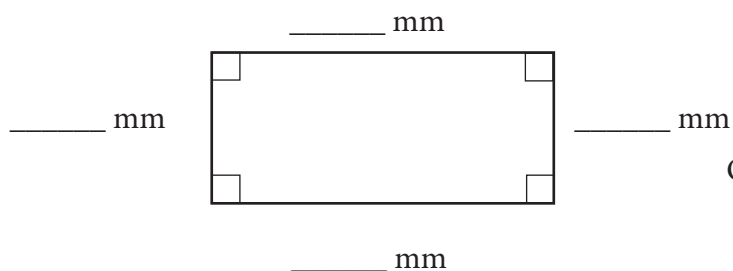
Omkretsen är _____ cm.

4



Omkretsen är _____ cm.

5



Omkretsen är _____ cm.

Area

Mät längden på sidorna i hela centimeter. Beräkna sen arean.

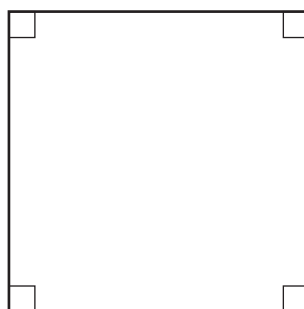
1 Areal är

_____ cm^2



2 Areal är

_____ cm^2



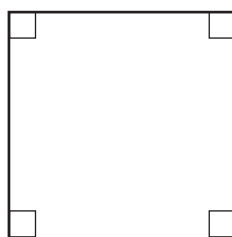
3 Areal är

_____ cm^2



4 Areal är

_____ cm^2



5 Areal är

_____ cm^2



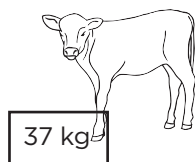
Vi repeterar 9

1 a) $20 \cdot 60 =$ _____

b) $\frac{3\,600}{900} = \underline{\hspace{2cm}}$

c) $500 \cdot 30 =$ _____

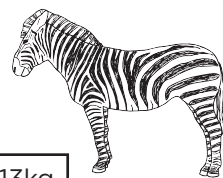
2 Avrunda till tiotal kilogram.



a) _____



b) _____



c) _____

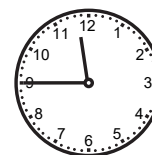
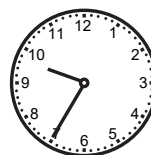
3 Skriv i millimeter.

a) 7 cm = _____ mm

b) 2 cm 5 mm = _____ mm

c) 12 cm = _____ mm

4 Hur lång tid är det mellan klockslagen?



Förmiddag

5 Skriv i decimeter.

a) 1 m 4 dm = _____ dm

b) 400 mm = _____ dm

c) 250 cm = _____ dm

6 a) $356 + 182 + 375$

b) $735 - 88$

c) 4.598

[illegible]

7 Vilket tal är x ?

a) $1 \text{ dm} + x \text{ cm} = 25 \text{ cm}$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $2 \text{ m} - x \text{ cm} = 1 \text{ m } 7 \text{ dm}$ $x = \underline{\hspace{2cm}}$

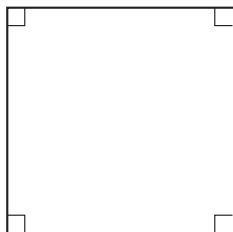
8 I Trollbacksskolan går fem klasser. Antalet elever i klasserna är 19, 23, 20, 24 och 19. Beräkna medelvärdet.

[illegible]

Vi repeterar 10

1 a) $165 \cdot 10 =$ _____ b) $\frac{2750}{10} =$ _____ c) $100 \cdot 72 =$ _____

2 Mät sidorna i hela centimeter. Beräkna sedan omkrets och area.



a) Omkrets: _____

b) Omkrets: _____

Area: _____

Area: _____

3 Skriv klockslagen med siffror.

a) fem minuter i fyra på eftermiddagen _____

b) tio över elva på kvällen _____

4 Beräkna med överslagsräkning.

a) $213 + 388 + 497 \approx$ _____

b) $1\,398 - 605 \approx$ _____

5 Vilket tal är x ?

a) $3\text{ km} - x\text{ m} = \frac{1}{2}\text{ km}$ $x =$ _____

b) $2\text{ km} - x\text{ m} = 1\text{ km } 950\text{ m}$ $x =$ _____

6 Är vinkeln mellan visarna spetsig, rät eller trubbig när klockan är

a) 13.45 _____

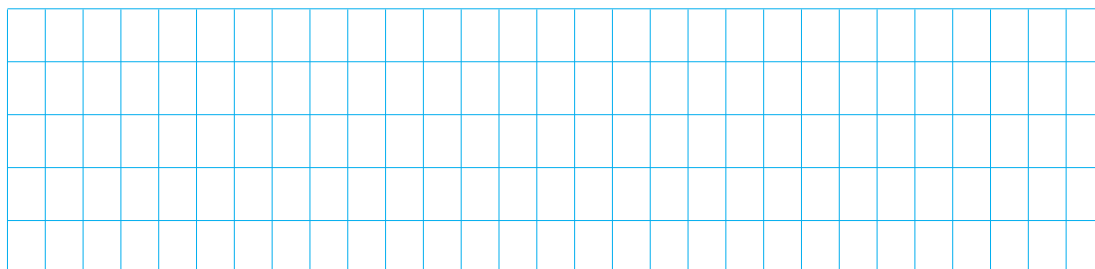
b) 15.00 _____

c) 17.35 _____

7 a) $\frac{712}{4}$

b) $9 \cdot 213$

c) $\frac{992}{8}$



8 Hur många millimeter är

a) $\frac{1}{2}\text{ cm} =$ _____

b) $\frac{1}{4}\text{ dm} =$ _____

c) $\frac{1}{5}\text{ m} =$ _____

Volymenheter (I)

- 1 10 dl = _____ liter
- 2 47 dl = _____ liter _____ dl
- 3 30 cl = _____ dl
- 4 55 cl = _____ dl _____ cl
- 5 125 cl = _____ liter _____ cl

- 6 10 ml = _____ cl
- 7 30 ml = _____ cl
- 8 45 ml = _____ cl _____ ml
- 9 100 ml = _____ dl
- 10 250 ml = _____ dl _____ cl

- 11 61 dl = _____ liter _____ dl
- 12 37 dl = _____ liter _____ dl
- 13 904 dl = _____ liter _____ dl
- 14 28 cl = _____ dl _____ cl
- 15 105 cl = _____ dl _____ cl

