

PROVA DE AVALIAÇÃO INICIAL 1 ESO

1. Realiza as seguintes operações:

$$\begin{array}{r} 1\ 6\ 3\ 5 \\ 8\ 2\ 0\ 7 \\ + \quad 9\ 6\ 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1\ 3\ 6\ 4 \\ - \quad 9\ 8\ 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2\ 7\ 3\ 8 \\ \times \quad 2\ 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2\ 5\ 3\ 7\ 4 \\ \overline{) 7} \end{array}$$

2. Problemas de operações básicas:

a) Pedro ten unha colección de cromos: 325 de coches, 219 de motos e 135 de avións. Cantos cromos ten en total?

b) Para facer unha festa , os 230 alumnos e alumnas de uma escola poñen 7 euros cada un. Canto diñeiro xuntan?

c) Nunha pastelaria fabrican-se cada día 1375 pasteis. Cantos quedaron nas súas vitrinas o mércores, día en que só se venderon 994 pasteis?

d) Nun hotel consúmen-se 2513 litros de auga cada semana. Cantos litros se consúmen ao día?.

3. Escribe con letras os seguintes números: (En MAIÚSCULAS, sen tildes e separando as palabras)

1.053.604 =

600.025 =

4. Escribe con números:

Tres millóns quinhentos mil cento dous

Novecentos dous mil catro

5. No número 357.201, a cifra 2 vale DUAS CENTENAS. Canto vale o 2 no número 5.723.518 ? (ESCRIBE EN MAIÚSCULA)

6. Ordena de menor a maior os seguintes números:

1 7 5 0 1 0 1 7 5 1 0 0 1 7 5 1 0 1 7 5 0 1 1 2 7 5 1 0 0

 < < < <

7. Calcula os seguintes números das series:

a) 212, 218, 224, 230, , . b) 518, 514, 510, 506, , .

8. Completa (se precisas facer operacións, fai-nas)

a- O dobre de 27 é:

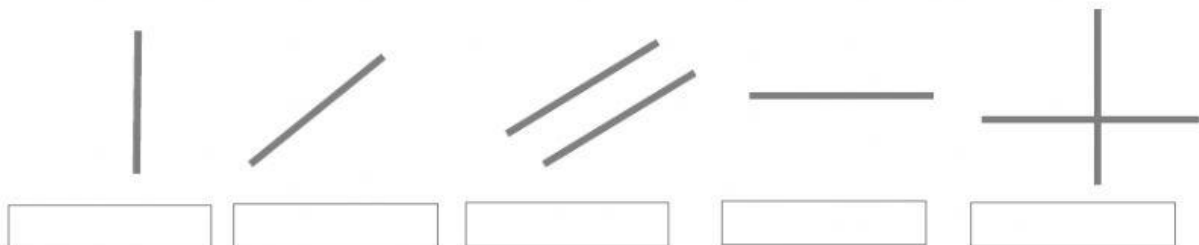
c- O triplo de 14 é:

b- A metade de 124 é:

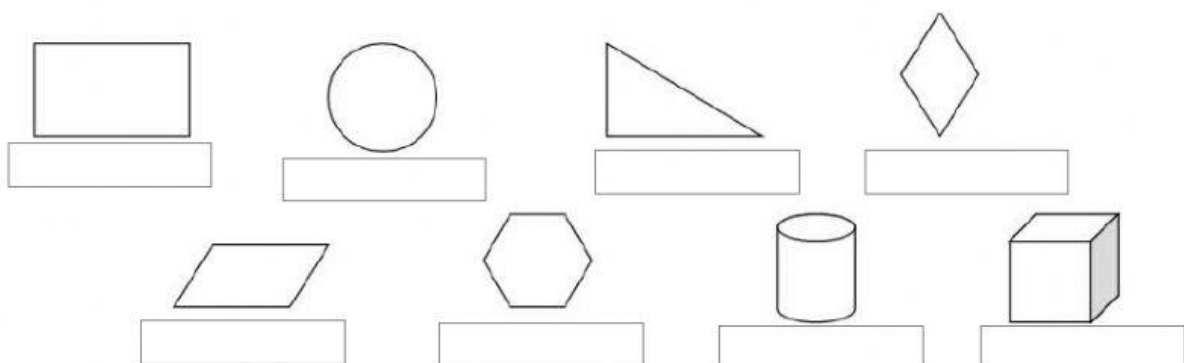
d- A terceira parte de 51 é:

9. Fai corresponder cada expresión co seu debuxo:

Recta horizontal Recta oblicua Recta vertical Rectas paralelas Rectas perpendiculares



10. Indica o nome de cada figura (Escribe en MAIUSCULAS E SEN TILDES)



11. Realiza as seguintes operações com frações:

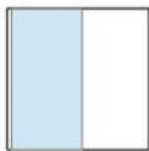
$$\frac{3}{5} + \frac{1}{5} = \frac{\square}{\square}$$

$$\frac{5}{4} - \frac{2}{4} = \frac{\square}{\square}$$

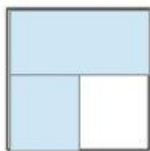
$$\frac{1}{3} \times \frac{5}{2} = \frac{\square}{\square}$$

$$\frac{2}{5} : \frac{1}{2} = \frac{\square}{\square}$$

12. Indica que fração está sombreada:



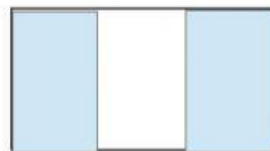
$$\frac{\square}{\square}$$



$$\frac{\square}{\square}$$



$$\frac{\square}{\square}$$



$$\frac{\square}{\square}$$