

## Talkort

1 000

6 000

2 000

7 000

3 000

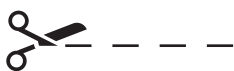
8 000

4 000

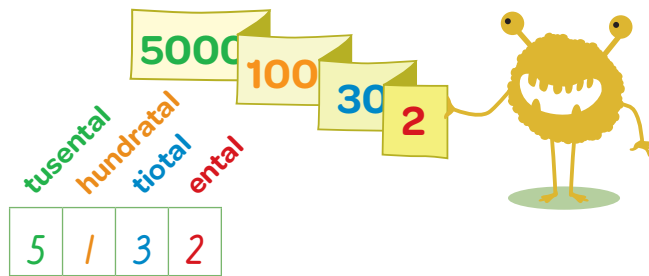
9 000

5 000

10 000



## Talsorter



► Lägg ihop talsorter.

$$5\,000 + 100 + 30 + 2 = \underline{5\,132}$$

$$2\,000 + 600 + 10 + 9 = \underline{2\,619}$$

$$1\,000 + 300 + 90 + 3 = \underline{1\,393}$$

$$8\,000 + 500 + 40 + 1 = \underline{8\,541}$$

$$3\,000 + 600 + 4 = \underline{3\,604}$$

$$9\,000 + 900 + 9 = \underline{9\,909}$$

$$6\,000 + 70 + 2 = \underline{6\,072}$$

$$7\,000 + 60 + 5 = \underline{7\,065}$$

$$3\,000 + 400 + 20 + 5 = \underline{3\,425}$$

$$6\,000 + 200 + 50 + 4 = \underline{6\,254}$$

$$4\,000 + 900 + 60 + 2 = \underline{4\,962}$$

$$7\,000 + 700 + 70 + 7 = \underline{7\,777}$$

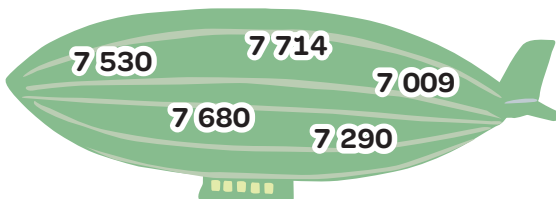
$$2\,000 + 800 + 3 = \underline{2\,803}$$

$$5\,000 + 100 + 6 = \underline{5\,106}$$

$$1\,000 + 50 + 8 = \underline{1\,058}$$

$$4\,000 + 80 + 7 = \underline{4\,087}$$

► Storleksordna talen. Börja med det minsta.



7 009   7 290   7 530   7 680   7 714

► Dela upp talet i talsorter.

$$5\,378 = \underline{5\,000 + 300 + 70 + 8}$$

$$1\,432 = \underline{1\,000 + 400 + 30 + 2}$$

$$2\,609 = \underline{2\,000 + 600 + 0 + 9}$$

$$4\,259 = \underline{4\,000 + 200 + 50 + 9}$$

$$7\,081 = \underline{7\,000 + 0 + 80 + 1}$$

$$3\,925 = \underline{3\,000 + 900 + 20 + 5}$$

$$9\,560 = \underline{9\,000 + 500 + 60 + 0}$$



## Addera och subtrahera talsorter

### ► Addera.

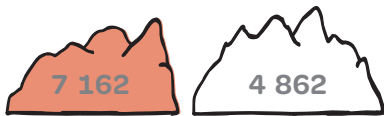
$$3\ 452 + 40 = \underline{3\ 492} \quad 5\ 635 + 30 = \underline{5\ 665} \quad 7\ 649 + 20 = \underline{7\ 669}$$

$$3\ 452 + 400 = \underline{3\ 852} \quad 5\ 635 + 300 = \underline{5\ 935} \quad 7\ 649 + 200 = \underline{7\ 849}$$

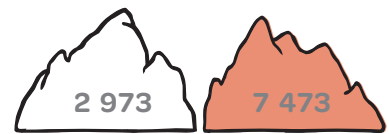
$$3\ 452 + 4\ 000 = \underline{7\ 452} \quad 5\ 635 + 3\ 000 = \underline{8\ 635} \quad 7\ 649 + 2\ 000 = \underline{9\ 649}$$

### ► Addera tusental. Måla rätt summa.

$4\ 162 + 3\ 000$



$2\ 473 + 5\ 000$



$6\ 250 + 2\ 000$



$1\ 635 + 7\ 000$



$3\ 584 + 4\ 000$



$3\ 333 + 6\ 000$



### ► Subtrahera.

$$6\ 384 - 30 = \underline{6\ 354} \quad 8\ 953 - 50 = \underline{8\ 903} \quad 4\ 791 - 40 = \underline{4\ 751}$$

$$6\ 384 - 300 = \underline{6\ 084} \quad 8\ 953 - 500 = \underline{8\ 453} \quad 4\ 791 - 400 = \underline{4\ 391}$$

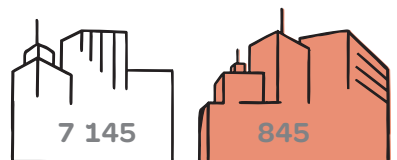
$$6\ 384 - 3\ 000 = \underline{3\ 384} \quad 8\ 953 - 5\ 000 = \underline{9\ 953} \quad 4\ 791 - 4\ 000 = \underline{791}$$

### ► Subtrahera. Måla rätt differens.

$8\ 763 - 6\ 000$



$7\ 845 - 7\ 000$



$7\ 856 - 5\ 000$



$5\ 524 - 4\ 000$



$5\ 341 - 2\ 000$



$9\ 977 - 8\ 000$



# Räknare

- Addera och subtrahera. Använd räknare och måla svaren.

$$2\,498 + 6\,375 = \underline{8\,873}$$

$$5\,342 - 3\,653 = \underline{1\,689}$$

$$1\,934 + 2\,876 = \underline{4\,810}$$

$$4\,167 - 1\,379 = \underline{2\,788}$$

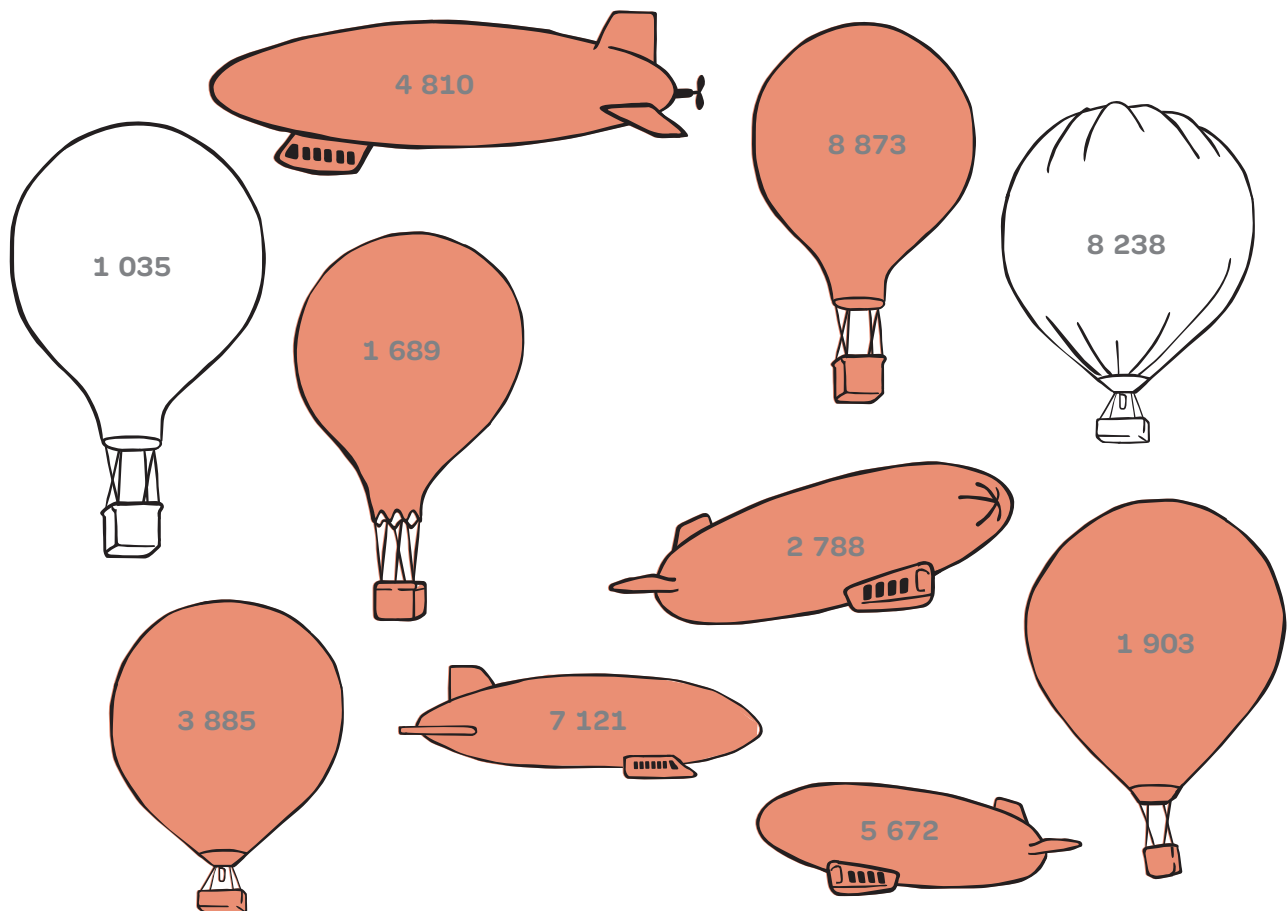
$$2\,548 + 4\,573 = \underline{7\,121}$$

$$6\,251 - 4\,348 = \underline{1\,903}$$

$$3\,687 + 1\,985 = \underline{5\,672}$$

$$5\,854 - 1\,969 = \underline{3\,885}$$

Här får du träna på att använda räknaren.



