

# Sproti

## 4a Æfingahefti Lausnir

### Efnisyfirlit

1	Hnitakerfið .....	2
2	Tölur stærri en 1000 og minni en 0 .....	2
3	Samlagning og frádráttur .....	4
4	Tími, klukka .....	6
5	Margföldun og deiling I .....	6
6	Samhverfa og mynstur .....	8

# I Hnitakerfið

Bls. 2

- 1 a** E 6                      **c** E 1                      **e** C 4  
**b** A 1                        **d** B 5                      **f** E 4

- 2 a** Banki                      **e** Tennisvöllur  
**b** Sundlaug                  **f** Bílastæði  
**c** Skóli                        **g** Lögregla  
**d** Ráðhús                    **h** Fótboltavöllur

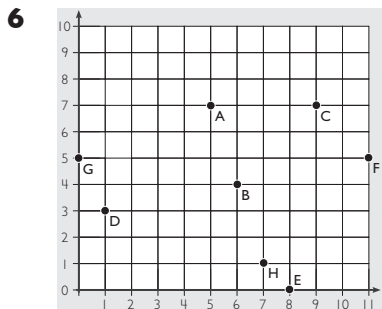
Bls. 3

- 3 a** C 3                        **c** E 7                        **e** D 8  
**b** H 3                        **d** B 6                        **f** G 8

- 4 a** Bátur                      **c** Kolkrabbi                  **e** Sprotabær  
**b** Skrípóbær                **d** Hákarl                      **f** Spaði

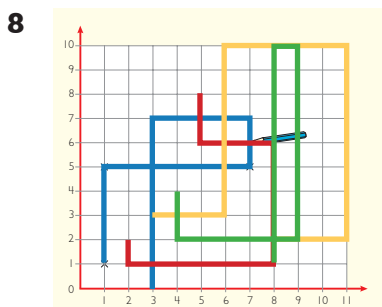
Bls. 4

- 5** A (2,6) B (2,2) C (3,12) D (5,9) E (7,6)  
 F (7,3) G (9,1) H (10,9) I (12,4)

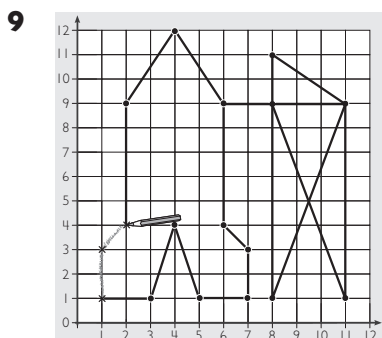


- 7** Þríhyrningur A: (1,6) B (7,6) C (4,10)  
 Réttthyrningur D: (2,1) E (7,1) F (7,4) G (2,4)

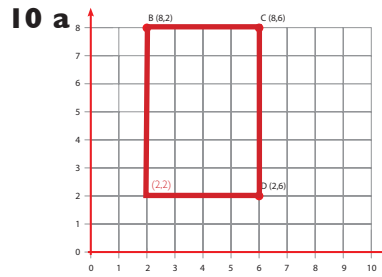
Bls. 5



- Blár vegur:**  
 (1, 1), (1, 5), (7, 5), (7, 7),  
 (3, 7), (3, 0)
- Rauður vegur:**  
 (2, 2), (2, 1), (8, 1),  
 (8, 6), (5, 6), (5, 8)
- Gulur vegur:**  
 (3, 3), (6, 3), (6, 10),  
 (11, 10), (11, 2), (8, 2)
- Grænn vegur:**  
 (4, 4), (2, 4), (2, 9), (10, 9),  
 (10, 8), (1, 8)

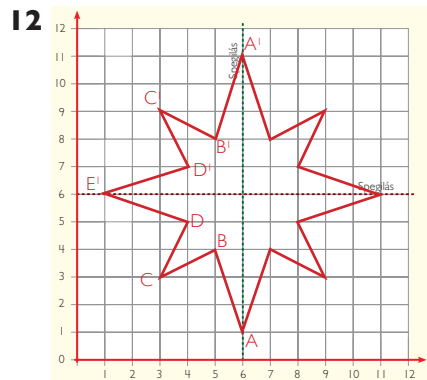
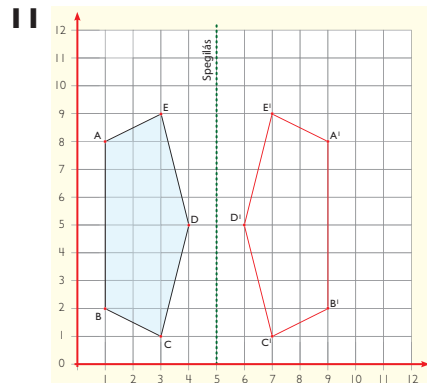


