

Matte+

Träna mera



Division tabell 2-5

Vad är division?

Multiplikation och division

Tabell 2-5

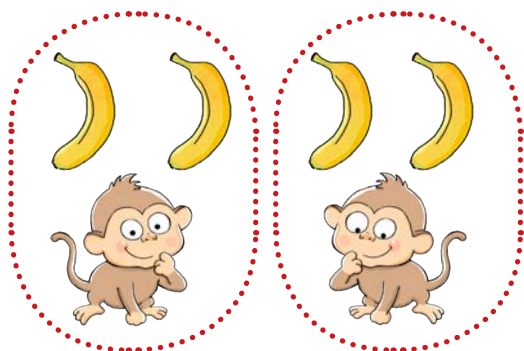
Namn:

Upphovsrätten till materialet tillhör Skolplus AB och respektive upphovsman. Materialet kan användas i den egna interna verksamheten under förutsättning att man har en licens för Skolplus. Se vår webbsida skolplus.se för priser. Materialet får ej spridas vidare på till exempel internet.



Division handlar om att dela lika.

Aporna ska dela rättvist på 4 bananer.
De ska få lika många.



4 delat på 2 skrivs:

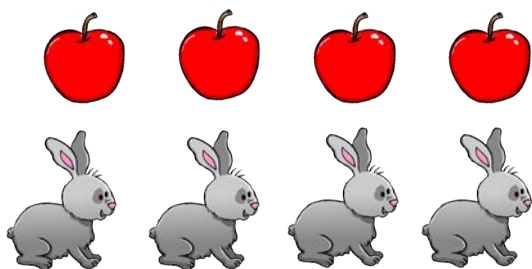
$$\frac{4}{2}$$

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



Det är 4 bananer delat på 2 apor.
Varje apa får 2 bananer.

4 kaniner ska dela lika på 4 äpplen. Ringa in. Räkna divisionen.
Hur många får de var?



$$\frac{4}{4} = \square$$

Svar: Varje kanin får _____ äpple.

3 ekorrar ska dela lika på 6 nötter. Ringa in. Räkna divisionen.
Hur många får de var?



$$\frac{6}{3} = \square$$

Svar: Varje ekorre får _____ nötter.



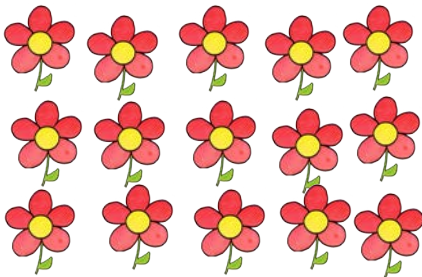
3 clowner ska dela lika på 9 ballonger. Ringa in. Räkna divisionen.
Hur många får de var?



$$\frac{9}{3} = \square$$

Svar: De får _____ ballonger var.

15 blommor ska delas upp lika i 3 vaser. Ringa in. Räkna divisionen.
Hur många blommor blir det i varje vas?



$$\frac{15}{3} = \square$$

Svar: Det blir _____ blommor i varje vas.

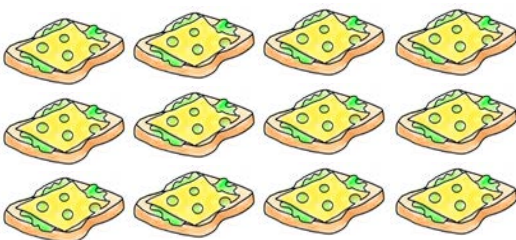
2 kompisar delar lika på 16 kulor. Ringa in. Skriv divisionen.
Hur många får de var?



$$\frac{\quad}{\quad} = \square$$

Svar: De får _____ kulor var.

12 smörgåsar ska delas på 4 hungriga barn. Ringa in. Skriv divisionen.
Hur många får de var?



