

# TRIX

## Træningshæfte 3

### FACITLISTE

Side 1

Find vej til skatten. Gå kun på "100-stier"

1 2 3

4 + 3 = 7  
2 + 1 = 3  
8

11 - 5 = 6  
+  
4 - 2 = 2  
15 10

19 - 6 = 13  
+  
8 · 2 = 16  
27 12

8 · 4 = 32  
5 + 10 = 15  
40 40

10 + 11 = 21  
-  
9 · 2 = 18  
1 22

25 - 13 = 12  
+  
12 · 2 = 24  
37 26

Side 2

Regn, farv og find tallet

33 - 11 = 22    26 + 14 = 40    7 · 8 = 56    74

22 + 22 = 44    6 · 6 = 36    53 - 12 = 41

4 · 5 = 20    62 - 11 = 51    53 + 12 = 65    66 - 14 = 52    50 + 22 = 72

43 - 12 = 31    33 + 33 = 66    8 · 8 = 64    6 · 7 = 42    70 - 15 = 55

Find arealerne

Areal: 6 cm<sup>2</sup>    Areal: 6 cm<sup>2</sup>    Areal: 9 cm<sup>2</sup>

Areal: 10 cm<sup>2</sup>    Areal: 10 cm<sup>2</sup>

Areal: 12 cm<sup>2</sup>    Areal: 10 cm<sup>2</sup>    Areal: 14 cm<sup>2</sup>

A	B	C	A+B	A+C	A·B
7	5	18	12	25	35

A	B	C	A+B	A+C	A·B
9	7	28	16	37	63

Side 3

7 · 6 = 42    8 · 5 = 40

2 · 21 = 42    2 · 3 · 5 = 30

2 · 4 · 4 = 32    3 · 3 · 8 = 72

7 · 7 = 49    2 · 5 · 7 = 70

8 · 8 = 64    2 · 6 · 2 = 24

9 · 9 = 81    5 · 9 = 45

11 · 3 = 33

·	2	4	6	8	10
3	6	12	18	24	30

·	2	4	6	8	10
4	8	16	24	32	40

·	2	4	6	8	10
6	12	24	36	48	60

·	2	4	6	8	10
8	16	32	48	64	80

Find oæænæto tal

14 2 3 7 9 5 4    2 · 7 = 14    12 2 3 6 8 10 12    2 · 6 = 12

15 2 3 7 9 5 4    3 · 5 = 15    24 2 3 6 8 10 12    2 · 12 = 24

35 2 3 7 9 5 4    7 · 5 = 35    48 2 3 6 8 10 12    6 · 8 = 48

45 2 3 7 9 5 4    9 · 5 = 45    80 2 3 6 8 10 12    8 · 10 = 80

31-25	30+12	3-12	40-16	75+15	9-6	30-18	21+21	50-14	42+12	7-6
6	42	36	24	90	54	12	42	36	54	42
j	e	g	k	a	n	r	e	g	n	e

20+40	81+15	62+16	24+24	90-6	30-12	61-7	82-4	60-12	6-5	20+16
60	96	78	48	84	18	54	78	48	30	36
p	l	u	s	m	i	n	u	s	o	g

6-6	9-10	6-9	9-4	6-7	8-6	6-11	8-9	3-8	2-12	2-21	2-6
36	90	54	36	42	48	66	72	24	24	42	12
g	a	n	g	e	s	t	y	k	k	e	r

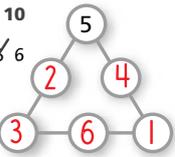
  


6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96
j	r	i	k	o	g	e	s	n	p	t	y	u	m	a	l

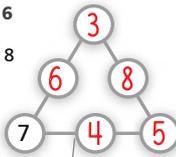
**Summen 10**

1 2 3 4 5 6



**Summen 16**

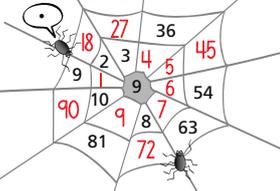
3 4 5 6 7 8

-3 →	-2 ↓	-2 ↓	-3 →		
2	6	18	3	9	27
4	12	36	6	18	54

-2 ↓	-3 →	-5 ↓			
3	6	12	1	3	9
12	24	48	5	15	45

**Kryds og tværs**

	20-16	4-8	To gange 13	2	6	40+26
60-17	4	3	20+25	8-8	6	4
To gange 8	35-11	2	4	Tallet for 50	30-22	8
1	6	7-7	45+9	5	4	40+12
50-16	3	4	103-8	9	5	20, 16, 12...
	Tre gange 30	9	0	2 · 14	2	8

2 · 7 = 14	3 · 7 = 21	5 · 7 = 35	9 · 7 = 63	4 · 7 = 28
7 · 7 = 49	6 · 7 = 42	1 · 7 = 7	10 · 7 = 70	8 · 7 = 56

5 · 2 + 8 = 18	4 · 4 + 14 = 30	7 · 7 + 21 = 70	2 · 4 · 4 = 32	2 · 2 · 5 = 20
3 · 6 + 7 = 25	5 · 5 + 15 = 40	8 · 8 + 26 = 90	2 · 4 · 5 = 40	2 · 3 · 5 = 30
2 · 9 + 6 = 24	6 · 6 + 14 = 50	9 · 9 + 29 = 110	2 · 4 · 6 = 48	3 · 3 · 4 = 36

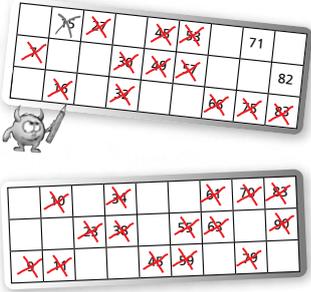

5 · 4 = 20	5 · 7 = 35
2 · 11 = 22	1 · 37 = 37
3 · 9 = 27	3 · 13 = 39
4 · 8 = 32	6 · 10 = 60

**BANKO-SPILET**

Hugo 

Kængo 

Udfyld hele pladen

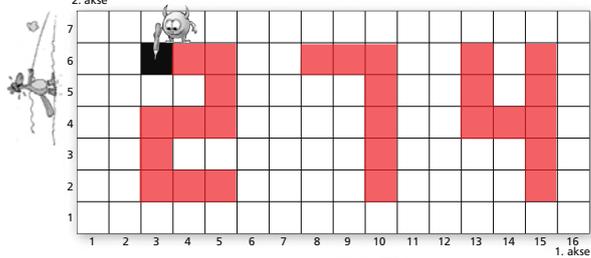

  

3 · 5 = 15	20 - 9 = 11	60 + 23 = 83
2 · 8 = 16	60 - 15 = 45	55 + 15 = 70
2 · 5 = 10	40 - 17 = 23	50 + 13 = 63
3 · 9 = 27	2 · 15 = 30	75 - 9 = 66
40 + 13 = 53	68 + 11 = 79	20 + 14 = 34
45 + 45 = 90	40 - 31 = 9	30 + 25 = 55
50 - 12 = 38	4 · 8 = 32	41 + 18 = 59
3 · 25 = 75	72 - 11 = 61	