Bls. 6



**b** Réttthyrning

- 11 a** A (1,8) B (1,2) C (3,1) D (4,5) E (3,9)  
**b** A<sub>1</sub> (9,8) B<sub>1</sub> (9,2) C<sub>1</sub> (7,1) D<sub>1</sub> (6,5) E<sub>1</sub> (7,9)



## 2 Tölur stærri en 1000 og minni en 0

Bls. 7

- 1 a** 5300 kr.                  **c** 8050 kr.                  **e** 2600 kr.                  **g** 5550 kr.  
**b** 7100 kr.                  **d** 17000 kr.                **f** 3050 kr.                **h** 6570 kr.

Bls. 8

**2 a** Peningar teiknaðir:

- 3 a** 800 + 10 + 9                                      **g** 5000 + 80 + 2  
**b** 500 + 7    **h** 7000 + 100 + 8  
**c** 200 + 40     **i** 4000 + 500 + 90 + 4  
**d** 3000 + 700 + 40 + 1                           **j** 10 000 + 8000 + 30 + 1  
**e** 6000 + 800 + 20 + 3                           **k** 20 000 + 3000 + 400 + 8  
**f** 9000 + 600 + 70 + 4                           **l** 80 000 + 7000 + 500 + 10

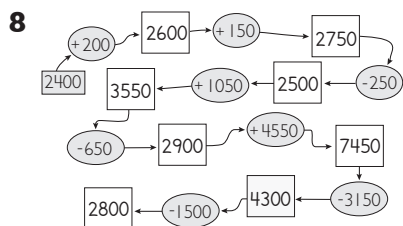
- 4 a** 2758      **d** 3509  
**b** 6414      **e** 7880  
**c** 4075      **f** 9909

- 5 a** 5355      **b** 8240      **c** 6080      **d** 4805

Bls. 9

- 6 a** 300      **e** 300      **i** 5000  
**b** 500      **f** 600      **j** 6000  
**c** 700      **g** 800      **k** 9000  
**d** 900      **h** 300      **l** 2000

- 7 a** 630      **e** 620      **i** 8440  
**b** 1040      **f** 530      **j** 7220  
**c** 1980      **g** 2250      **k** 4250  
**d** 5590      **h** 7140      **l** 6000



Bls. 10

- 9 a** 100      **d** 300      **g** 700      **j** 300  
**b** 400      **e** 300      **h** 400      **k** 600  
**c** 500      **f** 900      **i** 800      **l** 700

- 10 a** 100      **d** 900      **g** 3400      **j** 9800  
**b** 100      **e** 1100      **h** 3600      **k** 5100  
**c** 600      **f** 2200      **i** 8400      **l** 10 000

- 11 a** 2000      **d** 8000      **g** 5000      **j** 1000  
**b** 9000      **e** 3000      **h** 6000      **k** 4000  
**c** 2000      **f** 4000      **i** 8000      **l** 9000

- 12 a** 2000      **d** 1000      **g** 6000      **j** 4000  
**b** 4000      **e** 7000      **h** 9000      **k** 2000  
**c** 5000      **f** 8000      **i** 4000      **l** 10 000

- 13 a** 10 000      **c** 40 000      **e** 20000      **g** 80 000  
**b** 30 000      **d** 40 000      **f** 50000      **h** 100 000

Bls. 11

- 14 a** 800      **d** 800      **g** 600  
**b** 600      **e** 700      **h** 800  
**c** 1000      **f** 800      **i** 1000

- 15 a** 400      **d** 800      **g** 900  
**b** 900      **e** 800      **h** 900  
**c** 800      **f** 900      **i** 1000

- 16 a** 700      **c** 10 500      **e** 2000  
**b** 1300      **d** 7500      **f** 2700

- 17 a** 1400      **c** 2400  
**b** 1400      **d** 11400

- 18 a** 400      **d** 1000      **g** 1000  
**b** 500      **e** 3600      **h** 6200  
**c** 800      **f** 3900      **i** 4400

- 19 a** 200      **d** 200      **g** 4500  
**b** 600      **e** 400      **h** 6300  
**c** 100      **f** 1300      **i** 3100

Bls. 12

- 20 a** 5700 kr.      **c** 2300 kr.      **e** 8900 kr.  
**b** 8200 kr.      **d** 5700 kr.      **f** 7800 kr.