- Skriv tecken och tal så att likheten stämmer.

$$4\,536 \quad + \quad \underline{30} \quad = \quad 4\,506$$

$$1\,235 \quad + \quad \underline{300} \quad = \quad 1\,535$$

$$1\,358 \quad + \quad \underline{400} \quad = \quad 1\,758$$

$$7\,190 \quad - \quad \underline{5\,000} \quad = \quad 2\,190$$

$$6\,277 \quad - \quad \underline{6} \quad = \quad 6\,271$$

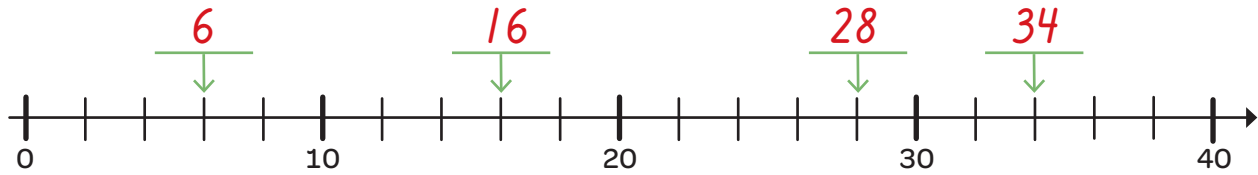
$$3\,861 \quad - \quad \underline{40} \quad = \quad 3\,821$$

$$3\,120 \quad - \quad \underline{3\,000} \quad = \quad 120$$

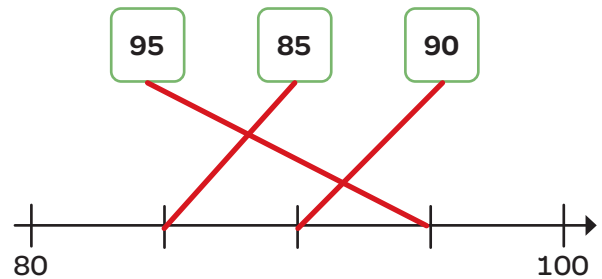
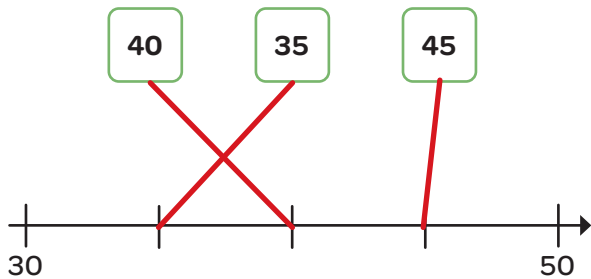
$$5\,462 \quad + \quad \underline{7} \quad = \quad 5\,469$$

# Tallinjer

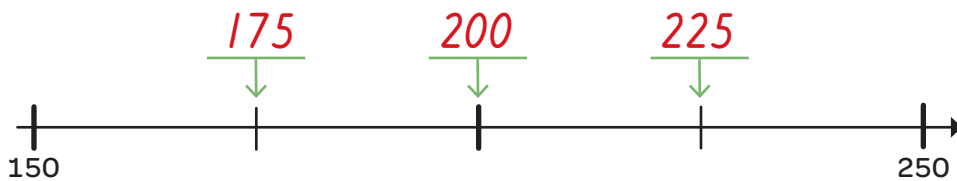
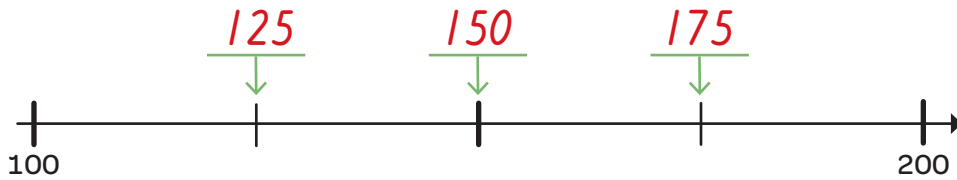
► Skriv talen.



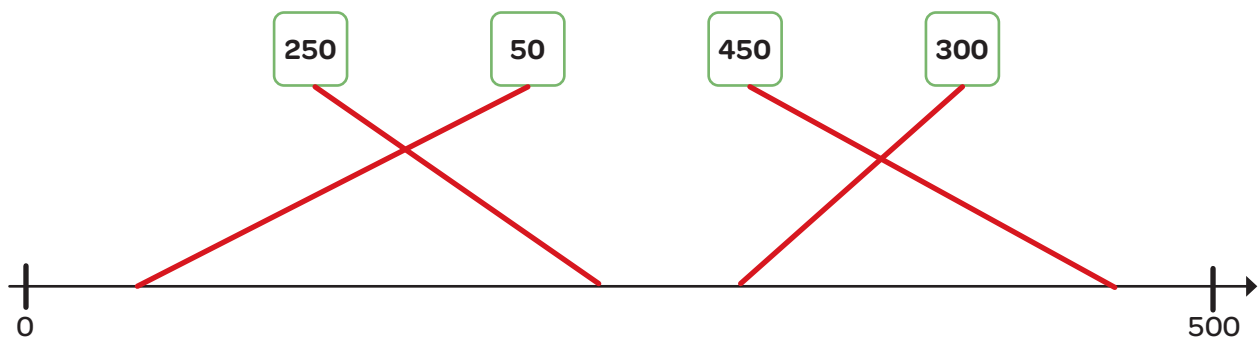
► Dra streck till talet på tallinjen.



► Skriv talen.



► Uppskatta var på tallinjen talet finns. Dra streck.



# Mitt eget talsystem

► Gör ditt eget talsystem där varje siffra har ett eget tecken.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

► Skriv talet med dina tecken.

164 =

253 =

781 =

409 =

3 512 =

5 036 =

2 970 =

8 604 =



► Skriv tal med dina tecken.

= \_\_\_\_\_

= \_\_\_\_\_

= \_\_\_\_\_

= \_\_\_\_\_

= \_\_\_\_\_

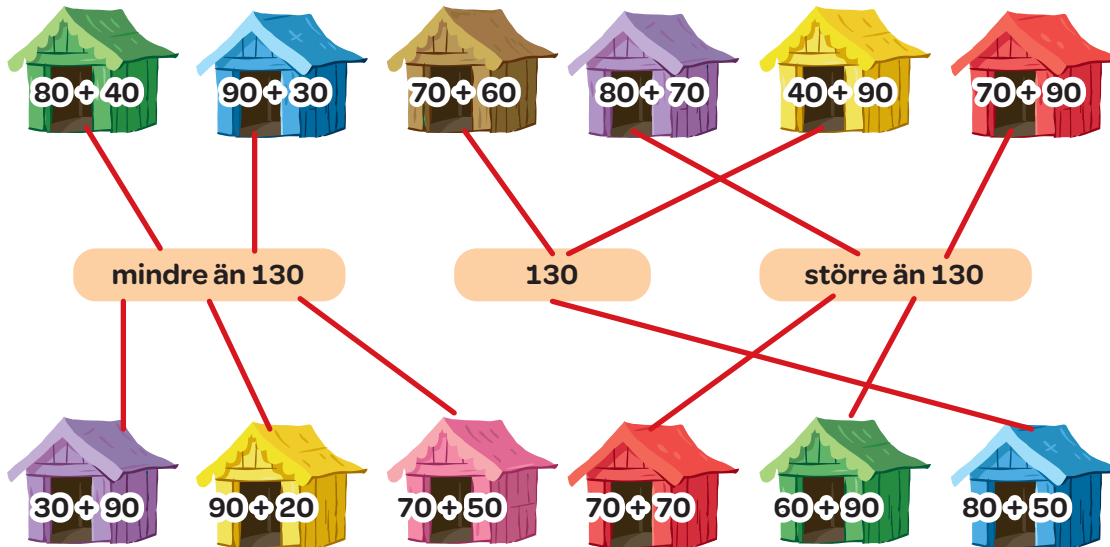
= \_\_\_\_\_

= \_\_\_\_\_

= \_\_\_\_\_

# Repetera addition

► Addera. Dra streck från hundkojan till rätt svar.



► Skriv talet som fattas i additionen.

$900 + 900 = \underline{1\ 800}$	$800 + \underline{300} = 1\ 100$	$\underline{700} + 500 = 1\ 200$
$400 + 800 = \underline{1\ 200}$	$600 + \underline{700} = 1\ 300$	$\underline{900} + 600 = 1\ 500$
$700 + 700 = \underline{1\ 400}$	$800 + \underline{800} = 1\ 600$	$\underline{500} + 500 = 1\ 000$
$900 + 700 = \underline{1\ 600}$	$400 + \underline{600} = 1\ 000$	$\underline{800} + 900 = 1\ 700$

► Ställ upp och addera.

$623 + 870$ <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>6</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr><td>+</td><td>8</td><td>7</td><td>0</td></tr> <tr><td colspan="4"><hr/></td></tr> <tr><td>1</td><td>4</td><td>9</td><td>3</td></tr> </table>						6	2	3	+	8	7	0	<hr/>				1	4	9	3	$536 + 842$ <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>5</td><td>3</td><td>6</td></tr> <tr><td>+</td><td>8</td><td>4</td><td>2</td></tr> <tr><td colspan="4"><hr/></td></tr> <tr><td>1</td><td>3</td><td>7</td><td>8</td></tr> </table>						5	3	6	+	8	4	2	<hr/>				1	3	7	8	$738 + 531$ <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>7</td><td>3</td><td>8</td></tr> <tr><td>+</td><td>5</td><td>3</td><td>1</td></tr> <tr><td colspan="4"><hr/></td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>6</td><td>9</td></tr> </table>						7	3	8	+	5	3	1	<hr/>				1	2	6	9	$913 + 572$ <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>9</td><td>1</td><td>3</td></tr> <tr><td>+</td><td>5</td><td>7</td><td>2</td></tr> <tr><td colspan="4"><hr/></td></tr> <tr><td>1</td><td>4</td><td>8</td><td>5</td></tr> </table>						9	1	3	+	5	7	2	<hr/>				1	4	8	5	$862 + 732$ <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>8</td><td>6</td><td>2</td></tr> <tr><td>+</td><td>7</td><td>3</td><td>2</td></tr> <tr><td colspan="4"><hr/></td></tr> <tr><td>1</td><td>5</td><td>9</td><td>4</td></tr> </table>						8	6	2	+	7	3	2	<hr/>				1	5	9	4
	6	2	3																																																																																																					
+	8	7	0																																																																																																					
<hr/>																																																																																																								
1	4	9	3																																																																																																					
	5	3	6																																																																																																					
+	8	4	2																																																																																																					
<hr/>																																																																																																								
1	3	7	8																																																																																																					
	7	3	8																																																																																																					
+	5	3	1																																																																																																					
<hr/>																																																																																																								
1	2	6	9																																																																																																					
	9	1	3																																																																																																					
+	5	7	2																																																																																																					
<hr/>																																																																																																								
1	4	8	5																																																																																																					
	8	6	2																																																																																																					
+	7	3	2																																																																																																					
<hr/>																																																																																																								
1	5	9	4																																																																																																					
$526 + 632$ <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>5</td><td>2</td><td>6</td></tr> <tr><td>+</td><td>6</td><td>3</td><td>2</td></tr> <tr><td colspan="4"><hr/></td></tr> <tr><td>1</td><td>1</td><td>5</td><td>8</td></tr> </table>						5	2	6	+	6	3	2	<hr/>				1	1	5	8	$849 + 330$ <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>8</td><td>4</td><td>9</td></tr> <tr><td>+</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td></tr> <tr><td colspan="4"><hr/></td></tr> <tr><td>1</td><td>1</td><td>7</td><td>9</td></tr> </table>						8	4	9	+	3	3	0	<hr/>				1	1	7	9	$474 + 913$ <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>4</td><td>7</td><td>4</td></tr> <tr><td>+</td><td>9</td><td>1</td><td>3</td></tr> <tr><td colspan="4"><hr/></td></tr> <tr><td>1</td><td>3</td><td>8</td><td>7</td></tr> </table>						4	7	4	+	9	1	3	<hr/>				1	3	8	7	$738 + 321$ <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>7</td><td>3</td><td>8</td></tr> <tr><td>+</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> <tr><td colspan="4"><hr/></td></tr> <tr><td>1</td><td>0</td><td>5</td><td>9</td></tr> </table>						7	3	8	+	3	2	1	<hr/>				1	0	5	9	$652 + 734$ <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>6</td><td>5</td><td>2</td></tr> <tr><td>+</td><td>7</td><td>3</td><td>4</td></tr> <tr><td colspan="4"><hr/></td></tr> <tr><td>1</td><td>3</td><td>8</td><td>6</td></tr> </table>						6	5	2	+	7	3	4	<hr/>				1	3	8	6
	5	2	6																																																																																																					
+	6	3	2																																																																																																					
<hr/>																																																																																																								
1	1	5	8																																																																																																					
	8	4	9																																																																																																					
+	3	3	0																																																																																																					
<hr/>																																																																																																								
1	1	7	9																																																																																																					
	4	7	4																																																																																																					
+	9	1	3																																																																																																					
<hr/>																																																																																																								
1	3	8	7																																																																																																					
	7	3	8																																																																																																					
+	3	2	1																																																																																																					
<hr/>																																																																																																								
1	0	5	9																																																																																																					
	6	5	2																																																																																																					
+	7	3	4																																																																																																					
<hr/>																																																																																																								
1	3	8	6																																																																																																					

# Uppställning med 2 växlingar

► Addera.