**Kængo VINDER**

**Find cellen og farv den**

2. akse



1. akse

- Farv: (3,6) - (5,2) - (3,4) - (5,6) - (3,2) - (5,4) - (4,2) - (3,3) - (4,4) - (5,5) - (4,6)
- Farv: (8,6) - (10,2) - (10,5) - (10,3) - (10,6) - (9,6) - (10,4)
- Farv: (13,6) - (14,4) - (15,5) - (15,3) - (13,4) - (15,6) - (15,4) - (13,5) - (15,2)

**Find tallene og regn opgaverne**

2. akse

7	78	75	43	18	5	28	29
6	17	12	47	12	33	23	8
5	27	71	11	29	52	12	88
4	75	37	9	13	52	32	53
3	58	27	66	6	22	65	3
2	14	33	5	81	18	47	26
1	22	4	13	50	7	49	26
1	2	3	4	5	6	7	

1. akse

(2,3)	(3,1)	(4,3)	(2,1)
27 + 13 = 40	6 · 4 = 24	(4,6)	(1,5)
12 + 27 = 39	8 · 9 = 72	(6,2)	(7,4)
47 + 53 = 100	7 · 5 = 35	(5,5)	(6,7)
52 + 28 = 80	11 · 5 = 55	(3,7)	(6,4)
43 · 32 = 11	78 + 22 = 100	(6,3)	(1,2)
65 · 14 = 51	75 · 26 = 49		

### Find koordinaterne

(2)  
7  
6  
5  
4  
3  
2  
1

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 (1)

A (2, 6) E (2, 3) I (1, 1) M (15, 4)  
 B (3, 4) F (4, 2) J (9, 1) N (3, 4)  
 C (4, 7) G (11, 7) K (5, 7) O (5, 2)  
 D (11, 3) H (7, 5) L (10, 5) P (7, 3)

### Løs koden

(2)  
10  
9  
8  
7  
6  
5  
4  
3  
2  
1

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 (1)

(2,3) (9,7) (6,1) j e g (1,9) (5,4) (9,2) (9,7) (4,8) l ø s e r  
 (1,1) (8,9) (3,6) (9,7) (6,8) k o d e n  
 (7,5) (9,7) (3,6) (8,3) (4,2) v e d a t  
 (2,7) (6,8) (3,6) (9,2) (10,5) (4,2) (4,2) (9,7) i n d s æ t t e  
 (5,10) (8,9) (6,1) (9,2) (4,2) (8,3) (7,5) (9,7) (4,8) (6,8) (9,7) b o g s t a v e r n e

### Find på regnestykker

$6 + 7 + 2 = 15$   $10 \cdot 7 + 15 = 18$   
 $10 + 7 + 6 = 19$   $7 \cdot 6 + 2 = 3$   
 $14 + 7 \cdot 6 = 15$   $2 \cdot 7 \cdot 6 = 8$   
 $2 + 6 + 10 = 18$   $14 + 15 \cdot 2 = 27$   $2 \cdot 7 + 14 = 28$

### Afsæt og forbind punkterne

(1,12) → (9,12) → (9,9) → (7,9) → (7,8) → (11,8) → (11,6) → (10,6) → (10,7) → (8,7) → (8,2) → (10,2) → (10,1) → (7,1) → (7,4) → (6,4) → (6,1) → (3,1) → (3,2) → (5,2) → (5,7) → (2,7) → (2,9) → (3,9) → (3,8) → (6,8) → (6,9) → (4,9) → (4,12)

Omkreds: **66** Areal: **46**

27 + 4 = 31    16 + 16 = 32    5 · 6 = 30  
 41 + 11 = 52    26 + 25 = 51    7 · 7 = 49  
 47 · 12 = 35    28 · 5 = 23    8 · 8 = 64  
 55 · 4 = 41    32 · 11 = 21    12 · 5 = 60

### Afsæt og forbind punkterne

(2)  
7  
6  
5  
4  
3  
2  
1

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 (1)

TIL

Forbind disse punkter: (2,1) → (2,5) → (1,5) → (1,6) → (4,6) → (4,5) → (3,5) → (3,1) → (2,1).  
 Omkreds: **16** cm Areal: **7** cm<sup>2</sup>

Forbind disse punkter: (5,1) → (5,2) → (6,2) → (6,5) → (5,5) → (5,6) → (8,6) → (8,5) → (7,5) → (7,2) → (8,2) → (8,1) → (5,1).  
 Omkreds: **20** cm Areal: **9** cm<sup>2</sup>

Forbind disse punkter: (9,1) → (9,6) → (10,6) → (10,2) → (12,2) → (12,1) → (9,1).  
 Omkreds: **16** cm Areal: **7** cm<sup>2</sup>

-	8	11	13	14	20
44	36	33	31	30	24
55	47	44	42	41	35

·	3	4	6	9	10
7	21	28	42	63	70
8	24	32	48	72	80

41 + 9 · 11 = 39  
 44 + 16 · 8 = 52  
 52 · 13 + 11 = 50  
 86 · 12 + 14 = 88  
 4 · 9 + 13 = 49  
 7 · 7 + 11 = 60  
 9 · 9 + 19 = 100  
 3 · 4 · 4 = 48

### Rundt om dyret

(3,8) → (3,6) → (4,6) → (5,7) → (6,6) → (7,6) → (9,8) → (9,1) → (8,1) → (8,4) → (4,4) → (4,1) → (3,1) → (3,4) → (2,4) → (2,6) → (1,6)

Areal er: **25**

### Indsæt tal

2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24

14 + 18 = 32    2 · 6 = 12    8 · 10 = 80  
 20 + 24 = 44    4 · 12 = 48    22 - 16 = 6

### 13 rigtige

50 - 7 - 8 = 35	34	32	✗
90 - 11 - 9 = 70	✗	85	80
60 + 11 - 25 = 46	✗	44	43
3 · 9 + 23 = 50	60	40	✗
7 · 7 - 15 = 34	36	33	✗
7 · 8 + 13 = 69	✗	68	71
2 · 3 · 3 = 18	17	✗	21
4 · 5 · 4 = 80	70	60	✗
5 · 3 · 3 = 45	✗	47	46
123 + 22 = 145	146	✗	148
155 + 33 = 188	✗	191	187
135 - 14 = 121	119	122	✗
172 - 13 = 159	✗	157	161

### Skriv forskellige tal 4 1 9

4	4	4	7	4	9
7	4	7	7	7	9
9	4	9	7	9	9

Største tal: **99** Mindste tal: **44**

+9	+9	+9	+11	+11	+11		
17	26	35	44	17	28	39	50
+7	+8	+9	+10	+11	+12		
76	83	91	100	67	77	88	100
+9	+10	-11	+11	+12	-13		
61	70	80	69	43	54	66	55

**5 børn skal dele beløbene. Hvor meget får de hver?**

Man kan veksle  $5 \text{ kr.}$   $7 \text{ kr.}$   $9 \text{ kr.}$   $11 \text{ kr.}$