- 21 a** 1200      **d** 6800      **g** 3300  
**b** 1600      **e** 3700      **h** 3300  
**c** 1600      **f** 3400      **i** 6600

Bls. 13

- 22 a** 8      **e** 6      **i** 29  
**b** 80      **f** 60      **j** 290  
**c** 800      **g** 600      **k** 42  
**d** 8000      **h** 6000      **l** 420

- 23 a** 9      **d** 4      **g** 3  
**b** 99      **e** 44      **h** 36  
**c** 999      **f** 444      **i** 66

- 24 a** 47      **e** 730      **i** 7820  
**b** 93      **f** 480      **j** 7580  
**c** 27      **g** 380      **k** 7120  
**d** 52      **h** 750      **l** 3520

**25** Margar lausnir koma til greina.

Bls. 14

**26 a**

900	100	550	1000	450
500	1200	400	850	50
350	800	0	700	1150
200	650	1100	300	750
1050	250	950	150	600

**b**

1700	400	2800	1000	2600
2000	1300	2700	1800	700
2800	1900	300	2100	1400
600	2400	1100	2900	1500
1400	2500	1600	700	2300

Bls. 15

**27 a**

-120	Tölur	+120
760	880	1000
410	530	650
1080	1200	1320
2015	2135	2255
3130	3250	3370

**c**

-250	Tölur	+250
100	350	600
210	460	710
470	720	970
360	610	860
4340	4590	4840

<b>b</b>	-90	Tölur	+90	<b>d</b>	-1500	Tölur	+2500
	10	100	190		500	2000	4500
	50	140	230		2700	4200	6700
	100	190	280		2200	3700	6200
	120	210	300		5600	7100	9600
	530	620	710		10 700	12 200	14 700

28  $\text{▱} = 300$

$\text{○} = 50$

$\text{■} = 250$

$\text{▲} = 500$

Bls. 16

29 a Hvalfjörður – D

Húsafell – A

Skaftafell – C

Mývatn – B

Grímsey – F

Snæfell – E

b Það munar 3 °C

c Það munar 5 °C

d 18 °C

30 a -10 °C

b 3 °C

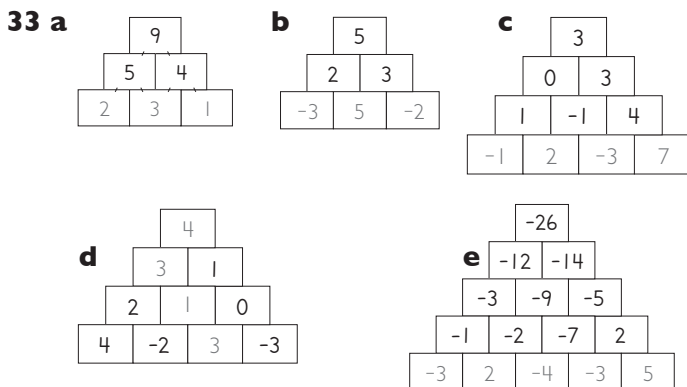
c -9 °C

d -1 °C

Bls. 17

<b>31 a</b> -7	<b>d</b> 3	<b>g</b> -3	<b>j</b> -6
<b>b</b> -2	<b>e</b> 2	<b>h</b> -8	<b>k</b> -19
<b>c</b> -10	<b>f</b> 2	<b>i</b> -6	<b>l</b> 6

<b>32 a</b> -2	<b>d</b> 2	<b>g</b> -8	<b>j</b> -17
<b>b</b> -1	<b>e</b> 7	<b>h</b> -17	<b>k</b> -17
<b>c</b> -6	<b>f</b> 8	<b>i</b> -9	<b>l</b> -12



Bls. 18

34 a

+	2	7	15	3	8
5	7	12	20	8	13
9	11	16	24	12	17
18	20	25	33	21	26
22	24	29	37	25	30
13	15	20	28	16	21

b

-	5	10	14	6	11
7	-2	3	7	-1	4
3	2	7	11	3	8
15	-10	-5	-1	-9	-4
10	-5	0	4	-4	1
12	-7	-2	2	-6	-1