	<u>1</u>	<u>1</u>	
	3	7	9
+	1	5	4
	5	3	3

	<u>1</u>	<u>1</u>	
	6	7	8
+	2	6	4
	9	4	2

	<u>1</u>	<u>1</u>	
	4	5	6
+	3	4	6
	8	0	2

	<u>1</u>	<u>1</u>	
	2	7	9
+	1	2	5
	4	0	4

	<u>1</u>	<u>1</u>	
	3	8	7
+	3	7	4
	7	6	1



Börja att addera entalen.

► Ställ upp och addera.

$692 + 239$

	<u>1</u>	<u>1</u>	
	6	9	2
+	2	3	9
	9	3	1

$356 + 168$

	<u>1</u>	<u>1</u>	
	3	5	6
+	1	6	8
	5	2	4

$186 + 287$

	<u>1</u>	<u>1</u>	
	1	8	6
+	2	8	7
	4	7	3

$457 + 153$

	<u>1</u>	<u>1</u>	
	4	5	7
+	1	5	3
	6	1	0

$568 + 234$

	<u>1</u>	<u>1</u>	
	5	6	8
+	2	3	4
	8	0	2

$157 + 178$

	<u>1</u>	<u>1</u>	
	1	5	7
+	1	7	8
	3	3	5

$347 + 154$

	<u>1</u>	<u>1</u>	
	3	4	7
+	1	5	4
	5	0	1

$387 + 529$

	<u>1</u>	<u>1</u>	
	3	8	7
+	5	2	9
	9	1	6

$637 + 187$

	<u>1</u>	<u>1</u>	
	6	3	7
+	1	8	7
	8	2	4

$249 + 268$

	<u>1</u>	<u>1</u>	
	2	4	9
+	2	6	8
	5	1	7

$5\ 279 + 2\ 129$

		<u>1</u>	<u>1</u>	
	5	2	7	9
+	2	1	2	9
	7	4	0	8

$2\ 946 + 1\ 627$

		<u>1</u>		<u>1</u>	
	2	9	4	6	
+	1	6	2	7	
	4	5	7	3	

$4\ 172 + 3\ 952$

		<u>1</u>	<u>1</u>		
	4	1	7	2	
+	3	9	5	2	
	8	1	2	4	

$3\ 928 + 2\ 528$

		<u>1</u>		<u>1</u>	
	3	9	2	8	
+	2	5	2	8	
	6	4	5	6	





## Förenkla huvudräkningen

- Förenkla huvudräkningen och addera.

Tänk först till tiotalet.

Tänk först till hundratalet.

$$119 + 4 = \underline{120 + 3 = 123}$$

$$129 + 6 = \underline{130 + 5 = 135}$$

$$139 + 2 = \underline{140 + 1 = 141}$$

$$149 + 5 = \underline{150 + 4 = 154}$$

$$159 + 3 = \underline{160 + 2 = 162}$$

$$169 + 7 = \underline{170 + 6 = 176}$$

$$199 + 36 = \underline{200 + 35 = 235}$$

$$299 + 45 = \underline{300 + 44 = 344}$$

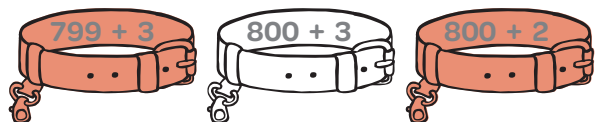
$$399 + 61 = \underline{400 + 60 = 460}$$

$$499 + 22 = \underline{500 + 21 = 521}$$

$$599 + 18 = \underline{600 + 17 = 617}$$

$$699 + 53 = \underline{700 + 52 = 752}$$

- Måla halsband med samma summa i en färg.



- Skriv talet som fattas så att likheten stämmer.

$$499 + 7 = 500 + \underline{6}$$

$$899 + 4 = 900 + \underline{3}$$

$$199 + 2 = 200 + \underline{1}$$

$$319 + \underline{8} = 320 + 7$$

$$379 + \underline{3} = 380 + 2$$

$$349 + \underline{4} = 350 + 3$$

$$239 + 3 = \underline{240} + 2$$

$$269 + 6 = \underline{270} + 5$$

$$229 + 5 = \underline{230} + 4$$

$$599 + \underline{6} = 600 + 5$$

$$399 + \underline{2} = 400 + 1$$

$$699 + \underline{5} = 700 + 4$$

## Textuppgifter

- Ställ upp och räkna. Skriv svaret.

I år har 464 hundar besökt klubben.  
318 av hundarna har tävlat.  
Hur många hundar har inte tävlat?

Svar: 146 hundar

Den stora tunneln är 445 cm lång och  
den lilla är 275 cm.  
Hur långa är de tillsammans?

Svar: 720 cm

I tävlingen har Flisan 257 poäng och  
Micki har 189 poäng.  
Hur många fler poäng har Flisan?

Svar: 68 poäng

Fiket sålde 156 grillade korvar.  
De sålde också 179 kokta korvar.  
Hur många korvar såldes sammanlagt?

Svar: 335 korvar

382 hundar sprang den gröna banan.  
225 hundar sprang den blå.  
Hur många fler hundar sprang den gröna?

Svar: 157 hundar

- 399 hundar har sprungit agilitybanan.  
Om 24 hundar till springer är det rekord.  
Vad blir det nya rekordet?

$399 + 24 = 423$

Svar: 423 hundar

			10
	4	<del>6</del>	4
-	3	1	8
	1	4	6

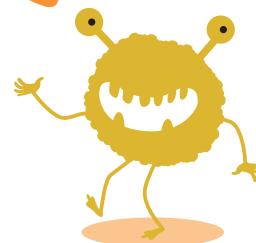
	1	1	
	4	4	5
+	2	7	5
	7	2	0

		10	10
	<del>2</del>	<del>5</del>	7
-	1	8	9
		6	8

	1	1	
	1	5	6
+	1	7	9
	3	3	5

			10
	3	<del>8</del>	2
-	2	2	5
	1	5	7

Addition eller subtraktion?  
Skriv + eller - i den grå rutan.



- Det är 198 sittplatser i publiken.  
Sam ställer fram sex stolar till.  
Hur många sittplatser är det då?

$198 + 6 = 204$

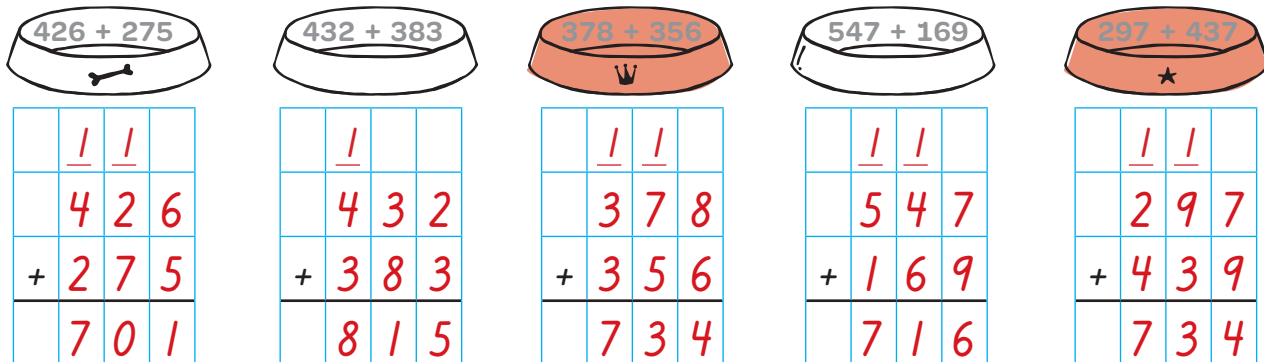
Svar: 204 platser

## Mer addition

► Två av hundbenen har samma summa. Måla dem.



► Två av hundskålarna har samma summa. Måla dem.



► Addera. Ringa in bokstaven vid rätt summa.

3 642 + 1 839

	<u>1</u>	<u>1</u>		
	3	6	4	2
+	1	8	3	9
	5	4	8	1

4 481 H

5 481 **V**

5 471 R

6 783 + 2 541

	<u>1</u>	<u>1</u>		
	6	7	8	3
+	2	5	4	1
	9	3	2	4

9 134 U

8 234 O

9 324 **A**

4 597 + 3 208

		<u>1</u>	<u>1</u>	
	4	5	9	7
+	3	2	0	8
	7	8	0	5

7 805 **L**

7 705 M

7 895 S

2 739 + 1 757

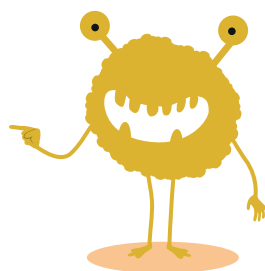
	<u>1</u>	<u>1</u>		
	2	7	3	9
+	1	7	5	7
	4	4	9	6

4 486 E

3 496 T

4 496 **P**

Läs bokstäverna som du har ringat in. Vilket ord blir det?

Svar: VALP

# Volym

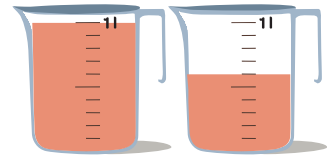
► Måla saft så att volymen stämmer.