Alle skal have lige meget

**7 børn skal dele beløbene. Hvor meget får de hver?**

$4 \text{ kr.}$   $7 \text{ kr.}$   $9 \text{ kr.}$   $20 \text{ kr.}$

**Regn opgaverne og farv resultatet**

0	6	4	13	15
14	11	17	18	13
13	2	7	3	9
19	1	4	5	0
4	12	8	10	4

14	6	11	10	1
19	16	18	5	16
15	9	7	8	17
3	13	1	14	0
20	12	2	4	3

$6$  delt med  $2 = 3$

12 delt med 2 =  $6$     24 delt med 2 =  $12$     80 delt med 8 =  $10$     32 delt med 8 =  $4$

9 delt med 3 =  $3$     11 delt med 11 =  $1$     56 delt med 7 =  $8$     49 delt med 7 =  $7$

14 delt med 2 =  $7$     25 delt med 5 =  $5$     81 delt med 9 =  $9$     36 delt med 6 =  $6$

16 delt med 8 =  $2$     24 delt med 3 =  $8$     35 delt med 7 =  $5$     33 delt med 3 =  $11$

50 delt med 5 =  $10$     44 delt med 4 =  $11$     60 delt med 5 =  $12$     22 delt med 11 =  $2$

26 delt med 2 =  $13$

**Del og gang**

12 delt med 2 =  $6$      $2 \cdot 6 = 12$     32 delt med 8 =  $4$      $8 \cdot 4 = 32$

20 delt med 5 =  $4$      $5 \cdot 4 = 20$     45 delt med 9 =  $5$      $9 \cdot 5 = 45$

18 delt med 6 =  $3$      $6 \cdot 3 = 18$     63 delt med 7 =  $9$      $7 \cdot 9 = 63$

28 delt med 7 =  $4$      $7 \cdot 4 = 28$     45 delt med 5 =  $9$      $5 \cdot 9 = 45$

24 delt med 4 =  $6$      $4 \cdot 6 = 24$     33 delt med 3 =  $11$      $3 \cdot 11 = 33$

**Udfyld tavlerne**

9 delt med	Antal hele	Rest
2	4	1
3	3	0
5	1	4
6	1	3
7	1	2
9	1	0

13 delt med	Antal hele	Rest
3	4	1
4	3	1
6	2	1
8	1	5
10	1	3
12	1	1

28 delt med	Antal hele	Rest
4	1	0
3	9	1
7	4	0
8	3	4
9	3	1
11	2	6

48 delt med	Antal hele	Rest
5	9	3
6	8	0
7	6	6
8	6	0
9	5	3
10	4	8

**Samme sum**

$6 + 3 + 7 = 16$

$6 + 4 + 9 = 19$

$11 + 5 + 7 = 23$

$10 + 8 + 9 = 27$

$3 + 7 + 14 = 24$

$14 + 7 + 3 = 24$

$6 + 6 + 11 = 23$

$16 + 11 + 9 = 36$

**Find vej**

**Udfyld tavlerne**

delt med 2	. 2
3	6
9	18
12	24
15	30
21	42
24	48
27	54

delt med 6	. 5
12	72
18	108
24	144
36	216
42	252
48	288
54	324

delt med 8	. 7
8	56
16	112
24	168
40	280
48	336
64	448
80	560

**Opstil regnestykker**

$4 + 6 + 3 = 27$      $14 + 6 + 7 = 27$

$2 + 9 + 9 = 27$      $3 + 3 + 3 = 27$

$30 - 10 + 7 = 27$      $10 + 10 + 7 = 27$

$15 + 2 - 3 = 27$      $35 - 5 - 3 = 27$

**Farv blå**

18 delt med 3 =  $6$     32 delt med 4 =  $8$     35 delt med 7 =  $5$     21 delt med 3 =  $7$

16 delt med 4 =  $4$     18 delt med 9 =  $2$     36 delt med 4 =  $9$     22 delt med 2 =  $11$

24 delt med 8 =  $3$     50 delt med 5 =  $10$     8 delt med 8 =  $1$     36 delt med 3 =  $12$

$6 \cdot 4 = 24$      $7 \cdot 3 = 21$      $9 \cdot 5 = 45$      $8 \cdot 8 = 64$

$8 \cdot 4 = 32$      $5 \cdot 5 = 25$      $3 \cdot 6 = 18$      $9 \cdot 9 = 81$

$9 \cdot 4 = 36$      $6 \cdot 9 = 54$      $6 \cdot 8 = 48$      $6 \cdot 7 = 42$

**Farv rød**

Ordet: **HUS**

**Træk fra**

Start  $32 - 7 = 5$     Start  $33 - 6 = 8$     Start  $35 - 8 = 10$

Mål  $4 - 7 = 8$     Mål  $10 - 9 = 11$     Mål  $12 - 6 = 8$

Side 16

**Indsættelse**

**Kæderegning**

Regn med koder  
 • betyder + 12  
 ▲ betyder - 9

Side 17

**Find arealet**

**Find arealet**

**Farv fem felter**

Sum 17

Side 18

**Find arealet**

**Halve af**

12 er 6	6+6=12	10 er 20	10+10=20
16 er 8	8+8=16	14 er 28	14+14=28
18 er 9	9+9=18	15 er 30	15+15=30
22 er 11	11+11=22	17 er 34	17+17=34
26 er 13	13+13=26	20 er 40	20+20=40
30 er 15	15+15=30	22 er 44	22+22=44

**Dobbelte af**

**Vandret, lodret og diagonalt**

Side 19

**Find arealet af trekkanterne**

**Halve af**

**Dobbelte af**

**Vandret, lodret og diagonalt**

### Find arealet af trekkanterne

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	I alt
8	6	2	6	4	6	18	25	4,5	11,5	9,5	16	104

Det hele	Det halve	Det kvarte
4	2	1
8	4	2
16	8	4
20	10	5
24	12	6
28	14	7
32	16	8

fx

$30 + 6 = 36$      $2 \cdot 18 = 36$      $1 \cdot 36 = 36$

$18 + 18 = 36$      $2 \cdot 20 - 4 = 36$

$46 - 10 = 36$      $3 \cdot 3 \cdot 4 = 36$

$5 \cdot 6 + 6 = 36$      $2 \cdot 2 \cdot 9 = 36$

36

### Find arealet

Figur	Areal
A	4 cm <sup>2</sup>
B	1 cm <sup>2</sup>
C	2,5 cm <sup>2</sup>
D	3 cm <sup>2</sup>
E	12 cm <sup>2</sup>
F	4 cm <sup>2</sup>
I alt	26,5 cm <sup>2</sup>

20 =  $\frac{6}{2} + \frac{4}{2} + \frac{10}{2}$

37 =  $30 + \frac{6}{2} + \frac{1}{2}$

41 =  $39 + \frac{1}{2} + \frac{1}{2}$

25 =  $\frac{5}{2} + \frac{5}{2} + \frac{15}{2}$

29 =  $20 + \frac{4}{2} + \frac{5}{2}$

55 =  $\frac{5}{2} + \frac{10}{2} + \frac{20}{2} + \frac{20}{2}$

63 =  $20 + 20 + 20 + \frac{3}{2}$

75 =  $25 + 25 + 13 + \frac{12}{2}$

100 =  $20 + 20 + 20 + 40$

### Kryds og tværs

9 delt med 3	9 · 5	2 · 3 · 6	3	6	33 + 34
To gange 17	3	4	25 mindre end 100	3 · 25	7
Tallet efter 54	31 + 26	5	7	To gange 18	24 delt med 6
6 · 9	5	5	41 + 12	5	3
7 · 7	5	3	50 + 45	5	4
60 - 16	4	4	12 delt med 4	90 - 21	6
110 - 17	9	3	9	20 delt med 5	4
			70 - 16		5

### Find talrækken

+ 25: 2,00 kr. → 2,25 kr. → 2,50 kr. → 2,75 kr. → 3 kr.