35 a

-7	Tölur	+6
-2	5	11
-7	0	6
-10	-3	3
-12	-5	1
-16	-9	-3
-22	-15	-9
-32	-25	-19

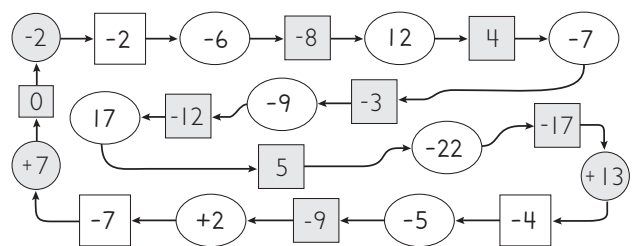
b

-13	Tölur	-8
-6	7	-1
-12	1	-7
-15	-2	-10
-21	-8	-16
-26	-13	-21
-40	-27	-35
-58	-45	-53

c

-12	Tölur	+23
2	14	37
-5	7	30
3	15	38
-16	-4	19
-24	-12	11
-32	-20	3
-72	-60	-37

36



Bls. 19

37 a

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

b

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

### 3 Samlagning og frádráttur

Bls. 20

<b>1 a</b> 470 kr.	<b>c</b> 590 kr.	<b>e</b> 400 kr.
<b>b</b> 500 kr.	<b>d</b> 490 kr.	<b>f</b> 420 kr.
<b>2 a</b> 700 kr.	<b>c</b> 800 kr.	<b>e</b> 150 kr.
<b>b</b> 250 kr.	<b>d</b> 200 kr.	<b>f</b> 1250 kr.

Bls. 21

**3 a**

-13	Tölur	+13
87	100	113
137	150	163
287	300	313
406	419	432
585	598	611
987	1000	1013
1587	1600	1613
3387	3400	3413

**b**

	Helmingi meira
104	208
209	418
415	830
550	1100
1100	2200
2300	4600
4350	8700
5252	10 504

**c**

	Helmingi minna
98	49
102	51
216	108
300	150
1240	620
4620	2310
5360	2680
10 500	5250

- 4 a** 53      **e** 37      **i** 55      **m** 80  
**b** 56      **f** 81      **j** 39      **n** 61  
**c** 30      **g** 81      **k** 49      **o** 52  
**d** 38      **h** 76      **l** 90      **p** 82

- 5 a** 42      **e** 47      **i** 42      **m** 20  
**b** 31      **f** 17      **j** 24      **n** 11  
**c** 74      **g** 29      **k** 12      **o** 12  
**d** 80      **h** 33      **l** 74      **p** 44

Bls. 22

- 6 a** 65      **e** 73      **i** 18      **m** 36  
**b** 33      **f** 52      **j** 18      **n** 45  
**c** 85      **g** 78      **k** 46      **o** 25  
**d** 84      **h** 70      **l** 35      **p** 38

- 7 a** 95      **e** 130      **i** 55  
**b** 95      **f** 112      **j** 74  
**c** 90      **g** 144      **k** 56  
**d** 130      **h** 113      **l** 62

- 8 a** 50      **e** 3      **i** 116  
**b** 40      **f** 31      **j** 98  
**c** 85      **g** 21      **k** 2  
**d** 12      **h** 12      **l** 124

Bls. 23

- 9 a** 56      **e** 76      **i** 76      **m** 176  
**b** 88      **f** 94      **j** 92      **n** 290  
**c** 64      **g** 86      **k** 49      **o** 572  
**d** 100      **h** 86      **l** 66      **p** 1418

- 10 a** 10      **f** 24  
**b** 25      **g** 19  
**c** 40      **h** 29  
**d** 38      **i** 30  
**e** 32      **j** 46


- 11 a** =      **g** =  
**b** <      **h** <  
**c** >      **i** =  
**d** =      **j** <  
**e** >      **k** =  
**f** >      **l** >

Bls. 24

- 12 a** 77      **b** 368      **c** 577      **d** 550  
**13 a** 590      **b** 770      **c** 707      **d** 960  
**14 a** 705      **b** 707      **c** 890      **d** 880  
**15 a** 719      **b** 718      **c** 990      **d** 924  
**16 a** 981      **b** 868      **c** 949      **d** 965  
**17 a** 697      **b** 902      **c** 610      **d** 910