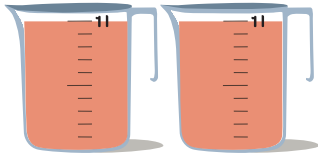
1 l och 3 dl



12 dl



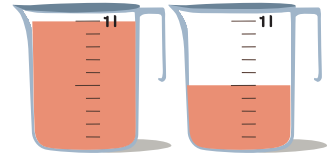
16 dl



20 dl

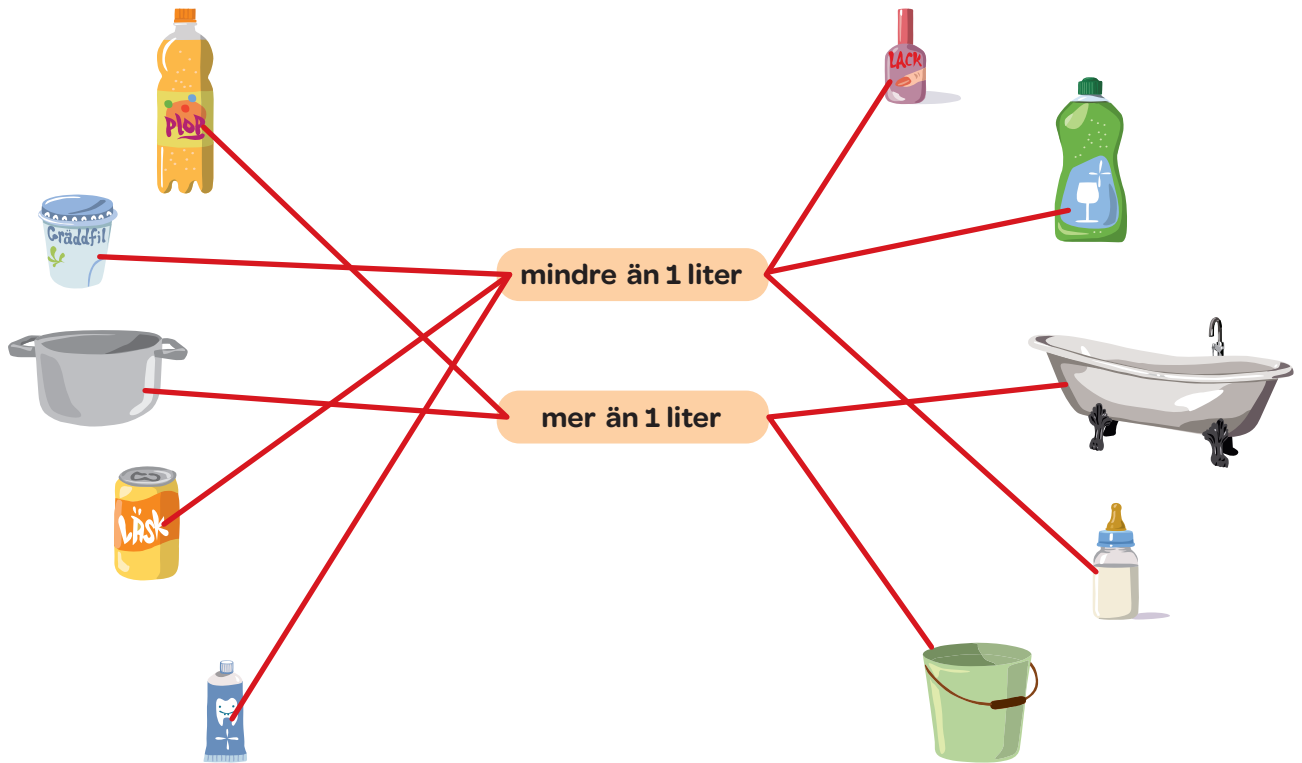


0,5 l



1,5 l

► Dra streck till rätt volym.



► Hur många likadana förpackningar behövs för att få 1 liter?



$$500 + 500 = 1\ 000$$

Svar: 2 st



$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 1\ 000$$

Svar: 5 st

## Addition – talsortsräkning med 2 växlingar

457 + 268 med metoden talsortsräkning.

Börja att addera den största talsorten, hundratalen.



$$457 + 200$$

$$657 + 60$$

$$457 + 200 + 60 + 8 = 657 + 60 + 8 = 717 + 8 = 725$$

►  $379 + 154 = \underline{479 + 50 + 4 = 529 + 4 = 533}$

$678 + 264 = \underline{878 + 60 + 4 = 938 + 4 = 942}$

$456 + 346 = \underline{756 + 40 + 6 = 796 + 6 = 802}$

$589 + 273 = \underline{789 + 70 + 3 = 859 + 3 = 862}$

$485 + 189 = \underline{585 + 80 + 9 = 665 + 9 = 674}$

$329 + 594 = \underline{829 + 90 + 4 = 919 + 4 = 923}$

$379 + 278 = \underline{579 + 70 + 8 = 649 + 8 = 657}$

$972 + 863 = \underline{1\ 772 + 60 + 3 = 1\ 832 + 3 = 1\ 835}$

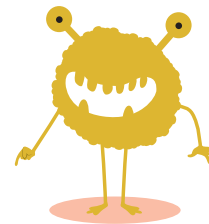
$645 + 781 = \underline{1\ 345 + 80 + 1 = 1\ 425 + 1 = 1\ 426}$

$2\ 593 + 1\ 257 = \underline{3\ 793 + 50 + 7 = 3\ 843 + 7 = 3\ 850}$

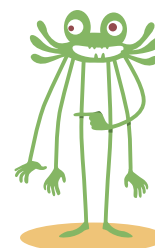
$4\ 786 + 3\ 145 = \underline{7\ 886 + 40 + 5 = 7\ 926 + 5 = 7\ 931}$

$6\ 183 + 2\ 357 = \underline{8\ 483 + 50 + 7 = 8\ 533 + 7 = 8\ 540}$

Addera hundratalen först, sedan tiotalen och entalen.

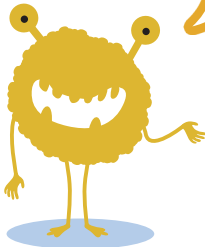


Här är det tusentalen först.



# Multiplikationsbokmärken

6:ans tabell



$$0 \cdot 6 = 0$$

$$1 \cdot 6 = 6$$

$$2 \cdot 6 = 12$$

$$3 \cdot 6 = 18$$

$$4 \cdot 6 = 24$$

$$5 \cdot 6 = 30$$

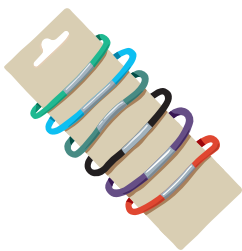
$$6 \cdot 6 = 36$$

$$7 \cdot 6 = 42$$

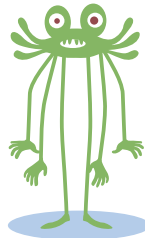
$$8 \cdot 6 = 48$$

$$9 \cdot 6 = 54$$

$$10 \cdot 6 = 60$$



8:ans tabell



$$0 \cdot 8 = 0$$

$$1 \cdot 8 = 8$$

$$2 \cdot 8 = 16$$

$$3 \cdot 8 = 24$$

$$4 \cdot 8 = 32$$

$$5 \cdot 8 = 40$$

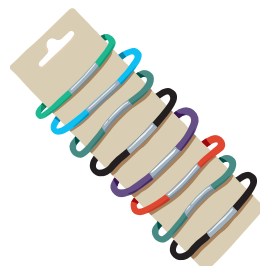
$$6 \cdot 8 = 48$$

$$7 \cdot 8 = 56$$

$$8 \cdot 8 = 64$$

$$9 \cdot 8 = 72$$

$$10 \cdot 8 = 80$$



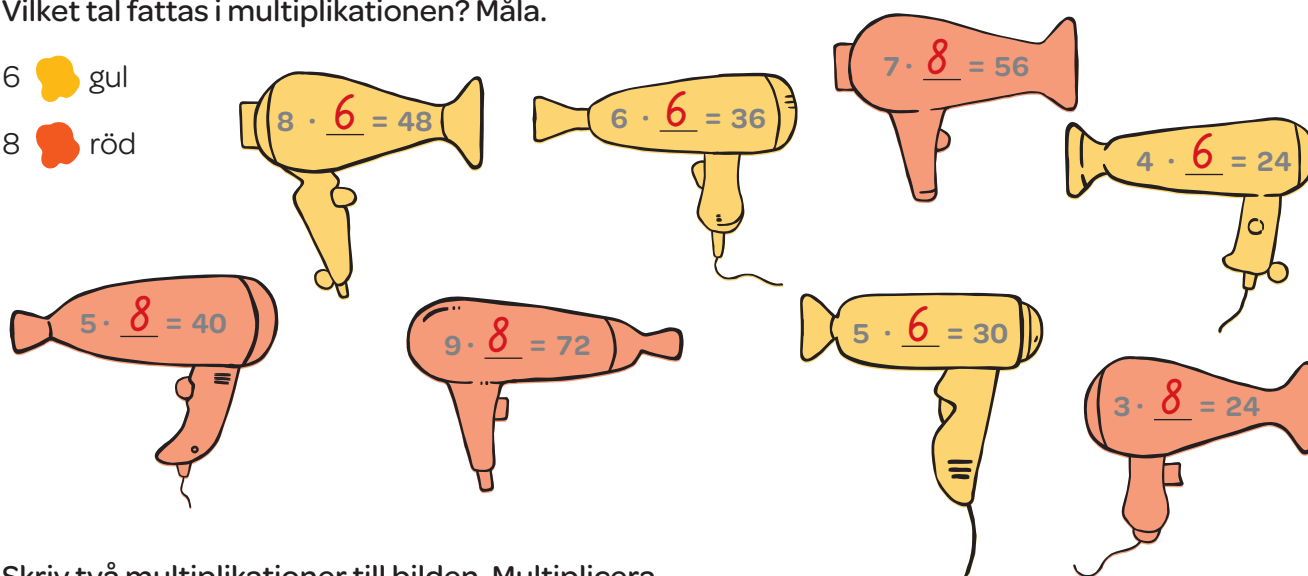
## 6:ans och 8:ans tabeller

▶ $\underline{18} = 3 \cdot 6$	$\underline{16} = 2 \cdot 8$	$\underline{2} \cdot 6 = 12$	$\underline{10} \cdot 8 = 80$
$\underline{0} = 0 \cdot 6$	$\underline{40} = 5 \cdot 8$	$\underline{7} \cdot 6 = 42$	$\underline{6} \cdot 8 = 48$
$\underline{24} = 4 \cdot 6$	$\underline{56} = 7 \cdot 8$	$\underline{9} \cdot 6 = 54$	$\underline{8} \cdot 8 = 64$
$\underline{36} = 6 \cdot 6$	$\underline{24} = 3 \cdot 8$	$\underline{1} \cdot 6 = 6$	$\underline{0} \cdot 8 = 0$
$\underline{30} = 5 \cdot 6$	$\underline{72} = 9 \cdot 8$	$\underline{10} \cdot 6 = 60$	$\underline{4} \cdot 8 = 32$

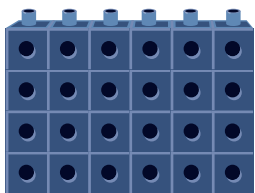
▶ Vilket tal fattas i multiplikationen? Måla.

6  gul

8  röd

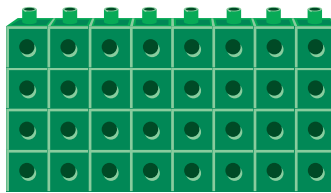


▶ Skriv två multiplikationer till bilden. Multiplisera.