+ 25: 6,25 kr. → 6,50 kr. → 6,75 kr. → 7 kr. → 7,25 kr.

+ 50: 8,50 kr. → 9 kr. → 9,50 kr. → 10 kr. → 10,50 kr.

+ 50: 11,00 kr. → 11,50 kr. → 12 kr. → 12,50 kr. → 13 kr.

+ 50/25: 3,00 kr. → 3,75 kr. → 4,5 kr. → 5,25 kr. → 6 kr.

Ore	Kroner og ore	Kroner	Kroner og ore	Kroner	Ore
50	0 kr. 50 ore	0,50 kr.	8 kr. 75 ore	8 kr.	75 ore
150	1 kr. 50 ore	1,50 kr.	9 kr. 25 ore	9 kr.	25 ore
275	2 kr. 75 ore	2,75 kr.	11 kr. 50 ore	11 kr.	50 ore
425	4 kr. 25 ore	4,25 kr.	13 kr. 25 ore	13 kr.	25 ore

### Giv penge tilbage

Køber for 5,50 kr. Betaler med 10. Penge tilbage: 10,00 - 5,50 = 4,50 kr.

Køber for 7,75 kr. Betaler med 10. Penge tilbage: 10,00 - 7,75 = 2,25 kr.

Køber for 11,50 kr. Betaler med 20. Penge tilbage: 20,00 - 11,50 = 8,50 kr.

Køber for 5,50 kr. betaler med 20. Penge tilbage: 20,00 - 5,50 = 14,50 kr.

Køber for 38,50 kr. Betaler med 50. Penge tilbage: 50,00 - 38,50 = 11,50 kr.

Køber for 88,75 kr. Betaler med 100. Penge tilbage: 100,00 - 88,75 = 11,25 kr.

0,2 før	0,2 efter	0,4 før	0,4 efter
2,4	2,6	2,8	3,0
5,2	5,4	5,6	5,8
6,3	6,5	6,7	6,9
6,5	6,7	6,9	7,1
8,1	8,3	8,5	8,7
9,7	9,9	10,1	10,3

2,1	2,4	2,7	3,0
3,0	3,3	3,6	3,9
4,1	4,4	4,7	5,0
5,2	5,5	5,8	6,1
6,3	6,6	6,9	7,2

### Hvad er klokken?

	10 min. efter
1) kl. 8:10	8:20
2) kl. 8:35	8:45
3) kl. 9:45	9:55
4) kl. 11:35	11:45
5) kl. 20:05	20:15
6) kl. 20:15	20:25
7) kl. 22:55	23:05

	15 min. efter
1) kl. 7:15	7:30
2) kl. 9:45	10:00
3) kl. 9:55	10:10
4) kl. 14:30	14:45
5) kl. 18:10	18:25
6) kl. 21:35	21:50
7) kl. 23:50	00:05

Halve	Dobbelte
0,4	0,2
0,6	0,3
0,8	0,4
1,0	0,5
1,4	0,7
1,8	0,9
	0,6
	0,8
	1,2
	1,6
	1,8
	2,4

5,3 + 3,6 =	8,9
7,4 + 5,5 =	12,9
8,6 + 4,6 =	13,2
9,2 + 5,9 =	15,1
10,5 + 3,6 =	14,1
15,7 + 5,4 =	21,1

**3,5 + 2,3 = 5,8**  
**4,1 + 3,3 = 7,4**  
**5,6 + 4,1 = 9,7**  
**7,7 - 3,2 = 4,5**  
**8,4 - 4,0 = 4,4**

**1,1 · 2 = 2,2**  
**2,1 · 2 = 4,2**  
**1,2 · 2 + 1,1 = 3,5**  
**1,1 · 3 + 2,4 = 5,7**

**JUL**

3,9	5,8	6,5	3,6	6,2	9,7	5,3
5,5	3,5	4,3	5,1	3,2	4,2	6,1
4,5		7,4	4,7	2,2		

**16**

12,7	11,9
4,4	2,8
4,1	5,5
13,2	3,3
5,8	10,2
11,6	10,5

**12,7 + 3,3 = 16**  
**2,8 + 13,2 = 16**  
**11,9 + 4,1 = 16**  
**4,4 + 11,6 = 16**  
**5,5 + 10,5 = 16**  
**5,8 + 10,2 = 16**

2,0-4,0  
3,0-4,0  
4,0-6,0  
6,0-10,0

4,2	3,3+1,4	2,0+1,2	2,3+1,1	3,5	3,1+1,4	4,5	2,5+3,5
1,3+1,4	1,4+1,0	3,1	0,5+0,5	1,2+1,2	2,0+2,5	1,1+1,3	1,0+1,9
0,3+0,9	1,1+0,6	3,5+3,3	4,0+2,5	2,1	2,5+1,6	1,5+1,4	1,9
4,4	3,3+1,1	5,2	0,7+0,7	2,0+1,5	3,7	2,1+1,3	1,2+0,5
3,0+1,4	4,5+2,5	3,5+1,5	1,1+0,7	4,9	4,4+1,3	4,1+1,5	6,1
7,1	2,1+1,2	3,1+1,1	4,0+0,7	5,1+0,7	1,5+1,5	2,0+3,2	2,5+2,5
2,2+0,7	0,9+0,9	3,9	3,1+0,8	0,5+3,3	1,3+1,4	3,3	8,5+3,5
5,5+5,5	6,5	5,2+1,2	3,5+3,5	5,8	8,5+0,6	3,4+4,4	6,5+3,1
6,0+0,8	7,1+1,1	3,5+1,4	8,1+0,9	3,3+2,4	4,0+1,2	2,0+3,0	5,0
5,5	3,3+2,2	4,8	5,1+3,2	5,5+1,2	9,5	4,9+0,8	6,9+4,2

**Hvad passer sammen?**

Tælleren større end 10:  $\frac{1}{4}$ ,  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{6}{17}$ ,  $\frac{11}{12}$   
 Nævneren er 4:  $\frac{11}{12}$   
 Nævneren større end 13:  $\frac{2}{5}$ ,  $\frac{7}{5}$   
 Tælleren er 2:  $\frac{6}{17}$   
 Nævneren er 2:  $\frac{7}{5}$   
 Tælleren større end nævner:  $\frac{11}{12}$