- 16 340 cl = _____ liter _____ cl
- 17 175 cl = _____ liter _____ cl
- 18 403 cl = _____ liter _____ cl
- 19 280 ml = _____ dl _____ cl
- 20 205 ml = _____ cl _____ ml

Volymenheter (II)

1 1 dl 5 cl = _____ cl

2 1 liter 50 cl = _____ cl

3 1 liter 5 cl = _____ cl

4 2 cl 5 ml = _____ ml

5 2 dl 5 cl = _____ ml

6 3 liter 100 ml = _____ ml

7 3 liter 10 ml = _____ ml

8 7 dl = _____ ml

9 7 dl 5 ml = _____ ml

10 4 liter 2 dl = _____ cl

11 $\frac{1}{2}$ dl = _____ cl

12 $\frac{1}{2}$ liter = _____ ml

13 $\frac{1}{4}$ liter = _____ cl

14 $\frac{1}{5}$ cl = _____ ml

15 4 dl 7 cl = _____ cl

16 4 dl 7 cl = _____ ml

17 1 liter 1 dl = _____ cl

18 1 liter 1 dl = _____ ml

19 5 liter 4 cl = _____ cl

20 5 liter 4 dl = _____ ml

Volymenheter (III)

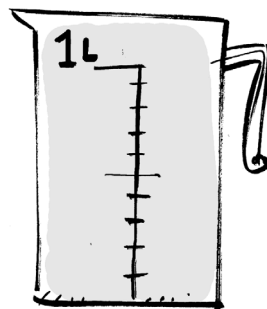
Fyll i mittenspalten. Vik sen bort den vänstra spalten
och fyll i den högra.

1 1 liter =	10 dl =	1 liter
2 5 liter =	_____ dl =	_____ liter
3 12 liter =	_____ dl =	_____ liter
4 1 liter =	_____ cl =	_____ liter
5 9 liter =	_____ cl =	_____ liter
6 1 dl =	_____ cl =	_____ dl
7 8 dl =	_____ cl =	_____ dl
8 6 l dl =	_____ liter _____ dl =	_____ dl
9 97 dl =	_____ liter _____ dl =	_____ dl
10 907 dl =	_____ liter _____ dl =	_____ dl
11 17 cl =	_____ dl _____ cl =	_____ cl
12 36 cl =	_____ dl _____ cl =	_____ cl
13 102 cl =	_____ dl _____ cl =	_____ cl
14 240 cl =	_____ liter _____ cl =	_____ cl
15 304 cl =	_____ liter _____ cl =	_____ cl
16 175 cl =	_____ liter _____ cl =	_____ cl

Räkna med volym (I)

- 1 Hur många deciliter fattas det innan du har 1 liter?

- a) 1 liter = 8 dl + _____ dl
- b) 1 liter = _____ dl + 5 dl
- c) 1 liter = 2 dl + 1 dl + _____ dl
- d) 1 liter = 3 dl + _____ dl + 3 dl



- 2 Hur många deciliter fattas det innan du har 3 liter?

- a) 3 liter = 25 dl + _____ dl
- b) 3 liter = _____ dl + 10 dl
- c) 3 liter = 18 dl + 3 dl + _____ dl
- d) 3 liter = 7 dl + _____ dl + 12 dl

- 3 Hur många deciliter har du kvar?

- a) 1 liter – 5 dl = _____ dl
- b) 1 liter – 1 dl = _____ dl
- c) 1 liter – 8 dl = _____ dl
- d) 1 liter – 6 dl = _____ dl



- 4 Hur många deciliter har du kvar?

- a) 2 liter – 18 dl = _____ dl
- b) 2 liter – 12 dl = _____ dl
- c) 2 liter – 5 dl = _____ dl
- d) 2 liter – 10 dl = _____ dl

Räkna med volym (II)

1 1 liter 5 dl + 2 liter = _____ liter _____ dl

2 1 liter 5 dl + 2 dl = _____ liter _____ dl

3 3 liter 4 dl + 5 liter = _____ liter _____ dl

4 7 dl + 4 dl = _____ dl = _____ liter _____ dl

5 8 dl + 5 dl = _____ dl = _____ liter _____ dl

6 9 dl + 5 dl = _____ dl = _____ liter _____ dl

7 7 liter 8 dl - 4 liter = _____ liter _____ dl

8 7 liter 8 dl - 4 dl = _____ liter _____ dl

9 12 liter 7 dl - 6 liter = _____ liter _____ dl

10 11 liter 9 dl - 6 dl = _____ liter _____ dl

11 2 liter 7 dl + 5 dl = _____ liter _____ dl = _____ liter _____ dl

12 8 liter 8 dl + 2 liter 5 dl = _____ liter _____ dl = _____ liter _____ dl

13 50 cl + 75 cl = _____ cl = _____ liter _____ cl

14 80 cl + 60 cl = _____ cl = _____ liter _____ cl

15 35 cl + 75 cl = _____ cl = _____ liter _____ cl

16 45 cl + 8 dl = _____ cl = _____ liter _____ cl

Viktenheter (I)

1 $10 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

2 $40 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

3 $1\,000 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

4 $2\,000 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

5 $100 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

6 $100 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg}$

7 $300 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg}$

8 $350 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg} \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

9 $1\,000 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg}$

10 $1\,225 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg} \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

11 $14 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg} \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg}$

12 $52 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg} \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg}$

13 $107 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg} \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg}$

14 $256 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg} \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

15 $109 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg} \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

16 $1\,435 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg} \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

17 $2\,640 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg} \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

18 $1\,305 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg} \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

19 $4\,025 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg} \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

20 $5\,207 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg} \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg} \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

Viktenheter (II)

1 $5 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

2 $12 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg}$

3 $4 \text{ hg } 20 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

4 $4 \text{ kg } 200 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

5 $4 \text{ kg } 20 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

6 $15 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

7 $1 \text{ hg } 50 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

8 $1 \text{ hg } 5 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

9 $7 \text{ kg } 2 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg}$

10 $3 \text{ kg } 5 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

11 $7 \text{ hg } 20 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

12 $7 \text{ hg } 2 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

13 $8 \text{ kg } 5 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg}$

14 $8 \text{ kg } 5 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

15 $8 \text{ hg } 50 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

16 $8 \text{ hg } 5 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

17 $\frac{1}{2} \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ hg}$

18 $\frac{1}{2} \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

19 $\frac{1}{5} \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

20 $\frac{1}{4} \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

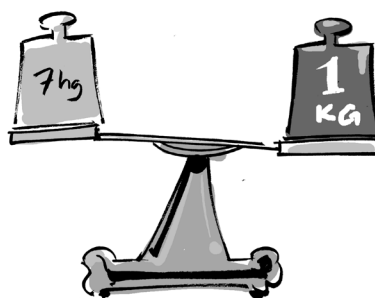
Viktenheter (III)

Fyll i mittenspalten. Vik sedan bort den vänstra spalten och fyll i den högra.