Bls. 25

**18** Reiknaðu dæmin. Hvað segir Skríppó?



$\begin{array}{r} 524 \\ -213 \\ \hline 311 \end{array}$ F	$\begin{array}{r} 957 \\ -523 \\ \hline 434 \end{array}$ U																																		
$\begin{array}{r} 748 \\ -318 \\ \hline 430 \end{array}$ J	$\begin{array}{r} 816 \\ -214 \\ \hline 602 \end{array}$ E																																		
$\begin{array}{r} 635 \\ -523 \\ \hline 112 \end{array}$ I	$\begin{array}{r} 407 \\ -202 \\ \hline 205 \end{array}$ S	$\begin{array}{r} 924 \\ -821 \\ \hline 103 \end{array}$ A	$\begin{array}{r} 379 \\ -157 \\ \hline 222 \end{array}$ E																																
$\begin{array}{r} 724 \\ -218 \\ \hline 506 \end{array}$ R	$\begin{array}{r} 640 \\ -335 \\ \hline 305 \end{array}$ L	$\begin{array}{r} 503 \\ -421 \\ \hline 82 \end{array}$ A	$\begin{array}{r} 308 \\ -92 \\ \hline 216 \end{array}$ G																																
$\begin{array}{r} 828 \\ -572 \\ \hline 256 \end{array}$ T	$\begin{array}{r} 641 \\ -329 \\ \hline 312 \end{array}$ R	$\begin{array}{r} 915 \\ -707 \\ \hline 208 \end{array}$ H	$\begin{array}{r} 484 \\ -156 \\ \hline 328 \end{array}$ P																																
<table border="1"> <tr> <td>208</td><td>430</td><td>103</td><td>305</td><td>328</td><td>112</td><td>222</td><td>216</td><td>602</td><td>312</td><td>311</td><td>82</td><td>205</td><td>256</td><td>434</td><td>506</td> </tr> <tr> <td>H</td><td>J</td><td>A</td><td>L</td><td>P</td><td>!</td><td>E</td><td>G</td><td>E</td><td>R</td><td>F</td><td>A</td><td>S</td><td>T</td><td>U</td><td>R</td> </tr> </table>				208	430	103	305	328	112	222	216	602	312	311	82	205	256	434	506	H	J	A	L	P	!	E	G	E	R	F	A	S	T	U	R
208	430	103	305	328	112	222	216	602	312	311	82	205	256	434	506																				
H	J	A	L	P	!	E	G	E	R	F	A	S	T	U	R																				


Bls. 26

- 19 a** 8580      **b** 8070      **c** 4994      **d** 7331  
**20 a** 8403      **b** 7112      **c** 9779      **d** 8127  
**21 a** 8714      **b** 10 868      **c** 9986      **d** 8498

- 22 a** 11 894    **b** 9753    **c** 10 147    **d** 9335  
**23 a** 9363    **b** 11 000    **c** 10 228    **d** 12 018