**Find brøkdelen**

$\frac{4}{8}$   $\frac{1}{8}$   $\frac{3}{8}$   $\frac{2}{8}$   $\frac{4}{8}$   $\frac{1}{8}$   $\frac{2}{8}$   $\frac{4}{8}$   $\frac{1}{8}$   
 $\frac{2}{4}$   $\frac{1}{4}$   $\frac{1}{4}$   $\frac{1}{5}$   $\frac{2}{5}$   $\frac{2}{5}$   $\frac{5}{15}$   $\frac{5}{15}$   $\frac{5}{15}$

**27 + 23 = 50**   **15 + 15 = 30**   **5 · 8 = 40**  
**33 + 27 = 60**   **17 + 18 = 35**   **7 · 10 = 70**  
**46 + 34 = 80**   **40 - 11 = 29**   **9 · 9 = 81**  
**75 - 13 = 62**   **50 - 22 = 28**   **3 · 13 = 39**

**Farv figurerne**

$\frac{2}{4}$   $\frac{4}{4}$   $\frac{1}{8}$   $\frac{3}{8}$   $\frac{6}{8}$   
 $\frac{1}{5}$   $\frac{3}{5}$   $\frac{4}{5}$   $\frac{2}{7}$   $\frac{5}{7}$

**Hvor stor en del af hjterne er blå?**

$\frac{2}{6}$   $\frac{3}{7}$   $\frac{4}{9}$   $\frac{4}{10}$

**Det halve af**  
 14 er **7**  $7+7=14$   
 24 er **12**  $12+12=24$   
 28 er **14**  $14+14=28$   
 32 er **16**  $16+16=32$   
 34 er **17**  $17+17=34$   
**20** er **20**  $20+20=40$

**Det kvarte af**  
 12 er **3**  $3+3+3+3=12$   
 16 er **4**  $4+4+4+4=16$   
 24 er **6**  $6+6+6+6=24$   
 32 er **8**  $8+8+8+8=32$   
 36 er **9**  $9+9+9+9=36$   
**10** er **10**  $10+10+10+10=40$

**+7**

3	10	17
11	18	25

**+11**

2	13	24
15	26	37

**+14**

1	15	29	43
17	31	45	59

**Del pengene**

3 børn skal dele:  $\frac{20}{10}$   $\frac{5}{10}$   $\frac{1}{10}$   
 De får hver **6** kr.  
 De får hver  $\frac{6}{18}$

6 børn skal dele:  $\frac{20}{10}$   $\frac{5}{10}$   $\frac{1}{10}$   
 De får hver **6** kr.  
 De får hver  $\frac{6}{36}$

9 børn skal dele:  $\frac{50}{10}$   $\frac{1}{10}$   $\frac{1}{10}$   
 De får hver **7** kr.  
 De får hver  $\frac{7}{63}$

**Antal spande i alt: 18**  
 Hvor stor en del af spandene er blå  $\frac{7}{18}$ , grå  $\frac{5}{18}$ , hvide  $\frac{6}{18}$

$59-11-12=36$   $61-11-12=38$   
 $4 \cdot 3 \cdot 3 = 36$   $36$   $38$   $46-11+12=47$   
 $3 \cdot 3 \cdot 8 = 72$   $53$   $47$   $52-11+12=53$   
 $2 \cdot 3 \cdot 7 = 42$   $80$   $85$   $57+11+12=80$   
 $9 \cdot 9 - 21 = 60$   $72$   $42$   $62+11+12=85$   
 $7 \cdot 7 + 31 = 80$   $80$   $60$   $8 \cdot 5 + 15 = 55$   
 $9 \cdot 4 + 14 = 50$

### Farv felter

3	4	1	8	3	4	6
5	8	6	8	5	5	7
6	7	2	4	7	7	6
9	7	4	5	13	8	6
3	7	8	5	1	6	8
4	11	12	7	2	11	9
5	4	2	5	2	5	1
8	6	5	6	7	7	4
5	4	9	6	3	9	2
5	7	10	8	6	13	3

Farv de felter, hvor tælleren er mindre end 4.

Farv derefter de felter, hvor nævneren er større end 8.

Hvilke tal fremkommer? **46**

$\frac{2}{5}$  ← tælleren  
 ← nævneren

### 13 rigtige

+	12	14	16	21	23
50	62	64	66	71	73
77	89	91	93	98	100

-	8	11	13	14	20
44	36	33	31	30	24
55	47	44	42	41	35

·	4	6	11	9	20
6	24	36	42	54	60
9	36	54	63	81	90

20 delt med 5 =	4	3	6	×
42 delt med 7 =	6	8	5	×
64 delt med 8 =	8	×	7	9
28 delt med 2 =	14	15	13	×
33 delt med 3 =	11	×	10	12
48 delt med 4 =	12	13	×	11
6 · 1 · 7 =	42	44	43	×
3 · 2 · 9 =	54	55	×	57
3 · 4 · 3 =	36	×	46	32
165 + 12 =	177	179	×	176
175 + 26 =	201	×	191	199
177 - 15 =	162	×	152	157
161 - 16 =	145	146	144	×

Læg tal sammen

Start 5 2  
7 3 6 Mål **27**

Start 5 4  
3 7 8 Mål **33**

Start 5 8  
5 7 6 Mål **39**

### Farv ligedannede figurer

Samme form - samme farve.

### Forstør figurerne 2 og 3 gange

### Indsæt tal

28	4	23	9	36	7	32	11				
7	4	5	2	28	9	23	4	36	11	32	7
6	11	19	14	28	10	7	25	7	12	30	35
19	6	11	14	28	7	10	25	7	35	12	30

### Tegn båden mindre og ætørre

M i cm	Båd 1	Båd 2	Båd 3
Længde af båden i cm	8	4	16
Højde af båden i cm	2	1	4
Længde på sejlet i cm	4	2	8
Højde på sejlet i cm	2	1	4
Højde på masten i cm	4	2	8
Højde på båd+mast i cm	6	3	12
Højde på manden i cm	3	1,5	6

Båd 1

Båd 2

Båd 3

### Find omkredsen

Forskelt:

$6 + 6 + 6 + 6 = 24$  → 8

$4 + 4 + 4 + 4 = 16$  → 8

$2 + 2 + 2 + 2 = 8$  → 8

8 → -5 → 40 → +21 → 61 → -11 → 50 → -25 → 25 → -2 → 50

12 → -2 → 24 → +36 → 60 → -30 → 30 → -20 → 10 → -5 → 50

### Regn opgaverne og farv resultaterne

13	48	29	45	15	36	51	22	19	18
16	10	33	26	22	17	13	8	22	33
27	43	7	41	31	41	48	4	9	45
36	9	19	11	47	50	52	31	49	27
17	42	49	12	25	29	21	24	11	30