1 1 kg =	_____ hg =	_____ kg
2 9 kg =	_____ hg =	_____ kg
3 12 kg =	_____ hg =	_____ kg
4 1 hg =	_____ g =	_____ hg
5 5 hg =	_____ g =	_____ hg
6 14 hg =	_____ g =	_____ hg
7 1 kg 350 g =	_____ g =	_____ kg _____ g
8 7 kg 50 g =	_____ g =	_____ kg _____ g
9 14 hg =	_____ kg _____ hg =	_____ hg
10 52 hg =	_____ kg _____ hg =	_____ hg
11 256 g =	_____ hg _____ g =	_____ g
12 206 g =	_____ hg _____ g =	_____ g
13 1 435 g =	_____ kg _____ g =	_____ g
14 2 640 g =	_____ kg _____ g =	_____ g
15 1 350 g =	_____ kg _____ g =	_____ g
16 7 425 g =	_____ kg _____ g =	_____ g

Räkna med vikt (I)

Hur mycket fattas det för att det ska väga lika?



- 1 a) $1 \text{ kg} = 7 \text{ hg} + \text{_____} \text{ hg}$
b) $1 \text{ kg} = \text{_____} \text{ hg} + 8 \text{ hg}$
c) $1 \text{ kg} = 3 \text{ hg} + 2 \text{ hg} + \text{_____} \text{ hg}$
d) $1 \text{ kg} = 4 \text{ hg} + \text{_____} \text{ hg} + 4 \text{ hg}$

- 2 a) $2 \text{ kg} = 12 \text{ hg} + \text{_____} \text{ hg}$
b) $2 \text{ kg} = \text{_____} \text{ hg} + 6 \text{ hg}$
c) $2 \text{ kg} = 15 \text{ hg} + 2 \text{ hg} + \text{_____} \text{ hg}$
d) $2 \text{ kg} = 4 \text{ hg} + \text{_____} \text{ hg} + 11 \text{ hg}$

- 3 a) $1 \text{ hg} = 50 \text{ g} + \text{_____} \text{ g}$
b) $1 \text{ hg} = 10 \text{ g} + \text{_____} \text{ g}$
c) $1 \text{ hg} = \text{_____} \text{ g} + 65 \text{ g}$
d) $1 \text{ hg} = 5 \text{ g} + \text{_____} \text{ g}$

- 4 a) $1 \text{ kg} = 450 \text{ g} + \text{_____} \text{ g}$
b) $1 \text{ kg} = 50 \text{ g} + \text{_____} \text{ g}$
c) $1 \text{ kg} = 5 \text{ g} + \text{_____} \text{ g}$
d) $1 \text{ kg} = \text{_____} \text{ g} + 180 \text{ g}$

Räkna med vikt (II)

1 $1 \text{ kg } 3 \text{ hg} + 5 \text{ kg} = \text{_____ kg } \text{_____ hg}$

2 $1 \text{ kg } 3 \text{ hg} + 5 \text{ hg} = \text{_____ kg } \text{_____ hg}$

3 $4 \text{ hg} + 8 \text{ hg} = \text{_____ hg} = \text{_____ kg } \text{_____ hg}$

4 $9 \text{ hg} + 5 \text{ hg} = \text{_____ hg} = \text{_____ kg } \text{_____ hg}$

5 $8 \text{ hg} + 13 \text{ hg} = \text{_____ hg} = \text{_____ kg } \text{_____ hg}$

6 $7 \text{ hg} + 16 \text{ hg} = \text{_____ hg} = \text{_____ kg } \text{_____ hg}$

7 $6 \text{ kg } 9 \text{ hg} - 4 \text{ hg} = \text{_____ kg } \text{_____ hg}$

8 $6 \text{ kg } 9 \text{ hg} - 4 \text{ kg} = \text{_____ kg } \text{_____ hg}$

9 $500 \text{ g} + 800 \text{ g} = \text{_____ g} = \text{_____ kg } \text{_____ g}$

10 $750 \text{ g} + 400 \text{ g} = \text{_____ g} = \text{_____ kg } \text{_____ g}$

11 $675 \text{ g} + 600 \text{ g} = \text{_____ g} = \text{_____ kg } \text{_____ g}$

12 $50 \text{ g} + 955 \text{ g} = \text{_____ g} = \text{_____ kg } \text{_____ g}$

13 $4 \text{ kg } 850 \text{ g} + 400 \text{ g} = \text{_____ kg } \text{_____ g} = \text{_____ kg } \text{_____ g}$

14 $3 \text{ kg } 600 \text{ g} + 600 \text{ g} = \text{_____ kg } \text{_____ g} = \text{_____ kg } \text{_____ g}$

15 $7 \text{ kg } 400 \text{ g} + 2 \text{ kg } 750 \text{ g} = \text{_____ kg } \text{_____ g} = \text{_____ kg } \text{_____ g}$

16 $5 \text{ kg } 905 \text{ g} + 4 \text{ kg } 100 \text{ g} = \text{_____ kg } \text{_____ g} = \text{_____ kg } \text{_____ g}$

Arbetsblad 1

- 1 215
- 2 305
- 3 502
- 4 2 100
- 5 5 700
- 6 3 120
- 7 2 335
- 8 7 254
- 9 6 089
- 10 7 203
- 11 9 055
- 12 7 008
- 13 9 012
- 14 3 005
- 15 4 044
- 16 6 060

Arbetsblad 2

- 1 a) 40
b) 4 000
c) 400
- 2 a) 2
b) 6
c) 8
d) 4
e) 1
- 3 a) 9
b) 9 000
c) 90 000
- 4 a) T ex 3 645
b) T ex 9 472
c) T ex 3 208
d) T ex 5 843
- 5 a) 6 297
b) 6 729
c) 6 972
- 6 a) 7 521
b) 1 257
c) Udda
- 7 a) 1
Värdet är 100.
b) 2
Värdet är 2 000.
c) 1
Värdet är 10 000.