Bls. 27  
**24**

**24** Reiknaðu dæmin. Hvað segir Skrípó?



$$\begin{array}{r} 4245 \\ -2126 \\ \hline 2119 \end{array} \text{ T}$$

$$\begin{array}{r} 5208 \\ -2142 \\ \hline 3066 \end{array} \text{ S}$$

$$\begin{array}{r} 6812 \\ -2751 \\ \hline 4061 \end{array} \text{ N}$$

$$\begin{array}{r} 8405 \\ -5282 \\ \hline 3123 \end{array} \text{ A}$$

$$\begin{array}{r} 3255 \\ -2848 \\ \hline 407 \end{array} \text{ D}$$

$$\begin{array}{r} 7045 \\ -3425 \\ \hline 3620 \end{array} \text{ N}$$

$$\begin{array}{r} 4841 \\ -1784 \\ \hline 3057 \end{array} \text{ N}$$

$$\begin{array}{r} 5082 \\ -2144 \\ \hline 2938 \end{array} \text{ B}$$

$$\begin{array}{r} 7198 \\ -5842 \\ \hline 1356 \end{array} \text{ I}$$

$$\begin{array}{r} 9127 \\ -5873 \\ \hline 3178 \end{array} \text{ I}$$

$$\begin{array}{r} 8453 \\ -5275 \\ \hline 3254 \end{array} \text{ N}$$

$$\begin{array}{r} 6529 \\ -2454 \\ \hline 4075 \end{array} \text{ N}$$

$$\begin{array}{r} 8424 \\ -2953 \\ \hline 5471 \end{array} \text{ A}$$

$$\begin{array}{r} 9408 \\ -5942 \\ \hline 3466 \end{array} \text{ K}$$

$$\begin{array}{r} 4510 \\ -3453 \\ \hline 1057 \end{array} \text{ Þ}$$

$$\begin{array}{r} 7213 \\ -2549 \\ \hline 4664 \end{array} \text{ R}$$

$$\begin{array}{r} 9532 \\ -5845 \\ \hline 3687 \end{array} \text{ U}$$

$$\begin{array}{r} 7456 \\ -1967 \\ \hline 5489 \end{array} \text{ U}$$

$$\begin{array}{r} 3485 \\ -2196 \\ \hline 1289 \end{array} \text{ G}$$

$$\begin{array}{r} 8421 \\ -4848 \\ \hline 3573 \end{array} \text{ U}$$

3466 3123 4075 3057 3620 5471 3687 2119 3254 1057 2938 4664 1356 4061 1289 5489 3066 3573 3178 407  
**K A N N   N A U T I Þ   B R I N G U S U N D** ?

27

Bls. 28

**25**

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

- 26 a** 
$$\begin{array}{r} 284 \\ + 353 \\ \hline 637 \end{array}$$
    **b** 
$$\begin{array}{r} 587 \\ + 232 \\ \hline 819 \end{array}$$
    **c** 
$$\begin{array}{r} 259 \\ + 453 \\ \hline 712 \end{array}$$
    **d** 
$$\begin{array}{r} 817 \\ + 358 \\ \hline 1175 \end{array}$$
- 27 a** 
$$\begin{array}{r} 532 \\ - 315 \\ \hline 217 \end{array}$$
    **b** 
$$\begin{array}{r} 829 \\ - 354 \\ \hline 475 \end{array}$$
    **c** 
$$\begin{array}{r} 2334 \\ - 912 \\ \hline 1422 \end{array}$$
    **d** 
$$\begin{array}{r} 2407 \\ - 1352 \\ \hline 1055 \end{array}$$

Bls. 29

**28** 420 farþegar

**29 a** 275 km    **b** 3 klst. og 40 mín.

Bls. 30  
**30** 1790 kr.

Bls. 31  
**33 a** 16 gosflöskur    **b** 4 þokar    **c** 2160 kr.    **d** 4350 kr.

## 4 Tími, klukka

Bls. 32

- 1 a** 09:30 eða 21:30    **e** 11:45 eða 23:45  
**b** 01:45 eða 13:45    **f** 05:05 eða 17:05  
**c** 07:55 eða 19:55    **g** 06:30 eða 18:30  
**d** 04:30 eða 16:30    **h** 04:25 eða 16:25

- 2** A og 2  
 B og 4  
 C og 1  
 D og 6  
 E og 5  
 F og 3

Bls. 33

- 3 a** 10 mín.    **c** 5 mín.    **e** 45 mín.  
**b** 20 mín.    **d** 25 mín.    **f** 35 mín.

Bls. 34

- 4 a** 10:00    **f** 18:40  
**b** 13:25    **g** 02:30  
**c** 21:10    **h** 09:00  
**d** 14:10    **i** 23:40  
**e** 22:20    **j** 17:35  
**k** 08:20

- 5 a** 1 klst. 50 mín.    **d** 30 mín.    **g** 40 mín.  
**b** 50 mín.    **e** 20 mín.    **h** 15 mín.  
**c** 1 klst. 10 mín.    **f** 1 klst. 15 mín.    **i** 30 mín.

- 6 a** Flugrúta 45 mín.  
 Einkabíl 36 mín.  
 Leigubíl 38 mín.  
 Á reiðhjóli 1 klst. og 55 mín.

Bls. 35

- b** 1 klst. og 19 mín.    **c** Keflavíkurflugvöllur  
 11:20  
 10:01  
 10:58  
 12:37

**7** 2 klst. 55 mín.

**8** 25 mín.

**9 a** 45 mín.    **b** 3 klst. og 45 mín.

Bls. 36

**10 a** 40 sek.      **c** 31 sek.  
**b** 15 sek.      **d** 42 sek.

**11 a** 20 sek.      **c** 30 sek.      **c** 18 sek.  
**b** 5 sek.      **d** 60 sek.      **c** 36 sek.

**12 a** 7 mín. og 50 sek.  
**b** 8 mín. og 40 sek.  
**c** 3 mín. og 10 sek.  
**d** 4 mín. og 20 sek.

**13 a** 60 sek.      **c** 150 sek.      **c** 90 sek.  
**b** 80 sek.      **d** 170 sek.      **c** 150 sek.

**14 a** 13 mín.  
**b** 19 mín. og 20 sek.  
**c** 3 mín. og 5 sek.  
**d** 2 mín. og 20 sek.

Bls. 37

**15 a** Lið 1 31 mín. og 24 sek.      **f** 5 sek.  
Lið 2 30 mín. og 39 sek.      1 mín. og 17 sek.  
Lið 3 30 mín.      1 mín. og 34 sek.  
**b** Lið 3      24 sek.  
**c** 39 sek.      16 sek.  
**d** Hörður      53 sek.  
**e** 2 mín. 19 sek.