$4 \cdot 6 = 24$

$6 \cdot 8 = 48$     $22 \text{ delt med } 2 = 11$     $25 + 26 = 51$     $36 \text{ delt med } 4 = 9$

$27 + 14 = 41$     $36 \text{ delt med } 3 = 12$     $7 \cdot 7 = 49$     $28 \text{ delt med } 7 = 4$

$55 - 12 = 43$     $42 \text{ delt med } 6 = 7$     $73 - 21 = 52$     $26 \text{ delt med } 2 = 13$

$5 \cdot 9 = 45$     $50 \text{ delt med } 5 = 10$     $8 \cdot 6 = 48$     $55 \text{ delt med } 5 = 11$

$6 \cdot 8 - 22 = 26$     $2 \cdot 4 \cdot 3 = 24$     $28 \text{ delt med } 2 + 7 = 21$

**Tour de Trix 3** Til lykke!

**MÅL 500km**

Vinder nr. **3**

Gæt vinderen **3**

Søndag	+74 km	+49 km	+70 km	+76 km
Lørdag	+85 km	+73 km	+59 km	+55 km
Fredag	+55 km	+72 km	+71 km	+115 km
Torsdag	+75 km	+75 km	+92 km	+24 km
Onsdag	+65 km	+85 km	+58 km	+86 km
Tirsdag	+70 km	+65 km	+78 km	+55 km
Mandag	Kørt 75 km	Kørt 80 km	Kørt 72 km	Kørt 85 km

1 2 3 4

**Indsæt tal**

Samme figur - samme tal.

$9 + 9 + 9 = 27$	$11 + 11 + 11 + 11 = 44$
$11 + 11 + 11 = 33$	$13 + 13 + 5 + 5 = 36$
$9 + 13 + 13 = 35$	$9 + 20 + 11 + 2 = 42$
$9 + 20 + 20 = 49$	$11 + 10 + 10 + 10 = 41$

Gæt og regn  
Under 60: Skriv A  
Over 60: Skriv B

12	36 delt med 9 = 4	52 + 17 - 5 = 64	Ja	Nej
5	64 delt med 8 = 8	51 + 16 - 9 = 58	😊	😞
8	63 delt med 7 = 9	46 + 24 - 7 = 63	😊	😞
7	33 delt med 3 = 11	49 + 16 - 8 = 57	😊	😞
9	7 · 5 - 23 = 12	5 · 5 · 2 = 50	😊	😞
11	8 · 5 - 33 = 7	8 · 4 · 2 = 64	😊	😞
4	6 · 6 - 26 = 10			
10	4 · 9 - 31 = 5			

Antal rigtige gæt: \_\_\_\_\_

**Udfyld tavlerne**

10 + 12 = 22	30 delt med 5 = 6	40 - 18 = 22
22 delt med 2 = 11	7 · 5 = 35	8 · 7 = 56
32	23	5

8 delt med 2 = 4	45 - 12 = 33	35 - 13 = 22
4 + 9 = 13	11 · 3 = 33	5 · 11 = 55
32	34	7

**Find antal og brøkdeler**

Brøkdeler:

Antal blå felter med en ○	:	8	$\frac{8}{25}$
Antal hvide felter med en ○	:	3	$\frac{3}{25}$
Antal hvide felter med en ●	:	3	$\frac{3}{25}$
Antal blå felter med en △	:	8	$\frac{8}{25}$
Antal hvide felter med en △	:	0	$\frac{0}{25}$
Antal hvide felter med en ▲	:	3	$\frac{3}{25}$

Antal felter ialt:  $\frac{25}{25}$   
Antal blå felter:  $\frac{16}{25}$   
Antal hvide felter:  $\frac{9}{25}$

Antal blå felter med en ○ eller △  $\frac{16}{25}$  . Brøkdeler  $\frac{16}{25}$   
Antal hvide felter med en ● eller ▲  $\frac{6}{25}$  . Brøkdeler  $\frac{6}{25}$

5 →	6 →	8 →
4 20 100	5 30 180	5 40 320
8 40 200	10 60 360	10 80 640

**Vandret, lodret og diagonalt**

Sum 24	Sum 27	Sum 36
9 10 5	12 5 10	10 8 18
4 8 12	7 9 11	20 12 4
11 6 7	8 13 6	6 16 14

**Find fordelingen af kast**

Optælling	Ialt
1 <del>###/</del>	6
2 <del>###/###</del>	8
3 <del>###/###/###</del>	4
4 <del>###/###/###/###</del>	7
5 <del>###/###/###/###/###</del>	6
6 <del>###/###/###/###/###/###</del>	9

Antal 8  
Antal lige kast  $\frac{24}{25}$   
Antal ulige kast  $\frac{16}{25}$   
Antal kast større end 15

**Find på regnestykker**

2 · 8 - 10 = 6
8 + 9 + 3 = 20
11 + 9 + 8 = 28
9 + 10 + 11 = 30
3 · 9 + 11 = 38
3 · 10 + 11 = 41
3 · 11 + 10 = 43
8 · 9 + 3 = 75

### Kast med to terninger

1	2	3	4	5	6
2	4	6	8	10	12
3	6	9	12	15	18
4	8	12	16	20	24
5	10	15	20	25	30
6	12	18	24	30	36

Resultatet er 1.

Hvor mange resultater - giver 2:	2	Brokdele $\frac{2}{36}$
- giver 16:	1	$\frac{1}{36}$
- er større end 6:	22	$\frac{22}{36}$
- giver et lige tal:	27	$\frac{27}{36}$
- giver et ulige tal:	9	$\frac{9}{36}$

### Gang med 2

3	4	7	9	10
6	8	14	18	20
12	16	28	36	40
24	32	56	72	80

### Skriv forskellige tal 6 9 3

3 3	3 6	3 9
6 3	6 6	6 9
9 3	9 6	9 9

Største tal **99** Mindste tal **33**

### Ram den rigtige skydeskive

### Regn og farv

90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

= **13**

$93 - 12 - 11 = 70$	$46 + 14 + 17 = 77$	$8 \cdot 8 - 15 = 49$
$42 - 12 + 25 = 55$	$3 \cdot 3 \cdot 5 = 45$	$25 + 25 + 9 = 59$
$53 - 13 - 20 = 20$	$3 \cdot 9 + 13 = 40$	$40 - 31 + 13 = 22$
$35 + 55 - 11 = 79$	$9 \cdot 5 - 10 = 35$	$39 + 21 + 18 = 78$
$5 \cdot 10 - 18 = 32$	$2 \cdot 3 \cdot 7 = 42$	$61 - 11 - 11 = 39$
$8 \cdot 5 - 19 = 21$	$36 + 15 + 18 = 69$	$51 + 16 - 21 = 46$
$4 \cdot 7 + 13 = 41$	$2 \cdot 5 \cdot 5 = 50$	$55 - 13 - 13 = 29$
$3 \cdot 2 \cdot 10 = 60$	$35 + 16 - 21 = 30$	$2 \cdot 2 \cdot 11 = 44$

### Farv vinklerne og tæl sammen

Ret vinkel (Rød) Spids vinkel (Grøn) Stump vinkel (Blå)