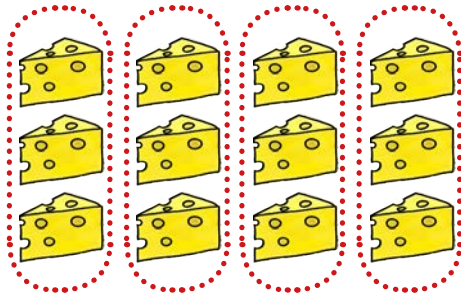
$$\frac{\quad}{\quad} = \square$$

Svar: De får _____ smörgåsar var.



Man kan ta hjälp av multiplikation när man räknar division.

4 möss delar lika på 12 ostar. Hur många ostar får varje mus?



$$3 \cdot 4 = 12$$

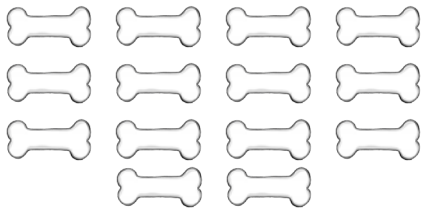
$$\frac{12}{4} = 3$$

12 delat på 4?
Enkelt! 3 gånger 4
blir ju 12.



Svar: De får 3 ostar var.

2 hundar delar lika på 14 ben. Hur många ben får de var?

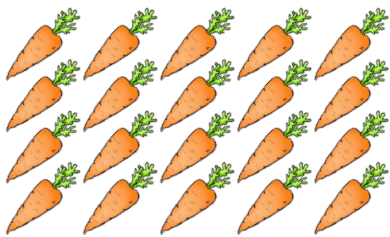


$$\square \cdot 2 = 14$$

$$\frac{14}{2} = \square$$

Svar: De får _____ ben var.

5 kaniner delar lika på 20 morötter. Hur många morötter får de var?



$$\square \cdot 5 = 20$$

$$\frac{20}{5} = \square$$

Svar: De får _____ morötter var.

3 ekorrar ska dela lika på 15 kottar. Hur många kottar får de var?



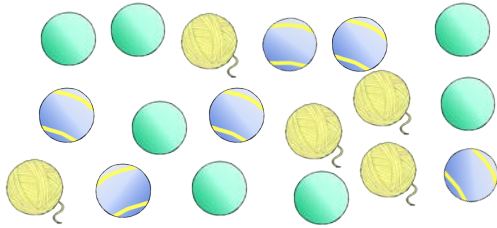
$$\square \cdot 3 = 15$$

$$\frac{15}{3} = \square$$

Svar: De får _____ kottar var.

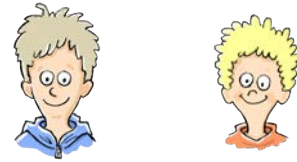
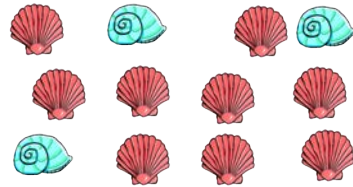


2 katter delar på 18 leksaker. Ringa in så att de får lika många var.



Varje katt får _____ leksaker.

2 vänner delar på 12 snäckor. Ringa in så att de får lika många var.



Varje barn får _____ snäckor.

Räkna.

$$\frac{14}{2} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{6}{2} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{4}{2} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{16}{2} = \dots\dots\dots$$

