

Mera uppställning

► Ställ upp och addera eller subtrahera. Dra streck till summan eller differensen.

$2\ 476 + 235 + 593$

	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	
	2	4	7	6
		2	3	5
+		5	9	3
	3	3	0	4

$1\ 869 + 875 + 91$

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

$6\ 248 - 2\ 725$

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

$3\ 432 - 365$

			<u>10</u>	<u>10</u>
	3	4	3	2
-		3	6	5
	3	0	6	7



► Klassen har bakat 1 037 ljusa och 578 mörka kakor till fritidshemmens dag. Hur många kakor är det sammanlagt?

	<u>1</u>	<u>1</u>		
	1	0	3	7
+		5	7	8
	1	6	1	5

Svar: 1 615 kakor

► Eleverna på fritids har samlat 2 500 kr till en stor fest. De handlar för 1 168 kr. Hur mycket pengar har de kvar?

		<u>10</u>	<u>10</u>	
	2	5	0	0
-	1	1	6	8
	1	3	3	2

Svar: 1 332 kr

► Skolan köper alla tre sakerna till fritids. Hur mycket ska de betala sammanlagt?

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

Svar: 4 709 kr



► Hur mycket skiljer det i pris mellan högtalaren och pianot?

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

Svar: 336 kr

Multiplikation och division

- Multiplikation och division hör ihop. Räkna ut.

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

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

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

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

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

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

$6 \cdot 7 = \underline{42}$

$5 \cdot 9 = \underline{45}$

$6 \cdot 6 = \underline{36}$

$\frac{42}{7} = \underline{6}$

$\frac{45}{9} = \underline{5}$

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

- Till klassfesten bakar eleverna 35 bullar. Bullarna läggs upp på sju fat med lika många på varje. Hur många bullar finns på varje fat?

$\frac{35}{7} = 5$

Svar: 5 bullar

- Till festen behövs ballonger. I varje förpackning finns fem stycken. Ossian köper sju förpackningar. Hur många ballonger är det sammanlagt?

$7 \cdot 5 = 35$

Svar: 35 ballonger



- Vid varje bord på klassfesten får det plats fyra stolar. Hur många stolar får det plats vid sex bord?

$6 \cdot 4 = 24$

Svar: 24 stolar

- Det finns sex fat med sammanlagt 24 kakor. På varje fat är det lika många kakor. Hur många kakor finns det på ett fat?

$\frac{24}{6} = 4$

Svar: 4 kakor

- På borden finns det vaser. I varje vas finns det tre blommor. Hur många blommor är det i tio vaser?

$10 \cdot 3 = 30$

Svar: 30 blommor



- Under kvällen är det femkamp och 30 elever delas in i tre lag. Det är lika många elever i varje lag. Hur många elever är det i ett lag?

$\frac{30}{3} = 10$

Svar: 10 elever

Division



► Du har 20 kr.

Hur många syltkakor kan du köpa?

$$\frac{20}{2} = 10$$

Svar: 10 kakor

Hur många kronor blir det kvar?

Svar: 0 kr

Hur många bullar kan du köpa?

$$\frac{20}{8} = 2 \text{ rest } 4$$

Svar: 2 bullar

Hur många kronor blir det kvar?

Svar: 4 kr

► Du har 25 kr.

Hur många drickor kan du köpa?

$$\frac{25}{7} = 3 \text{ rest } 4$$

Svar: 3 drickor

Hur många kronor blir det kvar?

Svar: 4 kr

Hur många chokladbollar kan du köpa?

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

Svar: 5 chokladbollar

Hur många kronor blir det kvar?

Svar: 0 kr

► Du har 32 kr.

Hur många bullar kan du köpa?

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

Svar: 4 bullar

Hur många kronor blir det kvar?

Svar: 0 kr

Hur många kolakakor kan du köpa?

$$\frac{32}{6} = 5 \text{ rest } 2$$

Svar: 5 kakor

Hur många kronor blir det kvar?

Svar: 2 kr

Mera textuppgifter

- Använd prislistan. Räkna ut och svara på frågorna.