Rette vinkler:	6
Spidse vinkler:	5
Stumpe vinkler:	5

a	b	c	a+b	a+c	a-b
7	4	27	11	34	28

d	e	f	d+e	d+f	d-e
11	5	43	16	54	55

g	h	i	g+h	g-h	h-i
56	12	4	68	44	48

j	k	l	j+k	j-k	k-l
72	13	3	85	59	39

### Find figurernes værdi

▲	5	▲	5	▲	5	15
■	4	★	3	★	3	10
■	4	▲	5	■	4	13
▲	5	■	4	★	3	12

5+5=5

●	5	●	6	●	5	16
♥	8	♥	6	♥	8	22
●	5	●	6	♥	8	19
●	5	●	6	●	5	18
♥	8	♥	6	♥	8	21

▲ = 5 ■ = 4 ★ = 3 ● = 6 ♥ = 8

### Afsæt punkterne

Tegn en 5-kant med vinkel spidser i A(5,10) - B(8,6) - C(8,1) - D(2,1) - E(2,6)

Tegn selv en trekant (FGH) inde i figuren.

Trekanter hedder FGH.

Vinklen A er en <b>spids</b> vinkel
Vinklen B er en <b>stump</b> vinkel
Vinklen C er en <b>ret</b> vinkel
Vinklen D er en <b>ret</b> vinkel
Vinklen E er en <b>stump</b> vinkel
Vinklen F er en <b>spids</b> vinkel
Vinklen G er en <b>ret</b> vinkel
Vinklen H er en <b>spids</b> vinkel

### Find vej til Felix. Gå kun på "9- eller 36-stier"

IND UD

(2) Forbind punkterne: (9,8) → (6,5) → (6,1) → (4,1) → (4,3) → (1,3) → (3,8) → (5,6) → (7,6) → (9,8).  
 Hvilket bogstav fremkommer? Y  
 Antal vinkler inde i bogstavet: 9  
 Rette vinkler: 2  
 Spidse vinkler: 2  
 Stumpe vinkler: 5

(2) Forbind punkterne: (2,8) → (3,7) → (4,8) → (4,6) → (8,6) → (8,9) → (9,2) → (9,2) → (8,2) → (8,4) → (5,4) → (5,2) → (4,2) → (4,4) → (3,5) → (2,5) → (2,8).  
 Hvor mange tern består katten af? 22 tern  
 Antal vinkler inde i katten: \_\_\_\_\_  
 Rette vinkler: 5  
 Spidse vinkler: 3  
 Stumpe vinkler: 8

**Kryds og tværs**

	25 delt med 5	60 - 15	12 mindre end 110	→ 9	8	11 - 8
3 · 3 = 6	→ 5	4	4 · 2 = 8	2 gange 43	→ 8	6
Tre gange 13	8 · 7	→ 5	6	To gange 19	18 delt med 2	→ 9
3	9	50 - 7	→ 4	3	2 · 3 = 8	
20 + 20 + 25	→ 6	5	16 delt med 4	→ 8	4	36 delt med 6
Tallet efter 63	→ 6	4	Tallet før 87	→ 8	6	

**Find trekanternes omkreds**

ABC: 30 mm, 40 mm, 50 mm. Omkreds:  $30 + 40 + 50 = 120$  mm

DEF: 28 mm, 66 mm, 83 mm. Omkreds:  $28 + 83 + 6 = 177$  mm

Vinklen A er en spids vinkel  
 Vinklen B er en spids vinkel  
 Vinklen C er en ret vinkel

Vinklen D er en stump vinkel  
 Vinklen E er en spids vinkel  
 Vinklen F er en ret vinkel

**øs koden**

16 delt med 2	2 · 25	2 · 70	72 - 22	36 delt med 3	95 + 45	186 - 11	74 + 21
8	50	140	50	12	140	175	95
j	e	g	e	r	g	o	d

4 · 9	55 + 50	142 + 17	8 · 7	3 · 12	2 · 24	129 + 21	170 - 11	2 · 5 · 5
36	105	159	56	36	48	150	159	50
t	i	l	a	t	m	å	l	e

149 + 26	6 · 8	9 · 9	24 delt med 2	24 + 26	120 - 25	5 · 25	81 - 31	48 delt med 2
175	48	81	12	50	95	125	50	24
o	m	k	r	e	d	s	e	n

8	12	24	36	48	50	56	81	95	105	125	140	150	159	175
j	r	n	t	m	e	a	k	d	i	s	g	å	l	o

**Regnehistorier**

4 piger skal i biografen. Hver billet koster 70 kr. Hvor meget skal de betale i alt?  
 $4 \cdot 70 = 280$   
280 kr.

Lukas køber en T-shirt til 89 kr. og en kasket til 45 kr. Han betaler med en 200-kroneseddel. Hvor meget får han tilbage?  
 $200 - 89 - 45 = 66$   
66 kr.

Sofies far er 53 år. Moderen er kun 34 år. Hvor stor er aldersforskellen på forældrene?  
 $53 - 34 = 19$   
19 år.

**Find vej**

16, 20, 36

16 20 36

**Indsæt regnetegn**

$7 + 8 = 15$	$6 + 9 - 3 = 12$	$28 + 14 - 12 = 30$
$5 \cdot 3 = 15$	$4 + 5 \cdot 9 = 29$	$4 \cdot 2 \cdot 8 = 64$
$21 - 6 = 15$	$8 - 3 + 31 = 36$	$9 \cdot 3 + 13 = 40$
$3 \cdot 8 = 24$	$6 \cdot 4 + 16 = 40$	$35 + 15 + 21 = 71$
$24 + 9 = 33$	$9 + 9 + 30 = 48$	$10 \cdot 7 + 16 = 86$
$9 + 6 = 15$	$6 \cdot 8 - 18 = 30$	$9 \cdot 9 - 21 = 60$

**Kæderegning**

• betyder + 16  
 ▲ betyder - 12

42 → +16 → 58 → +16 → 74 → +16 → 90 → -12 → 78 → -12 → 66

98 → -12 → 86 → -12 → 74

106 → -12 → 94 → -12 → 82

98 → -12 → 86 → -12 → 74

134 → -12 → 122 → -12 → 110 → -12 → 98

94 → -12 → 82 → -12 → 70 → -12 → 58

102 → -12 → 90 → -12 → 78 → -12 → 66

114 → -12 → 102 → -12 → 90 → -12 → 78 → -12 → 66

110 → -12 → 98 → -12 → 86 → -12 → 74

126 → -12 → 114 → -12 → 102 → -12 → 90 → -12 → 78 → -12 → 66

Regn med koder

3 · 2 · 8 = 48  
 4 · 2 · 9 = 72  
 5 · 9 + 8 = 53  
 7 · 5 - 12 = 23  
 33 delt med 3 = 11  
 48 delt med 4 = 12  
 46 + 13 - 19 = 40  
 58 - 17 + 24 = 65

