

# UNIDAD 5

## Matemáticas

AR

Nombre y apellidos: .....

Curso: ..... Fecha: .....

1 Calcula.

$$\begin{array}{r} 4,025 \\ 18,36 \\ + 10,7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15,4 \\ 0,396 \\ + 8,43 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5,2 \\ - 0,75 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6,342 \\ - 5,78 \\ \hline \end{array}$$

2 Se han mezclado 2,35 kg de caramelos de naranja con 1,75 kg de caramelos de limón y con 2,90 kg de caramelos de fresa. ¿Cuánto pesa la mezcla?

.....

3 Pablo medía el año pasado, por estas fechas, 1,64 m y ahora mide 1,703 m. ¿Cuánto ha crecido en un año?

.....

4 Realiza estas multiplicaciones:

a)  $72,4 \times 12 = \dots\dots\dots$

b)  $0,46 \times 37 = \dots\dots\dots$

c)  $3,68 \times 84 = \dots\dots\dots$

# UNIDAD 5

## Matemáticas

AR

Nombre y apellidos: .....

Curso: ..... Fecha: .....

### 5 Completa.

- a) Para multiplicar un número decimal por ..... se desplaza la coma dos lugares hacia la derecha.
- b) Para dividir un número decimal entre ..... se desplaza la coma un lugar hacia la izquierda.
- c) Para multiplicar un número decimal por 1 000 se desplaza la coma tres lugares hacia la .....
- d) Para dividir un número decimal entre 100 se desplaza la coma dos lugares hacia la .....

### 6 Calcula mentalmente.

- a)  $3,456 \times 100 = \dots\dots\dots$
- b)  $9,535 \times 100 = \dots\dots\dots$
- c)  $0,308 \times 1\,000 = \dots\dots\dots$
- d)  $54,73 \times 100 = \dots\dots\dots$
- e)  $72,087 \times 10 = \dots\dots\dots$
- f)  $6,2 \times 1\,000 = \dots\dots\dots$

### 7 Realiza estas divisiones hasta obtener resto cero:

$72 \overline{)15}$                        $54 \overline{)8}$                        $48 \overline{)25}$

### 8 Con un depósito de 876 litros se han llenado 584 botellas iguales. ¿Cuál es la capacidad de cada botella?

.....