Bls. 38

**16** Áragnur  
**a** Kristinn 4:43      **c** Emil  
Erla 4:44      **d** 45 sek.  
Emil 4:45      **e** 49 sek.  
Áki 5:34      58 sek.  
Svava 5:42      2 sek.  
**b** 1 sek.      50 sek.

## 5 Margföldun og deiling I

Bls. 39

**1 a**  $4 \cdot 6 = 24$       **d**  $5 \cdot 6 = 30$       **g**  $10 \cdot 6 = 60$   
**b**  $1 \cdot 6 = 6$       **e**  $9 \cdot 6 = 54$       **h**  $6 \cdot 6 = 36$   
**c**  $3 \cdot 6 = 18$       **f**  $7 \cdot 6 = 42$       **i**  $8 \cdot 6 = 48$

Bls. 40

**2 a**  $3 \cdot 7 = 21$       **d**  $7 \cdot 7 = 49$       **g**  $9 \cdot 7 = 63$   
**b**  $5 \cdot 7 = 35$       **e**  $6 \cdot 7 = 42$       **h**  $4 \cdot 7 = 28$   
**c**  $1 \cdot 7 = 7$       **f**  $8 \cdot 7 = 56$       **i**  $10 \cdot 7 = 70$

Bls. 41

**3 a**  $9 \cdot 7 = 63$       **c**  $10 \cdot 8 = 80$       **e**  $11 \cdot 8 = 88$   
**b**  $11 \cdot 9 = 99$       **d**  $18 \cdot 9 = 162$       **f**  $12 \cdot 6 = 72$

4	.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
	7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
	8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
	9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90

Bls. 42

**5 a** 6      **e** 30      **i** 27      **m** 32  
**b** 20      **f** 12      **j** 20      **n** 42  
**c** 21      **g** 16      **k** 35      **o** 12  
**d** 18      **h** 28      **l** 18      **p** 24

**6 a** 8      **e** 9      **i** 45      **m** 49  
**b** 40      **f** 16      **j** 54      **n** 35  
**c** 15      **g** 10      **k** 24      **o** 25  
**d** 14      **h** 36      **l** 32      **p** 27

**7 a** 42      **e** 24      **i** 72      **m** 18  
**b** 40      **f** 63      **j** 49      **n** 28  
**c** 90      **g** 56      **k** 64      **o** 30  
**d** 54      **h** 54      **l** 70      **p** 24

**8 a** 35      **c** 30      **e** 66  
**b** 42      **d** 135      **f** 52

**9 a** 54      **c** 27      **e** 12  
**b** 30      **d** 28      **f** 13

Bls. 43

**10 a** 9      **c** 6      **e** 8  
**b** 4      **d** 4

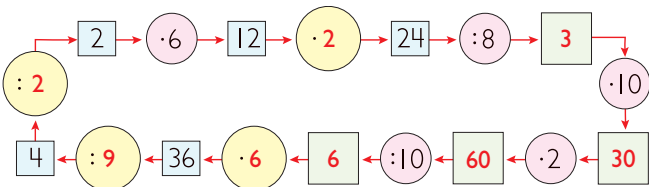
**11 a** 12      **c** 8      **e** 9  
**b** 9      **d** 6      **f** 9

**12 a** 9      **e** 7      **i** 7  
**b** 3      **f** 30      **j** 7  
**c** 5      **g** 6      **k** 4  
**d** 24      **h** 8      **l** 42

**13 a** 8      **e** 4      **i** 24  
**b** 8      **f** 10      **j** 7  
**c** 8      **g** 7      **k** 6  
**d** 9      **h** 3      **l** 24

**14 a** 50      **e** 6      **i** 8  
**b** 48      **f** 6      **j** 16  
**c** 9      **g** 6      **k** 9  
**d** 7      **h** 5      **l** 7