Arbetsblad 3

- 1 a) 1
b) 5
c) 8
d) 11
- 2 a) 5
b) 15
c) 35
d) 45
- 3 a) 30
b) 50
c) 90
d) 110
- 4 a) 50
b) 150
c) 350
d) 450
- 5 a) 40
b) 140
c) 160
d) 220
- 6 a) 600
b) 900
c) 1 100
d) 1 300
- 7 a) 100
b) 150
c) 300
d) 500
- 8 a) 10
b) 45
c) 75
d) 95

Arbetsblad 6

- 1 220
- 2 210
- 3 320
- 4 820
- 5 90
- 6 190
- 7 360
- 8 580
- 9 350
- 10 420
- 11 510
- 12 270
- 13 280
- 14 380
- 15 180
- 16 560
- 17 610
- 18 170
- 19 540
- 20 470

Arbetsblad 7

1 220
2 200
3 420
4 610
5 70
6 190
7 250
8 470
9 440
10 540
11 370
12 300
13 230
14 390
15 760
16 570
17 810
18 150
19 730
20 360

Arbetsblad 13

1 27 21 28 41 36 61 36
2 10 22 30 42 0 62 63
3 18 23 64 43 20 63 10
4 42 24 18 44 72 64 81
5 0 25 16 45 40 65 24
6 48 26 9 46 36 66 64
7 35 27 45 47 25 67 27
8 32 28 28 48 48 69 35
9 56 29 63 49 24 69 24
10 18 30 48 50 49 70 54
11 40 31 24 51 24 71 27
12 16 32 24 52 20 72 56
13 32 33 12 53 18 73 42
14 35 34 12 54 72 74 6
15 36 35 27 55 56 75 15
16 36 36 81 56 45 76 49
17 15 37 14 57 54 77 40
18 24 38 54 58 42 78 18
19 72 39 45 59 63 79 16
20 56 40 21 60 12 80 45

Arbetsblad 16

1 28
2 27
3 36
4 40
5 8
6 7
7 9
8 7
9 48
10 27
11 45
12 49
13 8
14 9
15 6
16 9
17 63
18 3
19 48
20 7

Arbetsblad 17

1 24

2 16

3 54

4 56

5 4

6 9

7 7

8 9

9 45

10 64

11 42

12 36

13 9

14 8

15 7

16 8

17 54

18 5

19 81

20 8

Arbetsblad 181 a) $x = 14$ b) $x = 18$ c) $x = 5$ d) $x = 18$ 2 a) $y = 7$ b) $y = 100$ c) $y = 70$ d) $y = 50$ 3 a) $x = 30$ b) $x = 7$ c) $x = 7$ d) $x = 24$ 4 a) $y = 9$ b) $y = 36$ c) $y = 32$ d) $y = 8$ 5 a) $x = 54$ b) $x = 60$ c) $x = 715$ d) $x = 8$ 6 a) $y = 120$ b) $y = 35$ c) $y = 115$ d) $y = 6$ **Arbetsblad 19**

1 a) 12

b) 20

c) 8

2 20

3 a) 7

b) 2

c) 12

4 a) Multiplikation

b) Addition och
subtraktion

5 a) Subtraktion

b) Multiplikation

c) Addition

d) Division

6 4

7 21

8 6

Arbetsblad 20

1 a) 307

b) 2 011

2 a) 10

b) 50

c) 90

3 a) 310

b) 670

c) 724

4 a) 24

b) 21

c) 64

5 a) 9

b) 9

c) 7

6 a) 310

b) 140

c) 232

7 a) 60

b) 600

c) 6 000

8 a) $x = 9$ b) $x = 9$ c) $x = 7$

9 a) 8

b) 9

10 a) 13

b) 7 och 6

c) 3

Arbetsblad 21

- 1 a) 8 005
b) 11 403
- 2 a) 4
b) 12
c) 19
- 3 a) 565
b) 410
c) 375
- 4 a) 35
b) 48
c) 81
- 5 a) 4
b) 8
c) 9
- 6 a) 710
b) 370
c) 1 000
- 7 a) 8 725
b) 2 578
- 8 a) $y = 30$
b) $y = 8$
c) $y = 9$
- 9 a) 15
b) 16
c) 8
d) 63
- 10 a) 34
b) 76
c) 32

Arbetsblad 22

- 1 98
- 2 88
- 3 858
- 4 369
- 5 82
- 6 363
- 7 471
- 8 507
- 9 719
- 10 420
- 11 812
- 12 825
- 13 1 092
- 14 1 421
- 15 1 310
- 16 853

Arbetsblad 23

- 1 73
- 2 81
- 3 117
- 4 114
- 5 124
- 6 132
- 7 163
- 8 593
- 9 739
- 10 887
- 11 359
- 12 509
- 13 903
- 14 797
- 15 451
- 16 413

Arbetsblad 24

- 1 43
- 2 61
- 3 140
- 4 422
- 5 43
- 6 114
- 7 217
- 8 237
- 9 248
- 10 241
- 11 314
- 12 282
- 13 46
- 14 255
- 15 276
- 16 198

Arbetsblad 25

1 981
2 1 229
3 1 822
4 1 389
5 1 035
6 819
7 1 952
8 2 003
9 661
10 376
11 571
12 2 826
13 392
14 229
15 2 057
16 4 731

Arbetsblad 26

1 51
2 75
3 132
4 113
5 98
6 194
7 108
8 148
9 296
10 206
11 91
12 493
13 290
14 214
15 423
16 403

Arbetsblad 27

1 104
2 369
3 189
4 128
5 682
6 884
7 3 280
8 906
9 92
10 185
11 252
12 258
13 852
14 1 215
15 1 408
16 5 418
17 2 260
18 1 650
19 1 152
20 712

Arbetsblad 28

1 96
2 230
3 96
4 138
5 300
6 864
7 1 290
8 714
9 1 085
10 938
11 80
12 322
13 336
14 252
15 204
16 1 672

Arbetsblad 29

- 1 12
- 2 11
- 3 24
- 4 31
- 5 121
- 6 313
- 7 132
- 8 212
- 9 110
- 10 343
- 11 120
- 12 111
- 13 102
- 14 102
- 15 301
- 16 110
- 17 1 213
- 18 3 420
- 19 2 102
- 20 2 014

