

1º ESO B. LOS NÚMEROS NATURALES.

- *Los resultados deben darse de forma exacta*
- *Tendré en cuenta la presentación y limpieza del ejercicio*
- *Trata de justificar siempre tus respuestas*

**Pregunta 1.** Responde a las siguientes preguntas:

- ¿Cuántos millones hay en un billón?
- ¿Cuántas unidades hay en siete decenas de millar?
- ¿Cuántas decenas son tres unidades de millar?
- ¿Cuántos millones hay en un millardo?

**Pregunta 2.** Redondea a las centenas el número de empleados de las siguientes empresas:

- Adobo: 121 →
- Unión Penosa: 980 →
- Micropof: 5159 →
- Lakeganamás: 1239 →

**Pregunta 3.** Descompón los siguientes números según el orden de sus unidades:

- 8 023 115 987 603
- 7 357 789 500

**Pregunta 4.** Efectúa las siguientes operaciones indicando todos los pasos:

- $79548 - 54260 + 9127$
- $1467 - 875 - (3243 - 2905)$
- $10 \cdot 8 - 11 \cdot 6 \cdot [1 + (8 : 2 - 4)] + 3 \cdot 4$
- $8 \cdot (13 - 9) + 3 \cdot (15 - 8)$

**Pregunta 5.** Calcula el cociente y el resto de cada división, indica si es exacta y realiza la prueba:

- $296 : 42$
- $53250 : 426$

**Pregunta 6.** El dueño de un quiosco compra 6 bidones de helado por 310 € en total y los despacha en cucuruchos de 1 € la bola. Si de cada bidón saca 90 bolas, ¿qué ganancia obtiene por la venta de toda la mercancía?

**Pregunta 7.** A una conferencia en Sevilla han asistido 226 gaditanos, 141 granadinos y 331 cordobeses. El resto, hasta un total de 1029 asistentes, son sevillanos. ¿Cuál es la provincia de la que han venido el mayor número de asistentes?

**Pregunta 8.** Un comerciante ha adquirido 675 litros de aceite envasados en garrafas de 5 litros al precio de 9 € la garrafa. ¿Cuánto le ha costado la mercancía al comerciante?

**Question 9.** Write these symbols in English:

- ( )
- [ ]
- =
- 30
- 13
- 67

**Question 10.** There are seven boxes of books. 3 of the boxes have got 48 books each. The other boxes have got 36 books each. How many books are there altogether?



**7.** A una conferencia en Sevilla han asistido **226** gaditanos, **141** granadinos y **331** cordobeses. El resto, hasta un total de **1029** asistentes, son sevillanos. ¿Cuál es la provincia de la que han venido el mayor número de asistentes?

Gaditanos: **226**

Granadinos: **141**

Cordobeses: **331**

Sevillanos:  $1029 - 226 - 141 - 331 = 1029 - 698 = 331$

Son dos provincias: de Sevilla y de Córdoba vienen el mismo número **331**

**8.** Un comerciante ha adquirido **675** litros de aceite envasados en garrafas de **5** litros al precio de **9** € la garrafa. ¿Cuánto le ha costado la mercancía al comerciante?

$675 : 5 = 135$  garrafas

$135 \times 9 = 1215$  euros le ha costado la mercancía.

**9.** Write these symbols in English:

d) ( ) parentheses

d) 30 thirty

e) [ ] brackets

e) 13 thirteen

f) = equal to

f) 67 sixty seven

**10.** There are seven boxes of books. **3** of the boxes have got **48** books each. The other boxes have got **36** books each. How many books are there altogether?

$3 \times 48 = 144$  books

$4 \times 36 = 144$  books  $\rightarrow 144 + 144 = 288$

There are **288** books in the seven boxes