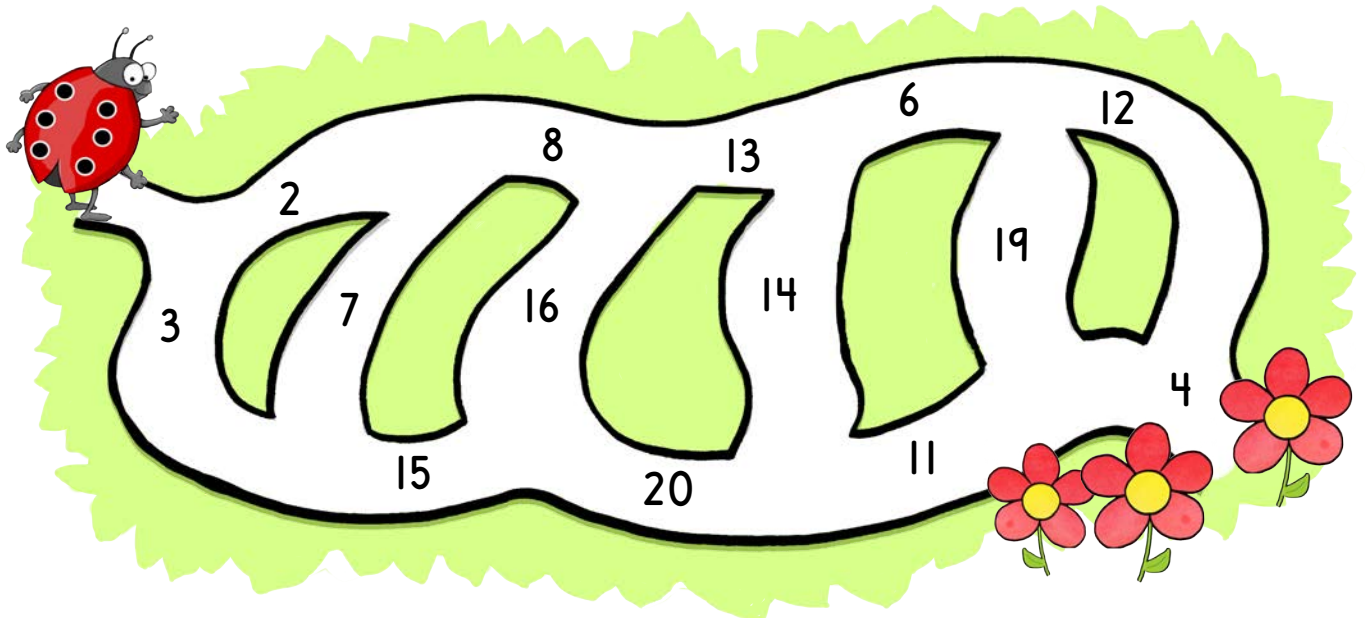
$$\frac{8}{2} = \dots\dots\dots$$

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

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

$$\frac{2}{2} = \dots\dots\dots$$

Hjälp nyckelpigan genom labyrinten.
Du får bara gå där talen går att dela jämnt med 2.

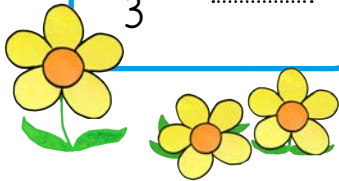




Räkna.