Arbetsblad 30

- 1 21
- 2 21
- 3 123
- 4 214
- 5 101
- 6 120
- 7 304
- 8 232
- 9 121
- 10 1 041
- 11 1 123
- 12 1 001

Arbetsblad 31

- 1 5 rest 1
- 2 5 rest 2
- 3 4 rest 3
- 4 3 rest 2
- 5 7 rest 4
- 6 4 rest 3
- 7 7 rest 2
- 8 7 rest 1
- 9 7 rest 3
- 10 5 rest 4
- 11 8 rest 3
- 12 9 rest 5
- 13 6 rest 5
- 14 9 rest 5
- 15 8 rest 1
- 16 7 rest 1
- 17 6 rest 3
- 18 7 rest 7
- 19 6 rest 1
- 20 9 rest 2

Arbetsblad 32

- 1 18
- 2 13
- 3 15
- 4 16
- 5 152
- 6 116
- 7 112
- 8 241
- 9 223
- 10 153
- 11 1 281
- 12 1 315
- 13 280
- 14 126
- 15 147
- 16 128
- 17 126
- 18 366
- 19 1 778
- 20 1 546

Arbetsblad 33

- 1 27
- 2 47
- 3 17
- 4 115
- 5 162
- 6 151
- 7 147
- 8 130
- 9 122
- 10 128
- 11 1 210
- 12 2 282

Arbetsblad 34

- 1 141
- 2 218
- 3 129
- 4 137
- 5 123
- 6 129
- 7 233
- 8 139
- 9 137
- 10 136
- 11 1 063
- 12 1 141

Arbetsblad 35

- 1 a) $x = 75$
b) $x = 137$
c) $x = 55$
d) $x = 182$
- 2 a) $y = 206$
b) $y = 91$
c) $y = 125$
d) $y = 63$
- 3 a) $x = 738$
b) $x = 205$
c) $x = 105$
d) $x = 252$

Arbetsblad 36

- 1 a) 70
b) 600
c) 5 000
- 2 a) 30
b) 50
c) 90
d) 110
- 3 a) 54
b) 35
c) 48
- 4 a) 470
b) 409
c) 875
- 5 a) 7
b) 5
c) 9
- 6 a) 3 rest 3
b) 6 rest 2
c) 6 rest 5

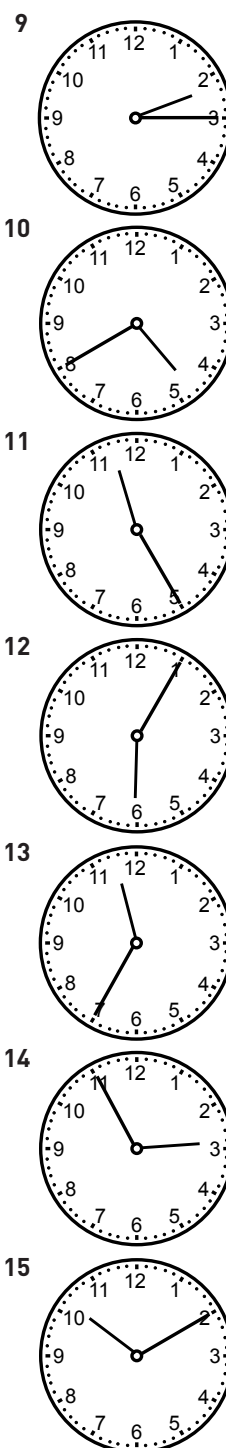
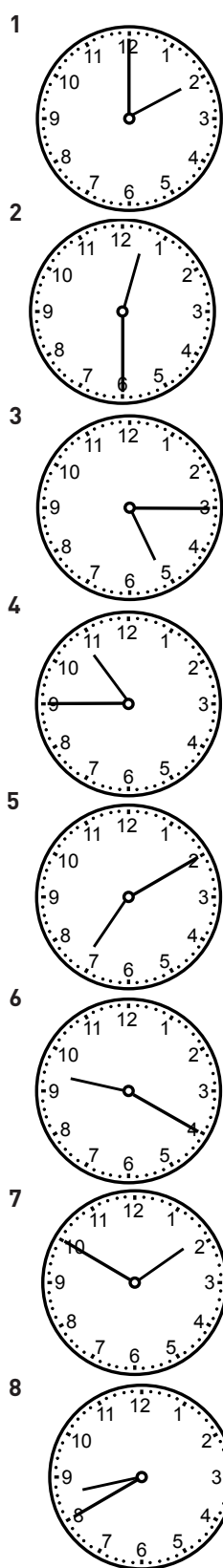
- 7 a) 176
b) 179
c) 167
- 8 a) $x = 28$
b) $x = 8$
c) $x = 8$

Arbetsblad 37

- 1 a) 27
b) 56
c) 6
- 2 a) 50
b) 150
c) 350
d) 450
- 3 a) 545
b) 760
c) 465
- 4 a) T ex $2 \cdot 6$ och $3 \cdot 4$
b) T ex $4 \cdot 9$ och $6 \cdot 6$
c) T ex $6 \cdot 8$ och $2 \cdot 24$
- 5 a) 4 rest 4
b) 3 rest 4
c) 4 rest 3
- 6 a) 128
b) 1 645
c) 136
- 7 a) 8
b) 9 och 2
c) 3
- 8 a) 2 607
b) 598
c) 768

Arbetsblad 38

- 1 03.00 och 15.00
- 2 07.30 och 19.30
- 3 04.30 och 16.30
- 4 05.45 och 17.45
- 5 01.10 och 13.10
- 6 03.50 och 15.50
- 7 02.40 och 14.40
- 8 09.45 och 21.45
- 9 11.05 och 23.05
- 10 00.20 och 12.20
- 11 08.25 och 20.25
- 12 05.35 och 17.35
- 13 07.15 och 19.15
- 14 11.20 och 23.20
- 15 04.55 och 16.55

Arbetsblad 39**Arbetsblad 40**

- 1 10.00
- 2 12.30
- 3 20.15
- 4 07.45
- 5 17.20
- 6 21.50
- 7 14.30
- 8 06.15
- 9 20.45
- 10 11.10
- 11 16.05
- 12 22.55

Arbetsblad 41

- 1 a) 16.40
b) 16.10
c) 16.55
- 2 a) 10.20
b) 10.40
c) 10.00
- 3 a) 19.50
b) 20.05
c) 19.35
- 4 45 min
- 5 15 min
- 6 1 h 30 min
- 7 3 h 20 min