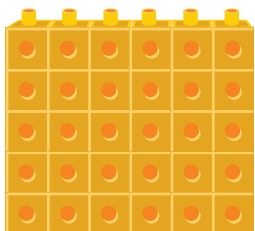
$$\underline{4} \cdot \underline{6} = \underline{24}$$

$$\underline{6} \cdot \underline{4} = \underline{24}$$



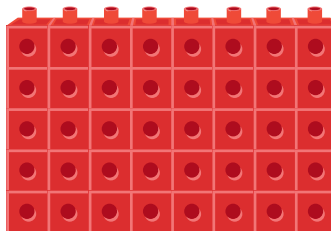
$$\underline{4} \cdot \underline{8} = \underline{32}$$

$$\underline{8} \cdot \underline{4} = \underline{32}$$



$$\underline{5} \cdot \underline{6} = \underline{30}$$

$$\underline{6} \cdot \underline{5} = \underline{30}$$



$$\underline{5} \cdot \underline{8} = \underline{40}$$

$$\underline{8} \cdot \underline{5} = \underline{40}$$

# Division med 6 och med 8

▶ Dividera och måla.

1 och 6  gul

2 och 7  grön

3 och 8  rosa

4 och 5  blå

$\frac{32}{8} = 4$      $\frac{36}{6} = 6$      $\frac{30}{6} = 5$      $\frac{42}{6} = 7$   
 $\frac{18}{6} = 3$      $\frac{48}{6} = 8$      $\frac{24}{8} = 3$      $\frac{64}{8} = 8$   
 $\frac{6}{6} = 1$      $\frac{16}{8} = 2$      $\frac{56}{8} = 7$

▶ Ringa in divisionen med **störst** kvot. Kryssa över den med **minst** kvot.

~~$\frac{24}{8}$~~      $\frac{48}{8}$      ~~$\frac{35}{5}$~~      $\frac{72}{8}$      $\frac{30}{5}$   
 $\frac{36}{6}$      ~~$\frac{42}{6}$~~      $\frac{54}{6}$      $\frac{60}{6}$      $\frac{30}{6}$   
 $\frac{24}{6}$      ~~$\frac{35}{5}$~~      ~~$\frac{80}{8}$~~      ~~$\frac{40}{5}$~~      ~~$\frac{32}{8}$~~

▶ Multiplikation och division hör ihop. Dra streck till rätt multiplikation.

$\frac{56}{8}$      $\frac{42}{6}$      $\frac{72}{8}$      $\frac{54}{6}$      $\frac{64}{8}$      $\frac{48}{6}$   
 $7 \cdot 6$      $9 \cdot 6$      $7 \cdot 8$      $8 \cdot 6$      $9 \cdot 8$      $8 \cdot 8$

▶ Skriv divisioner i rutan så att kvoten stämmer.

$\frac{16}{4} = 4$      $\frac{8}{4} = 2$      $\frac{9}{3} = 3$      $\frac{15}{3} = 5$

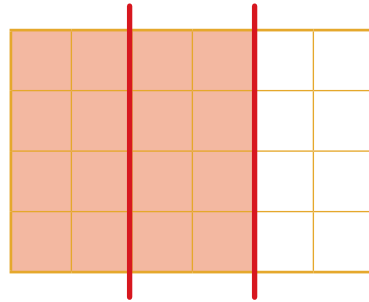


## Tal i bråkform

- Dela rektangeln och måla delar.

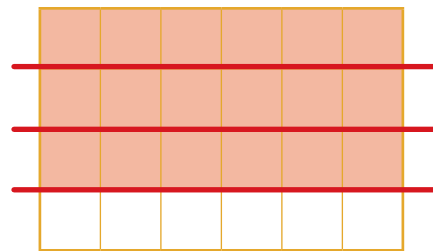
Dela rektangeln i tre lika stora delar. Måla två delar.

Den målade andelen är  $\frac{2}{3}$ . Den vita andelen är  $\frac{1}{3}$ .



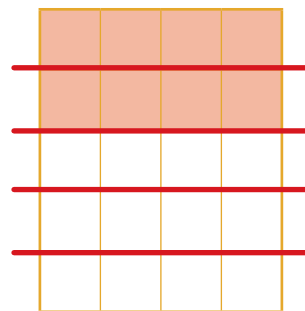
Dela rektangeln i fyra lika stora delar. Måla tre delar.

Den målade andelen är  $\frac{3}{4}$ . Den vita andelen är  $\frac{1}{4}$ .



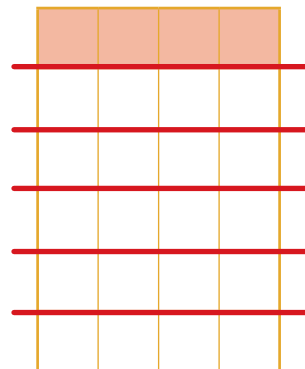
Dela rektangeln i fem lika stora delar. Måla två delar.

Den målade andelen är  $\frac{2}{5}$ . Den vita andelen är  $\frac{3}{5}$ .

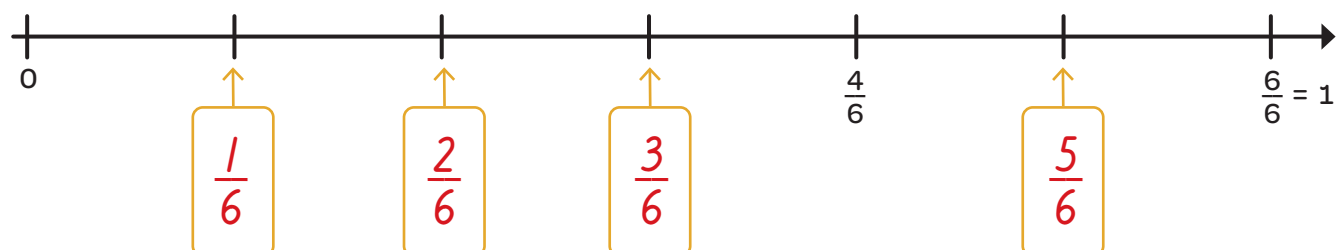


Dela rektangeln i sex lika stora delar. Måla en del.

Den målade andelen är  $\frac{1}{6}$ . Den vita andelen är  $\frac{5}{6}$ .



- Skriv bråken som fattas på tallinjen.



# Bingo

**Antal spelare:** 2 – 4

**Ni behöver:** plockisar, talkort från sidan

Klipp ut talkorten. Blanda dem och lägg dem upp och ner i en hög.

Välj en spelplan var. Turas om att ta två kort från högen och multiplicera talen på korten.

Alla som har produkten på sin spelplan markerar talet.

När talkorten tar slut blandar ni dem igen och lägger dem i en hög.

Spelaren som får en hel rad vågrätt, lodrätt eller diagonalt har **Bingo**.

32	16	9
20	12	24
25	10	40

8	6	48
16	30	12
25	18	4

16	24	9
15	8	36
30	64	12

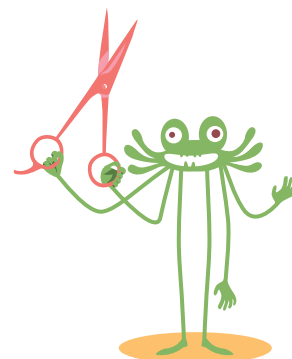
36	48	30
12	24	4
18	15	32

24	64	36
6	15	10
12	20	32

40	6	10
12	20	24
25	16	4

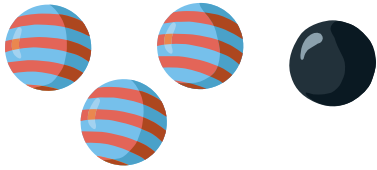


1	2	3	4	5	6	7
3	4	5	6	8	8	9



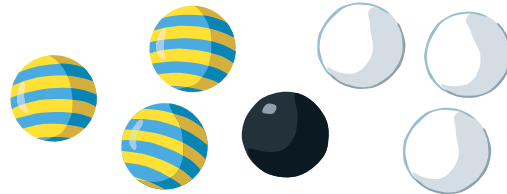
# Sannolikhet

► Du blundar och tar en boll. Hur stor är sannolikheten att den är randig?



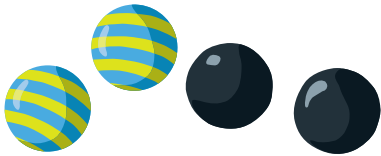
$$\frac{3}{4}$$

3 randiga bollar av totalt 4 bollar.



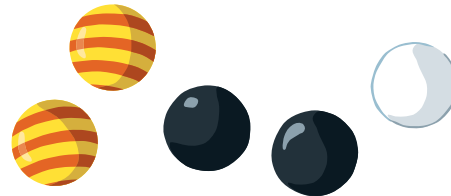
$$\frac{3}{7}$$

3 randiga bollar av totalt 7 bollar.



$$\frac{2}{4}$$

2 randiga bollar av totalt 4 bollar.



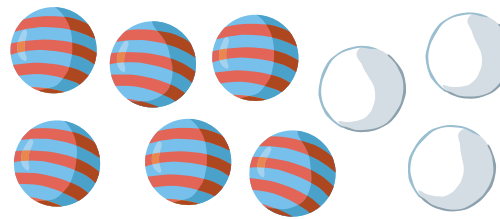
$$\frac{2}{5}$$

2 randiga bollar av totalt 5 bollar.



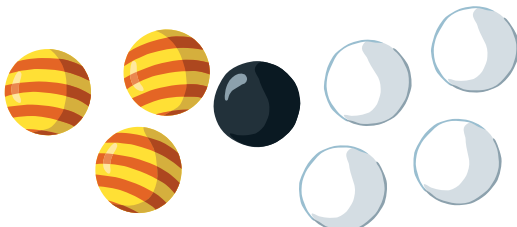
$$\frac{1}{3}$$

1 randig boll av totalt 3 bollar.



$$\frac{6}{9}$$

6 randiga bollar av totalt 9 bollar.



$$\frac{3}{8}$$

3 randiga bollar av totalt 8 bollar.