1 3 9 27 81  
 2 6 18 54 162

9 20 31 42 53  
 5 16 27 38 49  
 10 32 54 76 98

### Find tallet

Hvis du deler tallet med 2, bliver det 14  
 Det halve af tallet er 10  
 Det dobbelte af tallet er 22  
 Hvis du deler tallet med 3, bliver det 5  
 Du finder tallet ved at gange 6 med 7  
 Tallet er både i 5- og 7-tabellen  
 Hvis du deler tallet med 6, bliver det 5  
 4 gange 2, plus 18, giver tallet  
 20 delt med 5, plus 12, giver tallet  
 Hvis du trækker 13 fra tallet, bliver det 14  
 Summen af 25 og 26 giver tallet  
 Hvis du deler tallet med 4, bliver det 11  
 Tallet er både i 6- og 9-tabellen

20 11  
28 30  
26 51 35  
15 54 42  
16 44  
27

36 delt med 4 = 9    33 delt med 3 = 11

15 + 11 - 17 = 9    9    11  
8 · 5 + 22 = 62    62    30    24    6    30 delt med 5 = 6  
5 · 3 · 2 = 30    51    6    38    43    2 · 3 · 4 = 24  
42 delt med 7 = 6    60    12    8 · 8 - 21 = 43  
33 + 34 - 16 = 51    48 delt med 4 = 12  
25 + 26 + 9 = 60

### Læs historierne og regn opgaverne

Du vil veksle en 500 kroneseddel til 10-kroner. Hvor mange 10-kroner får du? **50** stk.

Du vil veksle 300 kroner til 5-kroner. Hvor mange 5-kroner får du? **60** stk.

Ida køber en cd til 159 kr. og en dvd-film til 199 kr. Hun betaler med en 500 kroneseddel. Hvor meget får hun tilbage? **142** kr.

Mads går til svømming 6 gange om ugen. Fire gange svømmer han 1500 m pr. gang. To gange svømmer han 1200 m pr. gang. Hvor mange meter svømmer Mads hver uge? **8.400** m

I klassen er der 13 borde. Der kan sidde to ved hvert bord. Hvor mange elever kan der sidde ved bordene? **26** elever.

4 elever får hver en hotdog til 22 kr. 3 elever får hver en sandwich til 25 kr. Læreren betaler. Hvor meget får læreren tilbage på en 200 kroneseddel? **37** kr.

3 · 4 + 11 = 23    4 · 2 · 5 = 40  
 5 · 4 + 12 = 32    2 · 3 · 4 = 24  
 6 · 6 + 15 = 51    7 · 3 + 16 = 37  
 11 + 8 + 9 = 28    55 - 11 - 11 = 33  
 14 + 16 - 8 = 22    72 - 12 - 12 = 48  
 28 delt med 4 = 7    60 delt med 6 = 10  
 33 delt med 3 = 11    36 delt med 4 = 9  
 60 delt med 5 = 12    39 delt med 3 = 13

Find de to tal, der giver 400 tilsammen.  
 220 105 270 140 285 130  
**270 + 130 = 400**

Find de to tal, der giver 500 tilsammen.  
 290 225 220 210 260 250 285 300  
**290 + 210 = 500**

### Indsæt tal, så stykkerne bliver rigtige

12 = 4 · 3    18 = 2 · 9    32 = 4 · 8    40 = 40 · 1  
 12 = 2 · 6    18 = 1 · 18    32 = 2 · 16    40 = 20 · 2  
 12 = 1 · 12    18 = 3 · 6    32 = 32 · 1    40 = 5 · 8

### Indsæt tal og regnetegn

4 · 7 + 8 = 36    80 = 40 + 8 = 48  
 2 · 3 · 6 = 36    14 · 3 + 6 = 48  
 3 · 3 · 4 = 36    40 + 10 - 2 = 48  
 30 + 9 - 3 = 36    20 + 20 + 8 = 48  
 64 - 30 + 2 = 36    2 · 4 · 6 = 48  
 11 · 3 + 3 = 36    4 · 3 + 36 = 48

### Indsæt tal

7 + 17 = 24    38 - 14 = 24    1 · 24 = 24  
11 + 13 = 24    39 - 15 = 24    3 · 8 = 24  
29 - 5 = 24    26 - 2 = 24    4 · 6 = 24

### Find figurernes værdi

9 + 6 = 15    5 · 7 = 35    36 - 11 = 25  
6 · 4 = 24    7 · 4 = 28    11 · 4 = 33

27 delt med 9 = 3    3 · 3 · 3 = 27  
9 delt med 3 = 3    3 · 9 - 8 = 19

35 delt med 7 = 5    27 + 14 = 41    4 · 9 = 36  
 54 delt med 6 = 9    20 + 19 = 39    6 · 7 = 42  
 56 delt med 7 = 8    30 - 13 = 17    3 · 7 = 21  
 36 delt med 3 = 12    45 - 16 = 29    8 · 6 = 48

### Find summer - vandret og lodret

10 4 8    10 9 3    9 15 6  
 2 6 12    0 11 6    12 3 18  
 12 10 20    10 20 9    21 18 24

The page features a collection of math problems arranged in a village layout. At the top, a row of houses is connected by a road. Below this, there are several 'houses' (boxes) containing math problems, connected by roads. The problems are as follows:

**Top Row (Left House):**

- $5 \cdot 5 + 15 = 40$
- $6 \cdot 3 + 16 = 34$
- $8 \cdot 4 + 17 = 49$
- $7 \cdot 5 + 16 = 51$
- $8 \cdot 8 - 12 = 52$
- $9 \cdot 8 - 13 = 59$

**Top Row (Right House):**

- 15 delt med 3 = 5
- 24 delt med 6 = 4
- 18 delt med 2 = 9
- 49 delt med 7 = 7
- 30 delt med 5 = 6
- 72 delt med 9 = 8

**Middle Row (Left House):**

- 6 + 15 = 21
- 8 + 17 = 25
- 9 + 19 = 28
- 11 + 21 = 32
- 13 + 25 = 38
- 15 + 31 = 46

**Middle Row (Middle House):**

- 230 + 111 = 341
- 245 + 215 = 460
- 235 - 122 = 113
- 244 - 133 = 111
- 135 + 115 = 250
- 115 + 115 = 230

**Middle Row (Right House):**

- 3 · 10 = 30
- 2 · 11 = 22
- 3 · 12 = 36
- 4 · 12 = 48
- 3 · 13 = 39
- 3 · 14 = 42

**Bottom Row (Left House):**

- 3,50 + 2,50 = 6,00
- 4,50 + 4,50 = 9,00
- 2,25 + 4,25 = 6,50
- 4,50 + 2,25 = 6,75
- 6,50 - 1,25 = 5,25
- 9,75 - 2,50 = 7,25

**Bottom Row (Right House):**

- 20 delt med 4 plus 110 = 115
- 27 delt med 3 plus 129 = 138
- 54 delt med 6 plus 132 = 141
- 56 delt med 7 plus 144 = 152
- 44 delt med 4 plus 146 = 157
- 88 delt med 8 plus 149 = 160