Arbetsblad 42

- 1 a) 14.50
b) 18.05
c) 3 h 15 min
- 2 120 s
- 3 a) 80 min
b) 1 h 20 min
- 4 2 h 35 min
- 5 3 h 15 min
- 6 a) 30 min
b) 75 min
- 7 168 h
- 8 a) 16.35
b) 18.50

Arbetsblad 43

- 1 a) 19 april 2018 och 19/4 2018
b) 2011-11-11 och 11/11 2011
c) 5 juli 2020 och 2020-07-05
- 2 2/2 2009, 2 februari 2009 och 2009-02-02
- 3 4 oktober 1999, 4/10 1999 och 1999-10-04
- 4 22/9 2016 och 2016-09-22
- 5 24/10 1998, 24 oktober 1998 och 1998-10-24

Arbetsblad 44

- 1 2
- 2 1
- 3 12
- 4 365
- 5 60
- 6 120
- 7 15
- 8 4
- 9 30
- 10 52
- 11 a) 31
b) 31
c) 30
- 12 a) juli, augusti och september
b) 92 dygn

Arbetsblad 45

- 1 8 elever
- 2 7 elever
- 3 30 elever
- 4 Stapeldiagram
- 5 11 °C
- 6 Lördag
- 7 Måndag och onsdag
- 8 7 °C
- 9 Linjediagram

Arbetsblad 46

- 1 8 lotter
- 2 a) 36 poäng
b) 6 poäng
- 3 a) 28 burkar
b) 7 burkar
- 4 5 °C

Arbetsblad 47

- 1 a) 275
b) 127
c) 1 400
- 2 a) 7 808
b) 19 012
- 3 a) 01.20 och 13.20
b) 02.45 och 14.45
c) 06.50 och 18.50
- 4 a) 232
b) 183
c) 1 645
- 5 3 prickar
- 6 a) $x = 70$
b) $x = 110$
c) $x = 8$
- 7 a) 1 h 15 min
b) 4 h 45 min
- 8 a) 4
b) 17, 5, 19 och 3
c) 8

Arbetsblad 48

- 1 a) 905
b) 2 990
- 2 a) 13.15
b) 12.55
- 3 a) 70
b) 700
c) 70 000
- 4 40 mm
- 5 a) 9 754
b) 4 975
- 6 a) 1 090
b) 3 052
c) 138
- 7 a) 1 h 45 min
b) 1 h 15 min
- 8 a) 3
b) 135
c) 50
d) 135

Arbetsblad 49

- 1 400 kr
- 2 60 kr
- 3 800 kr
- 4 2 000 kr
- 5 30 kr
- 6 9 000 kr
- 7 120 kr
- 8 1 500 kr
- 9 500
- 10 600
- 11 18 000
- 12 130
- 13 570
- 14 2 400
- 15 36 000
- 16 1 000
- 17 10 000
- 18 10 000
- 19 37 500
- 20 6 550

Arbetsblad 50

- 1 a) 5 000 kr
b) 500 kr
- 2 a) 800 kr
b) 80 kr
- 3 25
- 4 4
- 5 9
- 6 18
- 7 360
- 8 64
- 9 a) 1 200 kr
b) 120 kr
- 10 a) 15 000 kr
b) 150 kr
- 11 320
- 12 380
- 13 65
- 14 750
- 15 47
- 16 1 250

Arbetsblad 53

- 1 6
- 2 5
- 3 10
- 4 4
- 5 8
- 6 8
- 7 5
- 8 21
- 9 110
- 10 3
- 11 7
- 12 11
- 13 120
- 14 120
- 15 230
- 16 10
- 17 60
- 18 600
- 19 20
- 20 80

Arbetsblad 54

- 1 12
- 2 5
- 3 40
- 4 3
- 5 12
- 6 5
- 7 12
- 8 10
- 9 8
- 10 25
- 11 50
- 12 15
- 13 7
- 14 160
- 15 60
- 16 130
- 17 90
- 18 90
- 19 80
- 20 60

Arbetsblad 55

- 1 a) $x = 150$
b) $x = 900$
c) $x = 7\,000$
d) $x = 430$
- 2 a) $y = 13$
b) $y = 75$
c) $y = 8$
d) $y = 170$
- 3 a) $x = 140$
b) $x = 1\,500$
c) $x = 8\,000$
d) $x = 640$
- 4 a) $y = 20$
b) $y = 3$
c) $y = 5$
d) $y = 7$
- 5 a) $x = 1\,600$
b) $x = 6\,000$
c) $x = 60\,000$
d) $x = 4\,900$
- 6 a) $y = 90$
b) $y = 20$
c) $y = 30$
d) $y = 60$



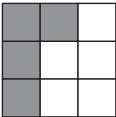
Arbetsblad 56

- 1 a) 50
b) 60
c) 130
- 2 a) 140
b) 90
c) 110
- 3 a) 500
b) 300
c) 200
- 4 a) 1 200
b) 600
c) 1 400
- 5 a) 5 000
b) 7 000
c) 6 000
- 6 a) 11 000
b) 18 000
c) 21 000
- 7 a) 70 g
b) 120 g
c) 160 g
- 8 a) 15 kr
b) 42 kr
c) 23 kr
- 9 a) 500 kg
b) 1 200 kg
c) 3 300 kg
- 10 a) 3 000 kr
b) 5 000 g
c) 5 000 m

Arbetsblad 57

- 1 40
- 2 140
- 3 900
- 4 60
- 5 60
- 6 300
- 7 90
- 8 100
- 9 300
- 10 700
- 11 1 300
- 12 300
- 13 500
- 14 140
- 15 130
- 16 400

Arbetsblad 58

- 1 a) $\frac{1}{4}$
b) $\frac{3}{4}$
- 2 a) Skuggad: $\frac{2}{4} (\frac{1}{2})$
Vit: $\frac{2}{4} (\frac{1}{2})$
b) Skuggad: $\frac{2}{3}$
Vit: $\frac{1}{3}$
- 3 a) 
b) 
c) 
- 4 a) $\frac{1}{4}$
b) $\frac{1}{2}$
c) $\frac{3}{4}$
- 5 a) $\frac{1}{3}$
b) $\frac{2}{3}$

