

Pruebas diagnósticas iniciales

4º PRIMARIA (Mates)

1. Cantidades de hasta 5 cifras (unidades, decenas, centenas, unidades de millar y decenas de millar)

a. Lee los siguientes números

12.831

23.790

b. Escribe los siguientes números

Veinticuatro mil seiscientos treinta y tres

Trece mil doscientos cincuenta y seis.

c. Completa la descomposición de cada número.

	DM	UM	C	D	U
810	0	0	8	0	0
4.232					
27.104					
72.140					

d. Escribe los números formados por las siguientes órdenes de unidades

$$4 \text{ DM} + 3 \text{ UM} + 7 \text{ C} + 4 \text{ D} + 6 \text{ U} =$$

$$2 \text{ DM} + 2 \text{ UM} + 1 \text{ C} + 3 \text{ D} + 5 \text{ U} =$$

2. Resuelve las siguientes sumas y restas:

$$\begin{array}{r} 8 \ 7 \ 6 \ 4 \\ - 3 \ 2 \ 9 \ 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \ 4 \ 0 \ 3 \\ + 2 \ 3 \ 5 \ 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \ 7 \ 1 \ 5 \\ - 3 \ 0 \ 0 \ 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \ 0 \ 0 \ 0 \\ - 1 \ 7 \ 0 \ 0 \\ \hline \end{array}$$

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

$$\begin{array}{r} 2 \ 2 \ 7 \\ + 9 \ 4 \ 7 \ 7 \\ \hline \end{array}$$

3. Realiza estas multiplicaciones:

MULTIPLICACIONES POR 2 DÍGITOS			
$\begin{array}{r} 433 \\ \times 36 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 170 \\ \times 48 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 358 \\ \times 27 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 206 \\ \times 15 \\ \hline \end{array}$

4. Resuelve estas divisiones

$$\begin{array}{r} 79 \overline{) 2} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 63 \overline{) 3} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 84 \overline{) 5} \\ \hline \end{array}$$

5. Resolución de problemas

Dos máquinas limpian la arena de una playa. La máquina grande recoge 120 kilos de piedras y la pequeña recoge 85 kilos de piedras. ¿Cuántas piedras más recoge la máquina grande que la pequeña?

Datos en la tabla

Tipo de máquina	Kilos de piedras
Grande	
Pequeña	

Operación

Solución: _____

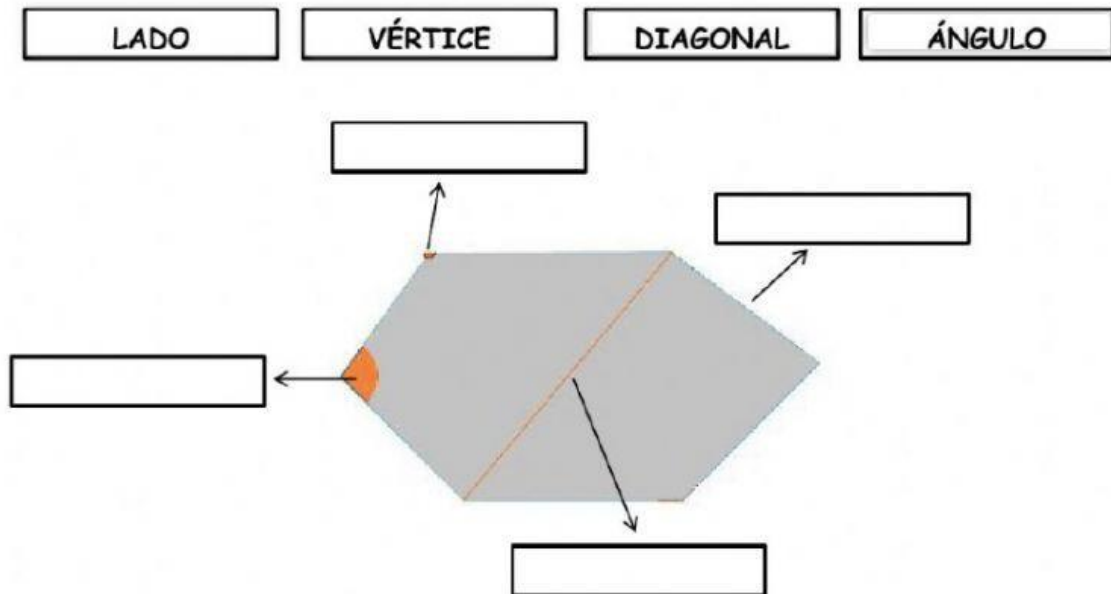
En una granja hay 4 corrales con 10 gallinas en cada uno y 2 corrales con 5 patos en cada uno. ¿Cuántas gallinas más que patos hay en la granja?

Datos

Operaciones

Solución: _____

6. Coloca correctamente los nombres:



7. Elige el nombre de cada cuerpo geométrico real.



8. Une con flechas la medida que utilizarías en cada caso:

Una bolsa de naranjas
 Una garrafa de agua
 La distancia entre
 Linares y Úbeda

L
 Km
 Kg

9. Escribe qué hora es:



Son las **nueve**
y diez



Son las **nueve**
en punto



Son las **nueve**
y cuarto



Son las **nueve**
y cinco