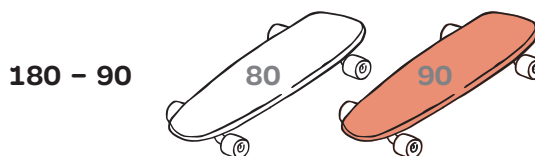
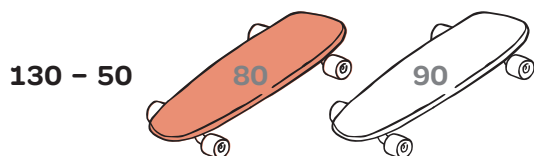
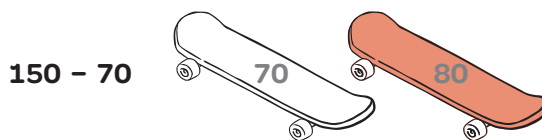
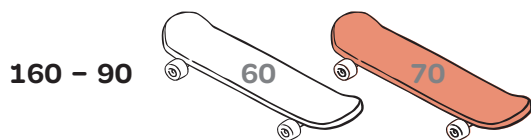
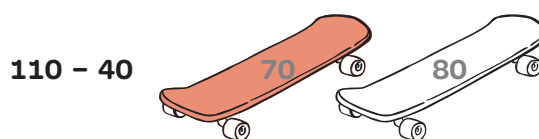
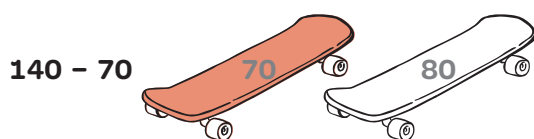
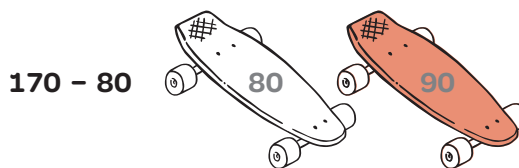
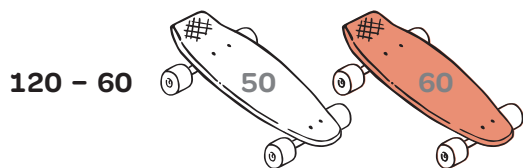


$$\frac{5}{7}$$

5 randiga bollar av totalt 7 bollar.

# Repetera subtraktion

► Subtrahera. Måla skateboarden med rätt differens.



► Skriv talet som fattas i subtraktionen.

$100 - 500 = \underline{600}$	$1200 - \underline{400} = 800$	$\underline{1400} - 700 = 700$
$1600 - 800 = \underline{800}$	$1800 - \underline{900} = 900$	$\underline{1200} - 300 = 900$
$1200 - 300 = \underline{900}$	$1500 - \underline{800} = 700$	$\underline{1300} - 500 = 800$
$1700 - 900 = \underline{800}$	$1300 - \underline{700} = 600$	$\underline{1100} - 600 = 500$

► Subtrahera.

1 267 - 453

		10		
	<del>1</del>	2	6	7
-		4	5	3
		8	1	4

4 159 - 657

		10			
	<del>4</del>	1	5	9	
-		6	5	7	
		3	5	0	2

2 596 - 764

		10			
	<del>2</del>	5	9	6	
-		7	6	4	
		1	8	3	2

3 475 - 842

		10			
	<del>3</del>	4	7	5	
-		8	4	2	
		2	6	3	3

# Uppställning med 2 växlingar

► Subtrahera.

		10	10
	<del>8</del>	<del>3</del>	6
-	4	5	7
	3	7	9

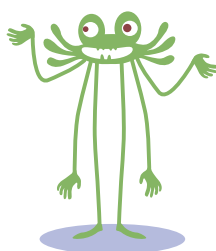
		10	10
	<del>7</del>	<del>5</del>	4
-	2	6	8
	4	8	6

		10	10
	<del>6</del>	<del>7</del>	1
-	4	7	3
	1	9	8

		10	10
	<del>8</del>	<del>2</del>	3
-	5	5	6
	2	6	7

		10	10
	<del>9</del>	<del>4</del>	5
-	2	7	7
	6	6	8

Börja att subtrahera entalen.



► Ställ upp och subtrahera.

312 - 226

		10	10
	<del>3</del>	<del>1</del>	2
-	2	2	6
	8	6	

567 - 278

		10	10
	<del>5</del>	<del>6</del>	7
-	2	7	8
	2	8	9

833 - 468

		10	10
	<del>8</del>	<del>3</del>	3
-	4	6	8
	3	6	5

621 - 182

		10	10
	<del>6</del>	<del>2</del>	1
-	1	8	2
	4	3	9

742 - 665

		10	10
	<del>7</del>	<del>4</del>	2
-	6	6	5
		7	7

435 - 159

		10	10
	<del>4</del>	<del>3</del>	5
-	1	5	9
	2	7	6

942 - 745

		10	10
	<del>9</del>	<del>4</del>	2
-	7	4	5
	1	9	7

681 - 192

		10	10
	<del>6</del>	<del>8</del>	1
-	1	9	2
	4	8	9

763 - 375

		10	10
	<del>7</del>	<del>6</del>	3
-	3	7	5
	3	8	8

526 - 378

		10	10
	<del>5</del>	<del>2</del>	6
-	3	7	8
	1	4	8

5 453 - 2 168

			10	10
	<del>5</del>	<del>4</del>	<del>5</del>	3
-	2	1	6	8
	3	2	8	5

9 361 - 5 185

			10	10
	<del>9</del>	<del>3</del>	<del>6</del>	1
-	5	1	8	5
	4	1	7	6

7 236 - 2 149

			10	10
	<del>7</del>	<del>2</del>	<del>3</del>	6
-	2	1	4	9
	5	0	8	7



# Uppställning med växling över 0

► Två av bollarna har samma differens. Måla dem.



		<del>10</del>	10
	<del>9</del>	0	1
-	6	6	3
	2	3	8



		<del>10</del>	10
	<del>8</del>	0	2
-	5	4	5
	2	5	7



		<del>10</del>	10
	<del>4</del>	0	6
-	1	3	8
	2	6	8



		<del>10</del>	10
	<del>7</del>	0	0
-	4	6	2
	2	3	8



		<del>10</del>	10
	<del>6</del>	0	3
-	4	3	7
	1	6	6

► Hur mycket skiljer det i pris?

		<del>10</del>	10
	<del>6</del>	0	2
-	1	7	9
	4	2	3



602 kr



179 kr

Svar: 423 kr

		<del>10</del>	10
	<del>3</del>	0	4
-	1	6	5
	1	3	9



304 kr



165 kr

Svar: 139 kr

		<del>10</del>	10
	<del>2</del>	0	5
-	1	5	8
		4	7



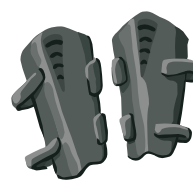
205 kr



158 kr

Svar: 47 kr

		<del>10</del>	10
	<del>4</del>	0	0
-	2	3	1
	1	6	9



231 kr



400 kr

Svar: 169 kr

## Subtraktion – huvudräkning

Tänk först till närmaste  
hundratal, sedan resten.

Ta hjälp av tallinjen.



## ▶ Subtrahera.

$402 - 399 = \underline{3}$

$404 - 399 = \underline{5}$

$403 - 397 = \underline{6}$

$401 - 396 = \underline{5}$

$402 - 398 = \underline{4}$

$401 - 396 = \underline{5}$

$403 - 399 = \underline{4}$

$401 - 399 = \underline{2}$

$400 - 399 = \underline{1}$

## ▶ Vilket tal ska stå i stället för bilden?

$501 - \text{helmet} = 499$

$\text{helmet} = \underline{2}$

$602 - \text{horssho} = 598$

$\text{horssho} = \underline{4}$

$201 - \text{helmet} = 199$

$\text{helmet} = \underline{2}$

$702 - \text{horssho} = 698$

$\text{horssho} = \underline{4}$

$204 - \text{helmet} = 199$

$\text{helmet} = \underline{5}$

$801 - \text{horssho} = 797$

$\text{horssho} = \underline{4}$

## ▶ Subtrahera.

$212 - 198 = \underline{14}$

$214 - 199 = \underline{15}$

$213 - 197 = \underline{16}$

$211 - 197 = \underline{14}$

$211 - 199 = \underline{12}$

$215 - 198 = \underline{17}$

$764 - 698 = \underline{66}$

$435 - 397 = \underline{38}$

$728 - 699 = \underline{29}$

$471 - 399 = \underline{72}$

$745 - 697 = \underline{48}$

$452 - 398 = \underline{54}$

## Textuppgifter

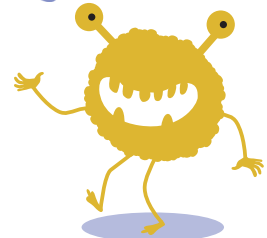
- Ställ upp och räkna. Skriv svaret.

Arvid och Clara spelar spel.  
Arvid får 502 poäng och Clara får 368 poäng.  
Hur många fler poäng får Arvid?

Svar: 134 poäng

		<del>10</del>	<del>10</del>
	<del>3</del>	0	2
-	1	6	8
	1	3	4

Addition eller subtraktion?  
Skriv + eller - i den grå rutan.



På ridskolan finns ett hinder som är  
465 cm långt och ett som är 255 cm.  
Hur långa är hindren tillsammans?

Svar: 720 cm

	<u>1</u>	<u>1</u>	
	4	6	5
+	2	5	5
	7	2	0

Ridskolan Stallis har 235 elever och  
ridskolan Hoppis har 156 elever.  
Hur många fler elever har Stallis?

Svar: 79 elever

		<u>10</u>	<u>10</u>
	<del>2</del>	<del>3</del>	5
-	1	5	6
		7	9

Irma köper ett ridspö för 179 kr.  
Gustavs ridspö kostar 139 kr mer.  
Hur mycket kostar Gustavs ridspö?

Svar: 318 kr

	<u>1</u>	<u>1</u>	
	1	7	9
+	1	3	9
	3	1	8



179 kr

Sally har 1 465 kr.  
Hon vill köpa en sadel för 2 137 kr.  
Hur mycket fattas?

Svar: 672 kr

		<u>10</u>	<u>10</u>
	<del>2</del>	<del>1</del>	3 7
-	1	4	6 5
		6	7 2



2 137 kr

- I helgen var det tävling. På lördagen kom  
265 personer och på söndagen kom 198  
personer. Hur många färre kom på söndagen?

$$265 - 198 = 67$$

Svar: 67 personer

- I stallets förråd finns det 128 hästskor.  
Gabriel lägger in fem till.  
Hur många hästskor finns det nu?

$$128 + 5 = 133$$

Svar: 133 bommar

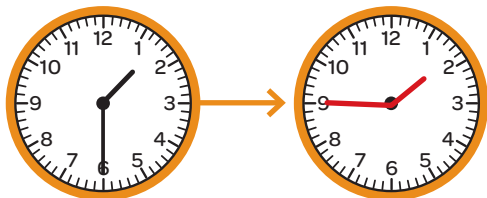




# Tidsskillnad

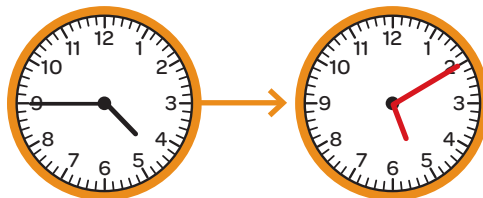
► Rita visare så att tidsskillnaden stämmer. Skriv svar.

Stina slutar skolan klockan halv två.  
Det tar 15 minuter att gå hem.  
Hur mycket är klockan när hon kommer hem?



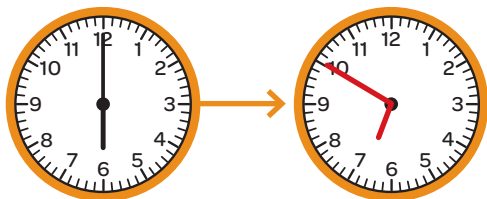
Svar: kvart i 2

Björn går till affären klockan kvart i fem.  
Han kommer hem igen tio över fem.  
Hur många minuter var han borta?