Arbetsblad 59

- 1 a) 900
b) 4
c) 34 000
- 2 a) 1 h 25 min
b) 2 h 35 min
- 3 a) 683
b) 1 022
c) 233
- 4 a) 1 500
b) 3
c) 12 000
- 5 a) 70
b) 50
c) 130
- 6 a) 9
b) 140
c) 8
d) 7
- 7 a) 80
b) 600
c) 7 000
- 8 a) $\frac{3}{4}$
b) $\frac{1}{3}$
c) $\frac{2}{5}$

Arbetsblad 60

- 1 a) 15.35
b) 17.05
c) 14.55
- 2 a) $\frac{1}{3}$
b) $\frac{1}{7}$
c) $\frac{2}{5}$
- 3 a) 90
b) 28 000
c) 4
- 4 a) 500
b) 400
c) 900
- 5 a) $x = 64$
b) $x = 1\,200$
c) $x = 1\,000$
- 6 a) 1 047
b) 1 190
c) 151
- 7 a) $\frac{2}{3}$
b) $\frac{3}{5}$
c) $\frac{1}{8}$
- 8 a) 7 250
b) 2 650
c) 4 500
d) 800

Arbetsblad 61

- 1 3 cm 5 mm = 35 mm
- 2 6 cm 5 mm = 65 mm
- 3 8 cm 7 mm = 87 mm
- 4 10 cm 5 mm = 105 mm
- 5 5 cm 2 mm = 52 mm
- 6 7 cm 8 mm = 78 mm
- 7 4 cm 5 mm = 45 mm
- 8 7 cm 5 mm = 75 mm
- 9 12 cm 3 mm = 123 mm
- 10 6 cm 3 mm = 63 mm

Arbetsblad 62

- 1 100 cm
- 2 40 cm
- 3 150 cm
- 4 14 cm
- 5 900 cm
- 6 60 cm
- 7 520 cm
- 8 403 cm
- 9 105 cm
- 10 15 cm
- 11 10 dm
- 12 400 cm
- 13 21 dm
- 14 215 cm
- 15 64 dm
- 16 250 cm
- 17 90 dm
- 18 12 dm
- 19 409 cm
- 20 134 dm

Arbetsblad 63

- 1 20 mm
- 2 70 mm
- 3 15 mm
- 4 84 mm
- 5 1 cm
- 6 9 cm
- 7 11 cm
- 8 27 cm
- 9 1 cm 5 mm
- 10 2 cm 2 mm
- 11 6 cm 7 mm
- 12 12 cm 5 mm
- 13 80 mm
- 14 69 mm
- 15 130 mm
- 16 151 mm
- 17 1 cm 8 mm
- 18 14 cm 5 mm
- 19 9 cm 4 mm
- 20 29 cm 5 mm

Arbetsblad 64

- 1 5 m
- 2 100 cm
- 3 7 m
- 4 60 km
- 5 12 mil
- 6 9 km
- 7 4 km 300 m
- 8 7 dm
- 9 260 cm
- 10 150 km
- 11 100 mm
- 12 308 mm
- 13 17 cm
- 14 160 cm
- 15 15 dm
- 16 2 m 8 dm
- 17 15 km
- 18 15 cm
- 19 105 cm
- 20 2 050 m

Arbetsblad 65

- 1 a) 8 dm
b) 17 dm
c) 15 dm
d) 11 dm
- 2 a) 25 cm
b) 80 cm
c) 18 cm
d) 40 cm
- 3 a) 23 cm
b) 293 cm
c) 40 cm
d) 18 cm
- 4 a) 12 mm
b) 5 mm
c) 65 mm
d) 98 mm
- 5 a) 65 cm
b) 650 mm
c) 40 mm
d) 17 mm

Arbetsblad 66

- 1 60 km
2 15 km
3 150 km
4 127 km
5 1 500 km
6 2 mil
7 38 mil
8 14 mil
9 36 mil 5 km
10 50 mil 5 km
11 1 km
12 9 km
13 6 km 500 m
14 1 km 750 m
15 7 km 50 m
16 12 000 m
17 2 050 m
18 7 200 m
19 10 000 m
20 42 000 m

Arbetsblad 67

- 1 a) Kvadrat
b) Femhörning
c) Triangel
d) Rektangel
- 2 a) A och F
b) C, E, G och I
c) B, D och H
- 3 –
4 –
5 –

Arbetsblad 68

- 1 12 cm
2 12 cm
3 12 cm
4 15 cm
5 13 cm

Arbetsblad 69

- 1 10 cm^2
2 16 cm^2
3 24 cm^2
4 9 cm^2
5 21 cm^2

Arbetsblad 70

- 1 a) 1 200
b) 4
c) 15 000
- 2 a) 40 kg
b) 60 kg
c) 210 kg
- 3 a) 70 mm
b) 25 mm
c) 120 mm
- 4 2 h 10 min
- 5 a) 14 dm
b) 4 dm
c) 25 dm
- 6 a) 913
b) 647
c) 2 392
- 7 a) $x = 15$
b) $x = 30$
- 8 21 elever

Arbetsblad 71

- 1 a) 1 650
b) 275
c) 7 200
- 2 a) Omkrets: 12 cm
Area: 9 cm²
b) Omkrets: 12 cm
Area: 8 cm²
- 3 a) 15.55
b) 23.10
- 4 a) 1 100
b) 800
- 5 a) $x = 2\,500$
b) $x = 50$
- 6 a) trubbig
b) rät
c) spetsig
- 7 a) 178
b) 1 917
c) 124
- 8 a) 5 mm
b) 25 mm
c) 200 mm

Arbetsblad 72

- 1 1 liter
- 2 4 liter 7 dl
- 3 3 dl
- 4 5 dl 5 cl
- 5 1 liter 25 cl
- 6 1 cl
- 7 3 cl
- 8 4 cl 5 ml
- 9 1 dl
- 10 2 dl 5 cl
- 11 6 liter 1 dl
- 12 3 liter 7 dl
- 13 90 liter 4 dl
- 14 2 dl 8 cl
- 15 10 dl 5 cl
- 16 3 liter 40 cl
- 17 1 liter 75 cl
- 18 4 liter 3 cl
- 19 2 dl 8 cl
- 20 20 cl 5 ml

Arbetsblad 73

- 1 15 cl
- 2 150 cl
- 3 105 cl
- 4 25 ml
- 5 250 ml
- 6 3 100 ml
- 7 3 010 ml
- 8 700 ml
- 9 705 ml
- 10 420 cl
- 11 5 cl
- 12 500 ml
- 13 25 cl
- 14 2 ml
- 15 47 cl
- 16 470 ml
- 17 110 cl
- 18 1 100 ml
- 19 504 cl
- 20 5 400 ml

