

LA DIVISIÓ

La **divisió** serveix per repartir en parts iguals un nombre, o fer particions iguals.

Els **termes** de la divisió són:

El **dividend** (D), que és la quantitat que s'ha de repartir.

El **divisor** (d), que és el nombre de parts en què s'ha de repartir la quantitat.

El **quocient** (q), que és la quantitat que toca a cada part.

El **residu** (r), que és la quantitat que sobra.

A continuació veuràs un exemple de divisió (amb resta), i amb els diferents termes.

RECORDATORI divisió

Dividend (D) → $34,8$

divisor (d) → 21

quocient (q) → 9

residu (r) → 012

Handwritten calculations:

$$\begin{array}{r} 34,8 \\ - 21 \downarrow \\ \hline 138 \\ - 126 \\ \hline 012 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 21 \overline{) 21} \\ \underline{16} \end{array}$$

Handwritten multiplication facts:

$$\begin{aligned} 21 \times 1 &= 21 \\ 21 \times 2 &= 42 \\ 21 \times 6 &= 126 \end{aligned}$$

En un full realitza les següents divisions i completa la graella amb els diferents resultats.

1 $3.524 : 4 =$

2 $2.934 : 7 =$

3 $12.890 : 75 =$

4 $1.560 : 11 =$

5 $16.022 : 35 =$

6 $364.150 : 28 =$

DIVISIÓ	DIVIDEND	DIVISOR	QUOCIENT	RESIDU
1				
2				
3				
4				
5				
6				