$$\dots \cdot 3 = 30$$

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



$$\dots \cdot 3 = 6$$

$$\frac{6}{3} = \dots$$

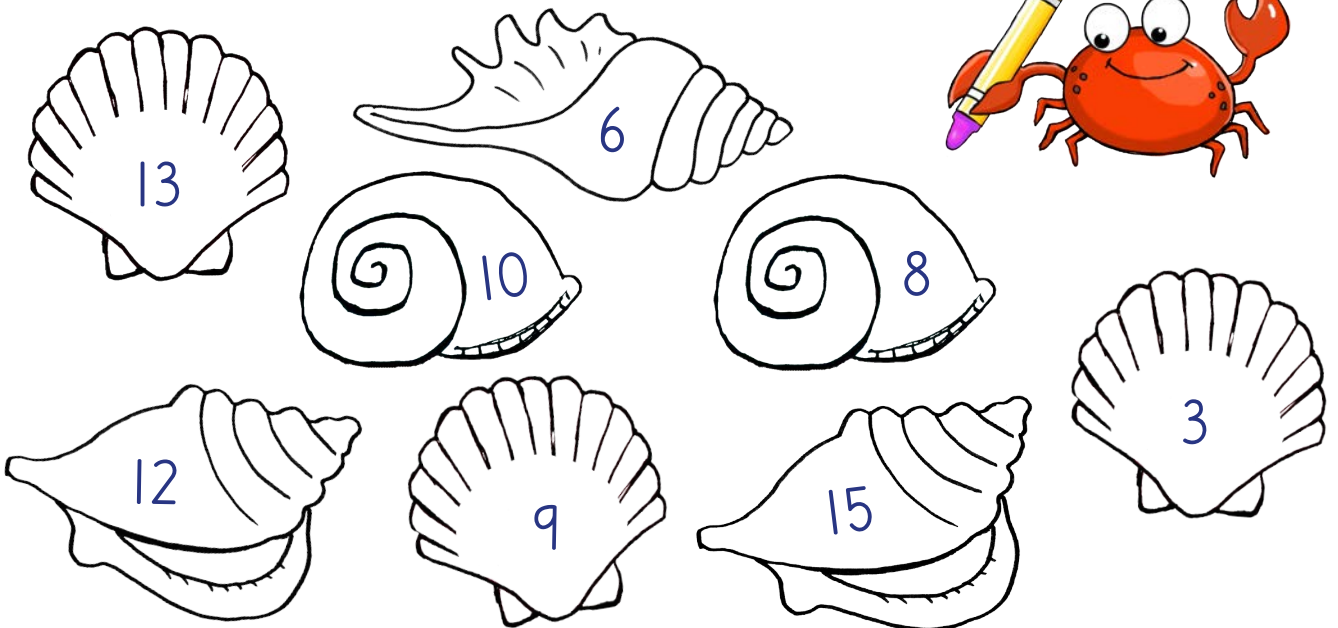
$$\dots \cdot 3 = 27$$

$$\frac{27}{3} = \dots$$

$$\dots \cdot 3 = 9$$

$$\frac{9}{3} = \dots$$

Färglägg alla snäckor med tal som kan delas jämnt med 3.



Räkna.

$$\frac{9}{3} = \dots$$

$$\frac{15}{3} = \dots$$

$$\frac{3}{3} = \dots$$

$$\frac{12}{3} = \dots$$

$$\frac{21}{3} = \dots$$

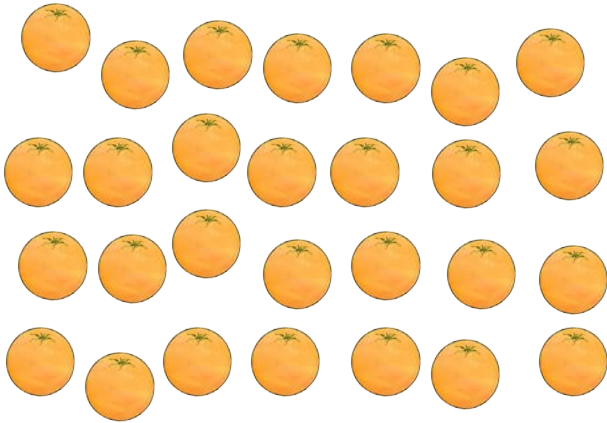
$$\frac{6}{3} = \dots$$

$$\frac{18}{3} = \dots$$

$$\frac{24}{3} = \dots$$

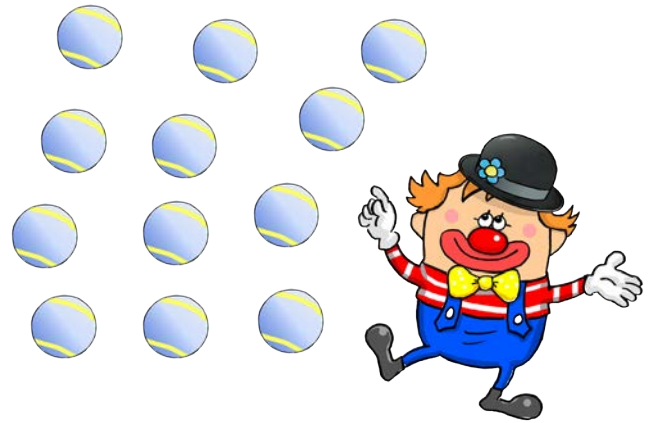


4 elefanter delar på 28 apelsiner.
Hur många får varje elefant?



Svar: Varje elefant får _____ apelsiner.