Arbetsblad 74

- 1 10 dl = 1 liter
- 2 50 dl = 5 liter
- 3 120 dl = 12 liter
- 4 100 cl = 1 liter
- 5 900 cl = 9 liter
- 6 10 cl = 1 dl
- 7 80 cl = 8 dl
- 8 6 liter 1 dl = 61 dl
- 9 9 liter 7 dl = 97 dl
- 10 90 liter 7 dl = 907 dl
- 11 1 dl 7 cl = 17 cl
- 12 3 dl 6 cl = 36 cl
- 13 10 dl 2 cl = 102 cl
- 14 2 liter 40 cl = 240 cl
- 15 3 liter 4 cl = 304 cl
- 16 1 liter 75 cl = 175 cl

Arbetsblad 75

- 1 a) 2 dl
b) 5 dl
c) 7 dl
d) 4 dl
- 2 a) 5 dl
b) 20 dl
c) 9 dl
d) 11 dl
- 3 a) 5 dl
b) 9 dl
c) 2 dl
d) 4 dl
- 4 a) 2 dl
b) 8 dl
c) 15 dl
d) 10 dl

Arbetsblad 76

- 1 3 liter 5 dl
2 1 liter 7 dl
3 8 liter 4 dl
4 1 liter 1 dl
5 1 liter 3 dl
6 1 liter 4 dl
7 3 liter 8 dl
8 7 liter 4 dl
9 6 liter 7 dl
10 11 liter 3 dl
11 3 liter 2 dl
12 11 liter 3 dl
13 1 liter 25 cl
14 1 liter 40 cl
15 1 liter 10 cl

Arbetsblad 77

- 1 1 kg
2 4 kg
3 1 kg
4 2 kg
5 10 kg
6 1 hg
7 3 hg
8 3 hg 50 g
9 10 hg
10 12 hg 25 g
11 1 kg 4 hg
12 5 kg 2 hg
13 10 kg 7 hg
14 2 hg 56 g
15 1 hg 9 g
16 1 kg 435 g
17 2 kg 640 g
18 1 kg 305 g
19 4 kg 25 g
20 5 kg 2 hg 7 g

Arbetsblad 78

- 1 500 g
2 120 hg
3 420 g
4 4 200 g
5 4 020 g
6 1 500 g
7 150 g
8 105 g
9 72 hg
10 3 005 g
11 720 g
12 702 g
13 85 hg
14 8 500 g
15 850 g
16 805 g
17 5 hg
18 50 g
19 500 g
20 25 g

Arbetsblad 79

- 1 $10 \text{ hg} = 1 \text{ kg}$
- 2 $90 \text{ hg} = 9 \text{ kg}$
- 3 $120 \text{ hg} = 12 \text{ kg}$
- 4 $100 \text{ g} = 1 \text{ hg}$
- 5 $500 \text{ g} = 5 \text{ hg}$
- 6 $1\,400 \text{ g} = 14 \text{ hg}$
- 7 $1\,350 \text{ g} = 1 \text{ kg } 350 \text{ g}$
- 8 $7\,050 \text{ g} = 7 \text{ kg } 50 \text{ g}$
- 9 $1 \text{ kg } 4 \text{ hg} = 14 \text{ hg}$
- 10 $5 \text{ kg } 2 \text{ hg} = 52 \text{ hg}$
- 11 $2 \text{ hg } 56 \text{ g} = 256 \text{ g}$
- 12 $2 \text{ hg } 6 \text{ g} = 206 \text{ g}$
- 13 $1 \text{ kg } 435 \text{ g} = 1\,435 \text{ g}$
- 14 $2 \text{ kg } 640 \text{ g} = 2\,640 \text{ g}$
- 15 $1 \text{ kg } 350 \text{ g} = 1\,350 \text{ g}$
- 16 $7 \text{ kg } 425 \text{ g} = 7\,425 \text{ g}$

Arbetsblad 80

- 1 a) 3 hg
b) 2 hg
c) 5 hg
d) 2 hg
- 2 a) 8 hg
b) 14 hg
c) 3 hg
d) 5 hg
- 3 a) 50 g
b) 90 g
c) 35 g
d) 95 g
- 4 a) 550 g
b) 950 g
c) 995 g
d) 820 g

Arbetsblad 81

- 1 $6 \text{ kg } 3 \text{ hg}$
- 2 $1 \text{ kg } 8 \text{ hg}$
- 3 $1 \text{ kg } 2 \text{ hg}$
- 4 $1 \text{ kg } 4 \text{ hg}$
- 5 $2 \text{ kg } 1 \text{ hg}$
- 6 $2 \text{ kg } 3 \text{ hg}$
- 7 $6 \text{ kg } 5 \text{ hg}$
- 8 $2 \text{ kg } 9 \text{ hg}$
- 9 $1 \text{ kg } 300 \text{ g}$
- 10 $1 \text{ kg } 150 \text{ g}$
- 11 $1 \text{ kg } 275 \text{ g}$
- 12 $1 \text{ kg } 5 \text{ g}$
- 13 $5 \text{ kg } 250 \text{ g}$
- 14 $4 \text{ kg } 200 \text{ g}$
- 15 $10 \text{ kg } 150 \text{ g}$
- 16 $10 \text{ kg } 150 \text{ g}$

Arbetsblad 82

- 1 a) 70 cl
b) 200 cl
c) 2 cl
- 2 a) 22 105
b) 57 052
- 3 a) 205 g
b) 135 g
c) 3 400 g
- 4 1 h 40 min
- 5 600 ml $\frac{1}{2}$ liter 4 dl 12 cl 25 ml
- 6 a) 18 cm
b) 20 cm²
- 7 a) $\frac{3}{4}$
b) $\frac{1}{8}$
- 8 1 dl (10 cl)

Arbetsblad 83

- 1 a) 3 000
b) 2 900
c) 2 950
- 2 a) 6 dl
b) 15 dl
c) 50 dl
- 3 14 poäng
- 4 a) $x = 7$
b) $x = 15$
- 5 3 km 220 m
- 6 a) 9 kg 1 hg
b) 1 kg 100 g
- 7 a) 430 g
b) 4 hg 30 g
- 8 a) 2 800
b) 60
c) 60 000