

RE

La división con resto

5.º de Primaria

Cálculo · 5.º de Primaria

Ficha con teoría, ejercicios y espacio para responder. Descárgala e imprímela gratis en PDF.

Nombre: _____

Fecha: _____

Aprende

En una división, si el dividendo no se reparte de forma exacta, sobra un número llamado resto. Por ejemplo, $17 : 5 = 3$ y sobran 2, porque $5 \times 3 = 15$ y faltan 2 para 17. El resto siempre es menor que el divisor. Se comprueba así: $\text{divisor} \times \text{cociente} + \text{resto} = \text{dividendo}$.

1. En $17 : 5$, ¿cuál es el cociente y el resto?

2. Calcula $23 : 4$ (cociente y resto).

3. ¿Cómo debe ser siempre el resto respecto al divisor?

4. Comprueba: en $17 : 5 = 3$ resto 2, ¿ $5 \times 3 + 2 = 17$?

5. Reparte 30 caramelos entre 7 niños. ¿Cuántos toca y cuántos sobran?

Solucionario

1. Cociente 3 y resto 2.
2. Cociente 5 y resto 3.
3. Menor que el divisor.
4. Sí, $15 + 2 = 17$.
5. Toca a 4 y sobran 2.