4 clowner delar på 12 bollar.
Hur många får varje clown?



Svar: Varje clown får _____ bollar.

Räkna.

$$\dots \cdot 4 = 8$$

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

$$\dots \cdot 4 = 40$$

$$\frac{40}{4} = \dots$$

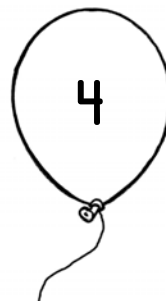
$$\dots \cdot 4 = 16$$

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

$$\dots \cdot 4 = 32$$

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

Måla de ballonger och paket som hör ihop i samma färg.





Räkna.

$$\dots \cdot 5 = 50$$

$$\frac{50}{5} = \dots$$

$$\dots \cdot 5 = 15$$

$$\frac{15}{5} = \dots$$

$$\dots \cdot 5 = 25$$

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

$$\dots \cdot 5 = 45$$

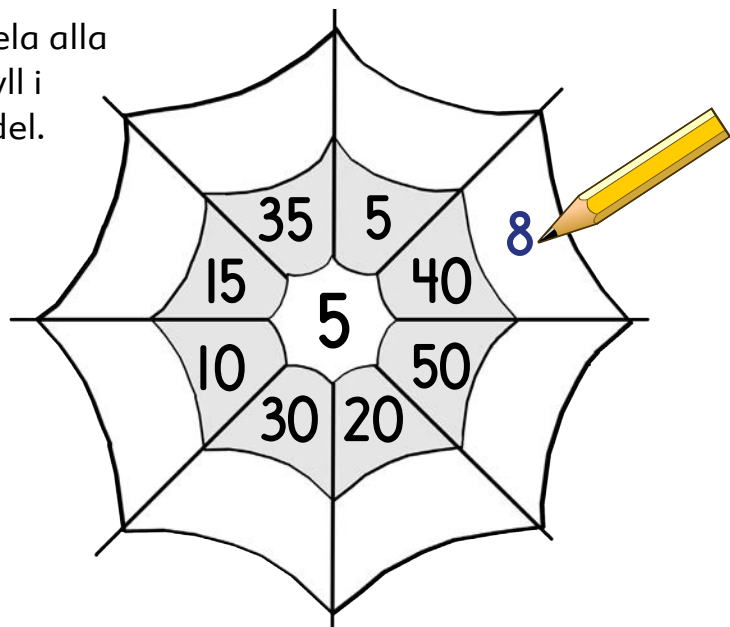
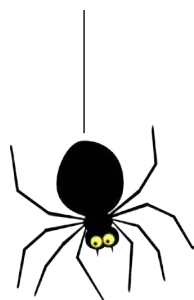
$$\frac{45}{5} = \dots$$

Fem pirater ska dela på 25 säckar guld. Hur många säckar får varje pirat? Rita och skriv hur du löser divisionen.



Svar: Varje pirat får _____ säckar guld.

Hjälp spindeln att laga nätet. Dela alla tal i den grå cirkeln med 5 och fyll i kvoten (svaret) i nätets yttersta del.





Hjälp björnen att hitta till sin unge. Du får bara gå där divisionerna stämmer.

$\frac{25}{5} = 5$ $\frac{12}{3} = 4$

$\frac{25}{5} = 10$ $\frac{12}{3} = 6$

$\frac{15}{3} = 9$ $\frac{18}{3} = 6$ $\frac{40}{2} = 20$

$\frac{21}{3} = 9$ $\frac{15}{3} = 5$ $\frac{8}{2} = 7$ $\frac{40}{2} = 8$

$\frac{40}{5} = 8$ $\frac{8}{2} = 4$

$\frac{21}{3} = 7$ $\frac{40}{5} = 14$ $\frac{16}{4} = 4$ $\frac{16}{4} = 7$

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

Det bor sammanlagt 36 bin i 4 bikupor. Hur många bin bor det i varje kupa?
Rita och skriv hur du löser divisionen.



Svar: Det bor _____ bin i varje kupa.



Räkna.