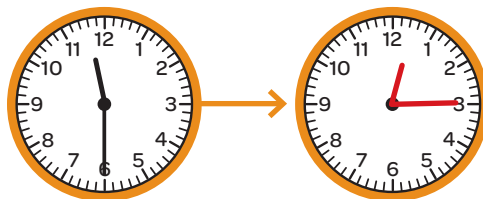
Svar: 25 min

Anna – Lisas fotboll börjar klockan sex.  
Hon tränar 50 minuter. Hur mycket  
är klockan när träningen slutar?



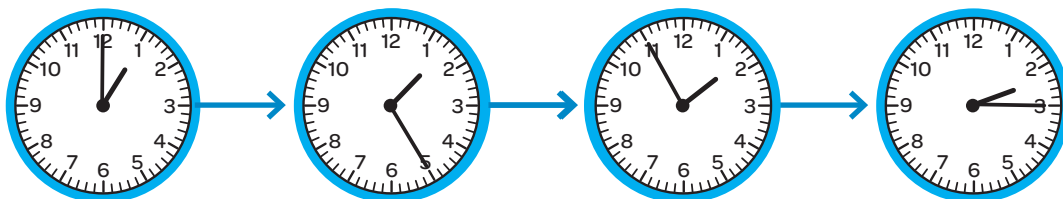
Svar: tio i 7

Harry började att åka skateboard klockan halv  
tolv. Han slutade klockan kvart över tolv.  
Hur många minuter åkte han?



Svar: 45 min

► Hur många minuter har det gått?



25 min

30 min

20 min

► Skriv så att tidsskillnaden stämmer.

08:00 → 08:15

15 min

12:30 → 13:00

30 min

10:20 → 10:50

30 min

15:40 → 16:00

20 min

## Subtraktion – talsortsräkning

564 – 328 med metoden talsortsräkning.

Börja att subtrahera den största talsorten, hundratalen.



$$563 - 300$$

$$263 + 20$$

$$563 - 300 - 20 - 8 = 263 - 20 - 8 = 243 - 8 = 235$$

►  $352 - 136 = \underline{252 - 30 - 6 = 222 - 6 = 216}$

$564 - 345 = \underline{264 - 40 - 5 = 224 - 5 = 219}$

$672 - 434 = \underline{272 - 30 - 4 = 242 - 4 = 238}$

$486 - 278 = \underline{286 - 70 - 8 = 216 - 8 = 208}$

$791 - 467 = \underline{391 - 60 - 7 = 331 - 7 = 324}$

$580 - 142 = \underline{480 - 40 - 2 = 440 - 2 = 438}$

$946 - 419 = \underline{546 - 10 - 9 = 536 - 9 = 527}$

$857 - 538 = \underline{357 - 30 - 8 = 327 - 8 = 319}$

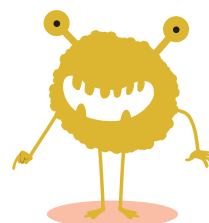
$632 - 323 = \underline{332 - 20 - 3 = 312 - 3 = 309}$

$7\ 461 - 3\ 254 = \underline{4\ 211 - 4 = 4\ 207}$

$3\ 753 - 1\ 627 = \underline{2\ 133 - 7 = 2\ 126}$

$5\ 892 - 2\ 468 = \underline{3\ 432 - 8 = 3\ 424}$

Subtrahera hundratalen först, sedan tiotalen och entalen.



Här är det tusentalen först.



# Multiplikationsruta

- Multiplikationsrutan visar tabellerna 1 till 10.



Hitta produkten till  $6 \cdot 5$ :

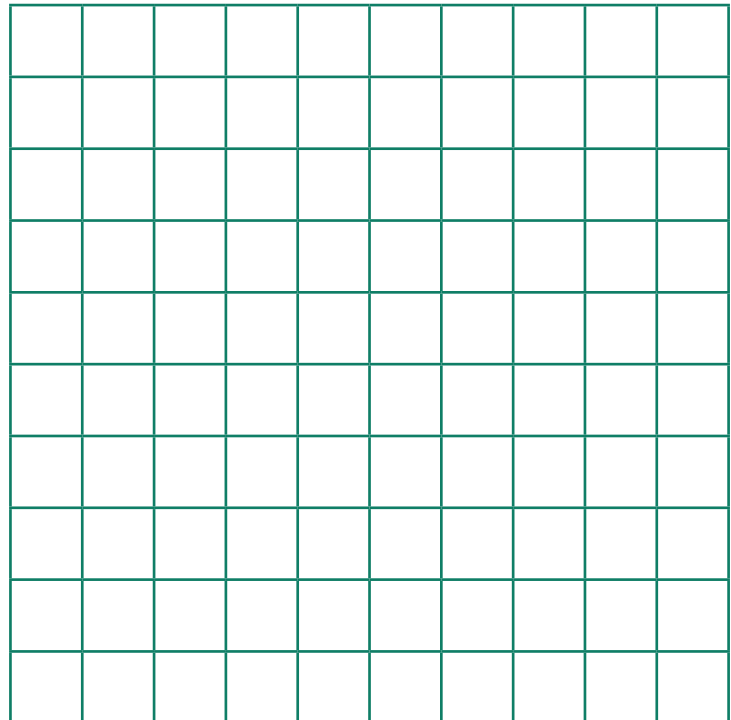
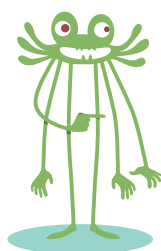
- Sätt ett pekfinger på 6:an i den översta raden.
- Sätt det andra pekfingret på 5:an i kolumnen längst till vänster.
- För fingrarna längs raden och kolumnen tills fingrarna möts. Där står produkten 30.

•	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
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
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

- Klipp ut kvadraten.  
Vik olika multiplikationer.  
Till exempel  $6 \cdot 5$ .

- Räkna 6 rutor på bredden och vik papperet längs linjen.
- Räkna 5 rutor på längden och vik papperet längs linjen.
- Ytan du får är 30 rutor,  $6 \cdot 5 = 30$ .

*Kvadraten fungerar som en räknemaskin för multiplikation.*



# Multiplikation och division med sedlar och mynt

► Skriv multiplikationen och multiplicera.

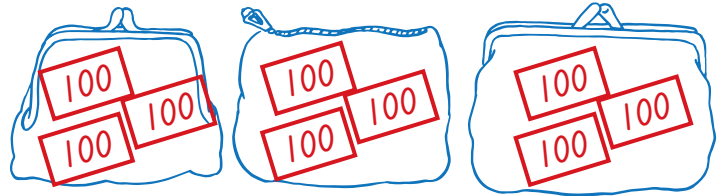
Rita 50 kr i varje plånbok.

$$\underline{3} \cdot \underline{50} = \underline{150}$$



Rita 300 kr i varje plånbok.

$$\underline{3} \cdot \underline{300} = \underline{900}$$



► Vem har mest pengar? Ringa in.



Amir har fyra  
20-kronorssedlar.



Lilly har två  
50-kronorssedlar

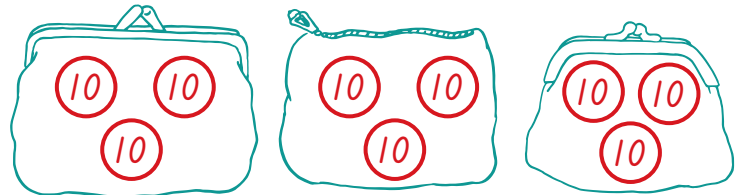


William har  
sju tiokronor.

► Skriv divisionen och dividera.

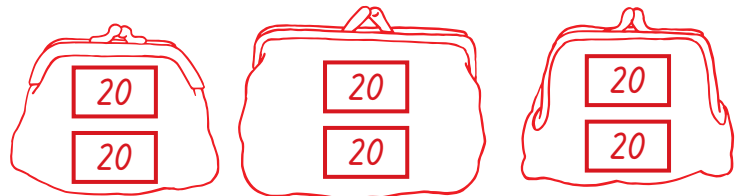
Sammanlagt är det 90 kr.  
Rita lika mycket pengar i varje plånbok.

$$\frac{90}{3} = \underline{30}$$



Sammanlagt är det 120 kr.  
Rita lika mycket pengar i varje plånbok.

$$\frac{120}{3} = \underline{40}$$



► Vem har mest pengar i varje ask? Ringa in.



Fadime delar upp  
800 kr i fyra askar.



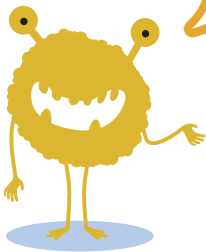
Max delar upp  
600 kr i två askar.



Lukas delar upp  
500 kr i fem askar.

# Multiplikationsbokmärken

7:ans tabell



$$0 \cdot 7 = 0$$

$$1 \cdot 7 = 7$$

$$2 \cdot 7 = 14$$

$$3 \cdot 7 = 21$$

$$4 \cdot 7 = 28$$

$$5 \cdot 7 = 35$$

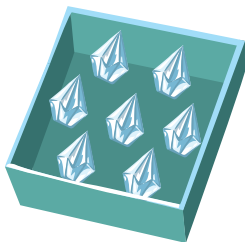
$$6 \cdot 7 = 42$$

$$7 \cdot 7 = 49$$

$$8 \cdot 7 = 56$$

$$9 \cdot 7 = 63$$

$$10 \cdot 7 = 70$$



9:ans tabell



$$0 \cdot 9 = 0$$

$$1 \cdot 9 = 9$$

$$2 \cdot 9 = 18$$

$$3 \cdot 9 = 27$$

$$4 \cdot 9 = 36$$

$$5 \cdot 9 = 45$$

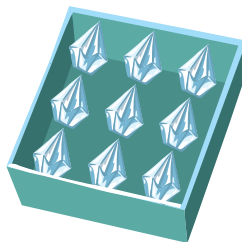
$$6 \cdot 9 = 54$$

$$7 \cdot 9 = 63$$

$$8 \cdot 9 = 72$$

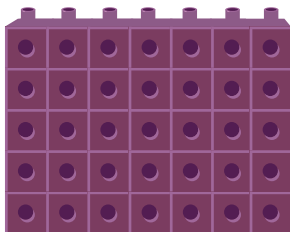
$$9 \cdot 9 = 81$$

$$10 \cdot 9 = 90$$



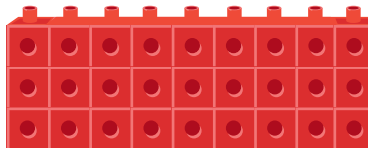
## 7:ans och 9:ans tabeller

► Skriv två multiplikationer till bilden. Multiplicera.