15



Bls. 45

16 og 17

**16** Hvað eru þau að segja?  
Finndu svörin og skrifaðu bókstafina í reitina.

9	A
12	E
14	I
16	Ð
18	G
20	N
24	A
27	D
28	K
30	S
32	U
36	R
40	M
42	F
44	B
48	É
54	L
55	V
56	T
63	H
66	J
72	Ú
77	Y
80	Ö
81	Þ
88	Æ
89	X
90	O
100	I

28 90 40 27 32 40 12 16  
7·4 9·10 4·10 3·9 4·8 10·4 2·6 2·8  
K O M D U M E Ð

40 48 36 72 56 24 16  
5·8 6·8 6·6 8·9 7·8 3·8 4·4  
M É R Ú T A Ð

30 28 24 32 56 24 20 12 100 48 18 12 36  
5·6 7·4 4·6 8·4 8·7 8·3 4·5 6·2 10·10 8·6 2·9 3·4 4·9  
S K A U T A N E I É G E R

24 16 40 24 36 18 42 24 54 27 24  
6·4 8·2 2·20 2·12 4·9 3·6 6·7 12·2 6·9 9·3 4·6  
A Ð M A R G F A L D A

90 18 27 12 100 54 24  
3·30 6·3 3·9 4·3 2·50 9·6 3·8  
O G D E I L A !

**17** Hver eru skilaboðin?  
Finndu svörin og skrifaðu bókstafina í reitina.

63 72 36 24 42 54 90 56 56  
7·9 9·8 6·6 3·12 2·12 2·21 9·6 2·45 7·8 4·14  
H Ú R R A F L O T T

81 72 12 36 56 36 12 100 28 20 100  
9·9 9·8 2·6 4·9 7·8 2·18 3·4 5·20 2·14 4·5 4·25  
Þ Ú E R T R E I K N I

40 12 100 30 56 24 36 100 14  
8·5 4·3 20·5 2·15 8·7 12·2 12·3 25·4 2·7  
M E I S T A R I !

Bls. 46

**18 a**

·	3	5	7
12	36	60	84
9	27	45	63
6	18	30	42
8	24	40	56

**b**

·	6	9	10
6	36	54	60
7	42	63	70
8	48	72	80
9	54	81	90

**19 a**

·10	Tölur	·20
50	5	100
60	6	120
70	7	140
80	8	160
90	9	180

**b**

·12	Tölur	·15
36	3	45
84	7	105
96	8	120
108	9	135
132	11	165

**20 a**

·	3	6	5	9	8
5	15	30	25	45	40
4	12	24	20	36	32
9	27	54	45	81	72
6	18	36	30	54	48
7	21	42	35	63	56

**b**

·	4	6	7	8	9
5	20	30	35	40	45
3	12	18	21	24	27
8	32	48	56	64	72
7	28	42	49	56	63
10	40	60	70	80	90

Bls. 47

**21 a**  $4 \cdot 30 \text{ kg} = 120 \text{ kg}$

**b**  $6 \cdot 20 \text{ kg} = 120 \text{ kg}$

**c**  $6 \cdot 30 \text{ kg} = 180 \text{ kg}$

- 22 a** 80      **e** 60      **i** 150      **m** 80  
**b** 60      **f** 150      **j** 200      **n** 160  
**c** 100      **g** 180      **k** 400      **o** 320  
**d** 160      **h** 300      **l** 500      **p** 280

- 23 a** 280      **e** 145      **i** 310  
**b** 340      **f** 340      **j** 255  
**c** 660      **g** 165      **k** 440  
**d** 510      **h** 325      **l** 325

Bls. 48–49

**24 a** 8800 kr.

**b–f** Mismunandi svör.

Bls. 50

**25** 4

**26** 5

## 6 Samhverfa og mynstur

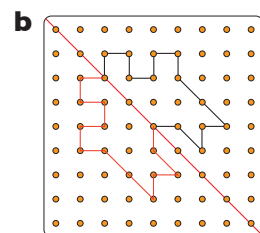
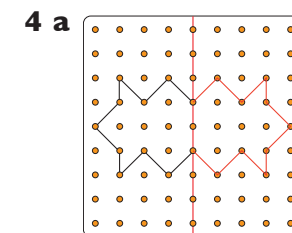
Bls. 51



**2** a, b, d og f

- 3 a** ANNA      **c** KEX      **f** ATA  
**b** RÖR      **d** BOKKI      **f** AMMA

Bls. 52



**5 a** 360°      **b** 90°      **c** 180°      **d** 270°

**6 a** 90°      **b** 45°