



Nom: _____ Data: _____

La fracció com a divisió exacta

Una fracció representa la divisió entre el nuemrador i el denominador. Si la divisió és exacta, la fracció és igual a un nombre natural.

$$\frac{12}{3} \longleftrightarrow \begin{array}{r} 12 \\ 3 \overline{) 12} \\ \underline{0} \end{array} \longleftrightarrow \frac{12}{3} = 4$$



18 Calcula el nombre natural que representa cada fracció:

$$\frac{16}{8} = \quad \frac{20}{4} = \quad \frac{18}{3} = \quad \frac{210}{14} = \quad \frac{10}{5} =$$

$$\frac{8}{2} = \quad \frac{25}{5} = \quad \frac{90}{6} = \quad \frac{112}{28} = \quad \frac{72}{4} =$$

Som 28 amics, i cadascú ens hem menjat un tall de pastís igual. Si cada pastís l'hem partit en 7 parts, quants de pastissos hem hagut de comprar per a que no ens sobre cap tall?



Hem hagut de comprar

pastissos

$$87576 \overline{) 246}$$