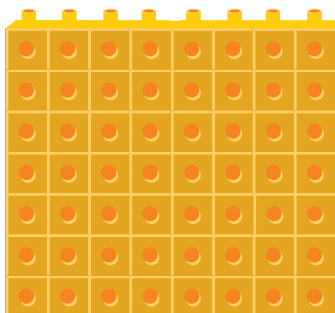
$$\underline{5} \cdot \underline{7} = \underline{35}$$

$$\underline{7} \cdot \underline{5} = \underline{35}$$



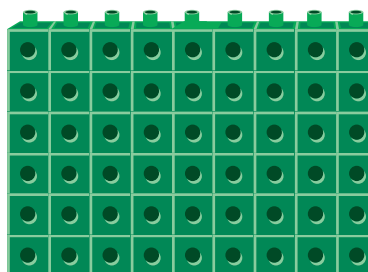
$$\underline{3} \cdot \underline{9} = \underline{27}$$

$$\underline{9} \cdot \underline{3} = \underline{27}$$



$$\underline{7} \cdot \underline{8} = \underline{56}$$

$$\underline{8} \cdot \underline{7} = \underline{56}$$



$$\underline{6} \cdot \underline{9} = \underline{54}$$

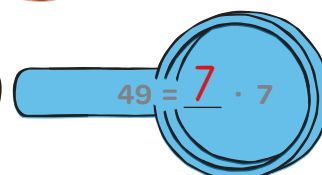
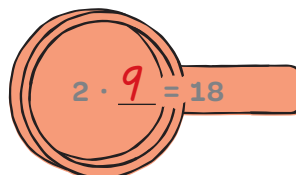
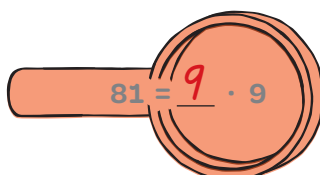
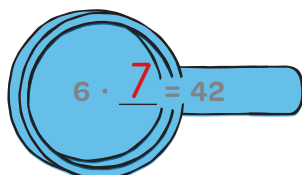
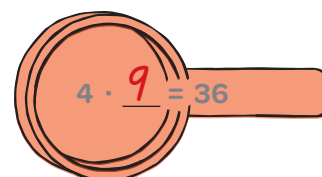
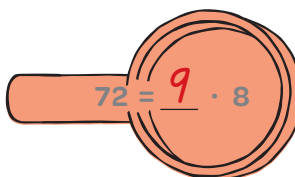
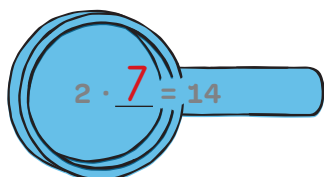
$$\underline{9} \cdot \underline{6} = \underline{54}$$

- 
- |                               |                              |                              |                               |
|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| $\underline{0} = 0 \cdot 7$   | $\underline{4} \cdot 7 = 28$ | $\underline{18} = 2 \cdot 9$ | $\underline{3} \cdot 9 = 27$  |
| $\underline{42} = 6 \cdot 7$  | $\underline{2} \cdot 7 = 14$ | $\underline{63} = 7 \cdot 9$ | $\underline{8} \cdot 9 = 72$  |
| $\underline{21} = 3 \cdot 7$  | $\underline{7} \cdot 7 = 49$ | $\underline{0} = 0 \cdot 9$  | $\underline{4} \cdot 9 = 36$  |
| $\underline{35} = 5 \cdot 7$  | $\underline{9} \cdot 7 = 63$ | $\underline{81} = 9 \cdot 9$ | $\underline{10} \cdot 9 = 90$ |
| $\underline{70} = 10 \cdot 7$ | $\underline{8} \cdot 7 = 56$ | $\underline{54} = 6 \cdot 9$ | $\underline{5} \cdot 9 = 45$  |

► Vilket tal fattas i multiplikationen? Måla.

7  blå

9  röd



## Division med 7 och med 9

► Dividera och måla.

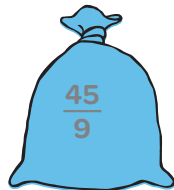
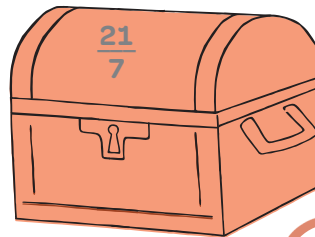
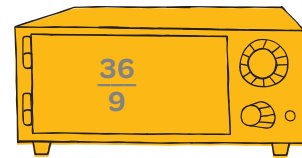
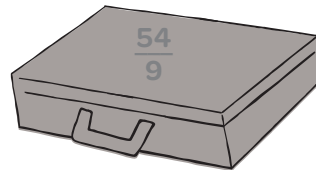
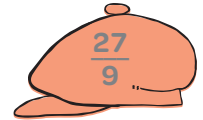
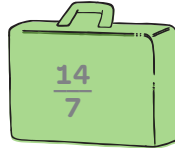
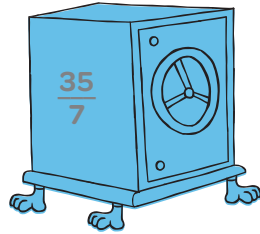
2  grön

3  röd

4  gul

5  blå

6  grå



Multiplikation och division hör ihop.

$$\frac{21}{7} = 3 \quad 3 \cdot 7 = 21$$



► Dividera. Kontrollera med multiplikation.

$$\frac{14}{7} = \underline{2}$$

$$\underline{2} \cdot 7 = \underline{14}$$

$$\frac{18}{9} = \underline{2}$$

$$\underline{2} \cdot 9 = \underline{18}$$

$$\frac{63}{7} = \underline{9}$$

$$\underline{9} \cdot 7 = \underline{63}$$

$$\frac{90}{9} = \underline{10}$$

$$\underline{10} \cdot 9 = \underline{90}$$

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

$$\underline{7} \cdot 7 = \underline{49}$$

$$\frac{63}{9} = \underline{7}$$

$$\underline{7} \cdot 9 = \underline{63}$$

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

$$\underline{8} \cdot 7 = \underline{56}$$

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

$$\underline{9} \cdot 9 = \underline{81}$$

$$\frac{70}{7} = \underline{10}$$

$$\underline{10} \cdot 7 = \underline{70}$$

$$\frac{72}{9} = \underline{8}$$

$$\underline{8} \cdot 9 = \underline{72}$$

# Multiplikation och division – blandat

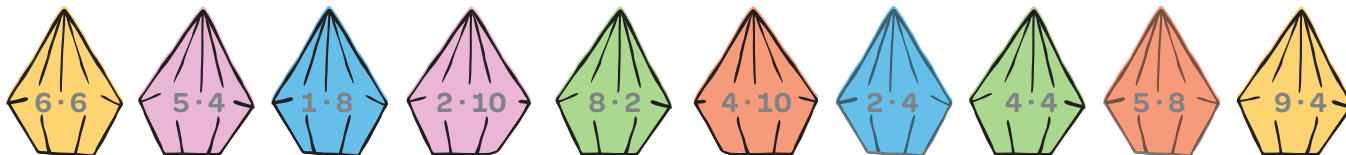
► Lös meddelandet genom att multiplicera och dividera.

$8 \cdot 6 = \underline{48}$ <b>M</b>	$4 \cdot 3 = \underline{12}$ <b>L</b>	$6 \cdot 4 = \underline{24}$ <b>A</b>	$\frac{28}{7} = \underline{4}$ <b>U</b>
$6 \cdot 5 = \underline{30}$ <b>E</b>	$7 \cdot 8 = \underline{56}$ <b>ö</b>	$3 \cdot 4 = \underline{12}$ <b>L</b>	$\frac{18}{3} = \underline{6}$ <b>P</b>
$9 \cdot 2 = \underline{18}$ <b>G</b>	$6 \cdot 7 = \underline{42}$ <b>S</b>	$2 \cdot 6 = \underline{12}$ <b>L</b>	$\frac{36}{6} = \underline{6}$ <b>P</b>
$3 \cdot 8 = \underline{24}$ <b>A</b>	$3 \cdot 10 = \underline{30}$ <b>E</b>	$8 \cdot 3 = \underline{24}$ <b>A</b>	$\frac{20}{4} = \underline{5}$ <b>D</b>
	$5 \cdot 5 = \underline{25}$ <b>R</b>		$\frac{21}{7} = \underline{3}$ <b>R</b>
			$\frac{5}{5} = \underline{1}$ <b>A</b>
			$\frac{32}{4} = \underline{8}$ <b>G</b>



1	3	4	5	6	8	12	18	24	25	30	42	48	56
A	R	U	D	P	G	L	G	A	R	E	S	M	Ö

► Måla diamanter med samma produkt i samma färg.



► En av de fyra divisionerna har en annan kvot än de andra. Stryk den.

$\frac{18}{3}$	$\frac{24}{4}$	$\frac{30}{5}$	<del><math>\frac{14}{2}</math></del>	$\frac{35}{7}$	$\frac{25}{5}$	<del><math>\frac{30}{5}</math></del>	$\frac{40}{8}$
$\frac{42}{6}$	$\frac{49}{7}$	<del><math>\frac{42}{7}</math></del>	$\frac{35}{5}$	<del><math>\frac{16}{4}</math></del>	$\frac{21}{7}$	$\frac{18}{6}$	$\frac{15}{5}$

► Vilket tal ska stå i stället för bilderna?



	=	<u>3</u>
	=	<u>4</u>
	=	<u>12</u>





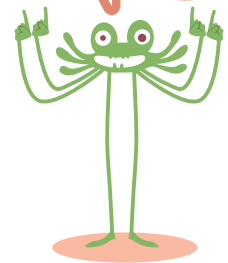
## Problemlösning

► Välj en metod som du tycker passar. Lös uppgifterna.

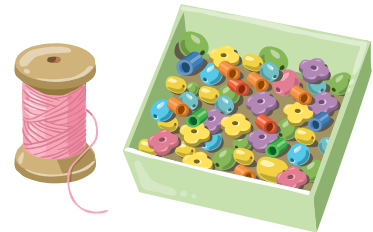
Alma klipper ett snöre i fem bitar.  
Hur många klipp gör hon?



Svar: 4 klipp



Nicola gör ett armband med 12 pärlor.  
Hälften av pärlorna är gula, en tredjedel är gröna och resten är lila.  
Hur många pärlor i varje färg har armbandet?



Svar: 6 gula, 4 gröna, 2 lila

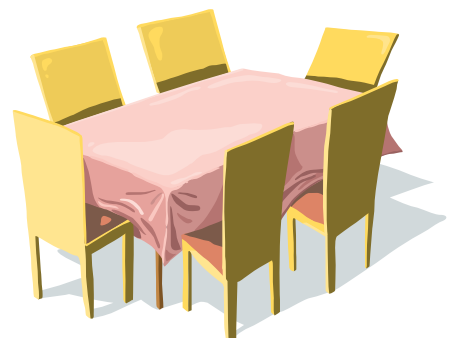
Emma och Charlie är tillsammans 15 år.  
Emma är tre år äldre än Charlie.  
Hur många år är barnen?



Emma	Charlie	tillsammans
9 år	6 år	15 år

Svar: Emma 9 år, Charlie 6 år

Vid ett bord får det plats sex personer.  
Hur många bord behövs för att 17 personer ska få plats?



Svar: 3 bord