Josel köper åtta klubbor och en vimpel?
Hur mycket betalar han?

$$8 \cdot 8 = 64$$

$$64 + 75 = 139$$

Svar: 139 kr

Laura köper en partyhatt och fem paraplyer.
Hur mycket betalar hon?

$$5 \cdot 5 = 25$$

$$40 + 25 = 65$$

Svar: 65 kr

Ayla köper fyra ljus och en popcorn.
Hon betalar med en 100-kronorssedel.
Hur mycket får hon tillbaka?

$$4 \cdot 4 = 16$$

$$20 + 16 = 36 \quad 100 - 36 = 64$$

Svar: 64 kr



Hur mycket får du tillbaka på 100 kr
om du köper nio sugrör?

$$9 \cdot 9 = 81$$

$$100 - 81 = 19$$

Svar: 19 kr

- Använd prislistan. Vad skulle du köpa om du fick handla för 200 kr.
Hur mycket får du tillbaka om du betalar med en 200-kronorssedel?

Det finns flera lösningar.

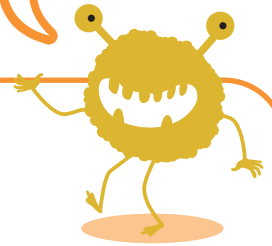
Svar: _____



Uttryck och likheter

- Skriv så många uttryck du kan komma på till talet 10 000.

Använd alla räknesätt!



$$12\ 000 - 2\ 000$$

10 000

- Vilket tal fattas för att likheten ska stämma?

$$17 - \underline{2} = 12 + 3$$

$$19 - 8 = 6 + \underline{5}$$

$$8 + \underline{8} = 20 - 4$$

$$18 - \underline{7} = 9 + 2$$

$$20 - 3 = 8 + \underline{9}$$

$$7 + \underline{7} = 19 - 5$$

$$14 - \underline{2} = 4 + 8$$

$$16 - 2 = 9 + \underline{5}$$

$$6 + \underline{6} = 17 - 5$$

- Vilket tal ska stå i stället för bilden?

$$4 \cdot \text{🍪} = 12$$

$$\text{🍪} \cdot 6 = 60$$

$$5 \cdot \text{🍰} = 35$$

$$\text{🍪} = \underline{3}$$

$$\text{🍪} = \underline{10}$$

$$\text{🍰} = \underline{7}$$

$$\frac{\text{🍪}}{2} = 7$$

$$\frac{16}{\text{🍪}} = 4 \cdot 2$$

$$\frac{\text{🍰}}{5} = 2 \cdot 2$$

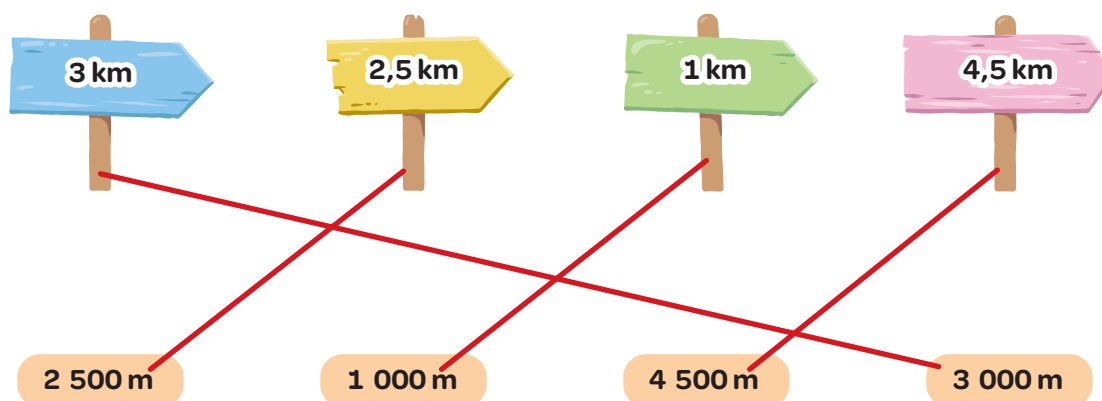
$$\text{🍪} = \underline{14}$$

$$\text{🍪} = \underline{2}$$

$$\text{🍰} = \underline{20}$$

Kilometer och mil

► Dra streck mellan lika långa sträckor.



► Hur många mil och km är det?

SANDVIKEN 71

7 mil 1 km

VETLANDA 50

5 mil 0 km

FALKENBERG 88

8 mil 8 km

HÄRNÖSAND 346

34 mil 6 km

LINKÖPING 123

12 mil 3 km

UMEÅ 205

20 mil 5 km

YSTAD 450

45 mil 0 km

GÖTEBORG 317

31 mil 7 km

VADSTENA 62

6 mil 2 km

► Morfar ska hälsa på sitt barnbarn Svante som bor 85 km bort. Först åker morfar 4 mil och stannar för att dricka kaffe. Hur långt har morfar kvar att åka efter det?

$$85 - 40 = 45$$

Svar: 4 mil 5 km

