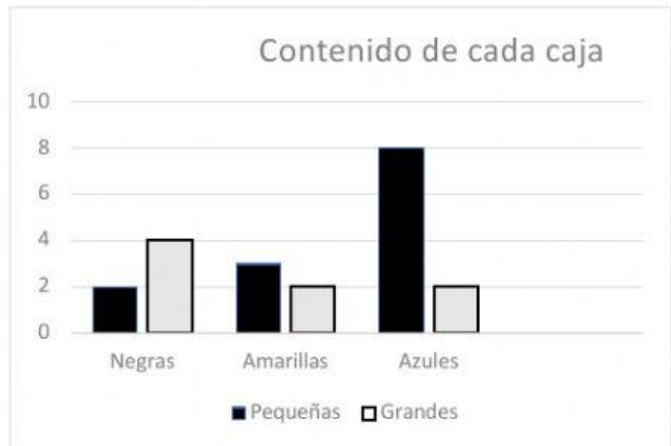


REPASO TEMA 2

ÁREA DE MATEMÁTICAS – 5º DE PRIMARIA

LA TIENDA DE ROPA

En la tienda de ropa hay camisetas de muchos colores y tamaños. Hoy han recibido varias cajas.



1) Consulta los datos del gráfico, completa la expresión y calcula aplicando la propiedad distributiva de la multiplicación.

- ¿Cuántas camisetas negras hay en 3 cajas?

$$3 \times (_ + _) = _$$

- ¿Cuántas camisetas azules hay en 4 cajas?

$$(_ + _) \times 4 = _$$

- ¿Cuántas camisetas amarillas pequeñas hay más que grandes en 2 cajas?

$$2 \times (_ - _) = _$$

2) Calcula el peso de las cajas de la tienda de ropa.

- 20 cajas de 950 g cada una.
- 483 cajas de 704 g cada una.

3) ¿Cómo se leen las siguientes potencias? Une.

5^2

Siete elevado a cinco

1^6

Cinco al cuadrado o cinco elevado a dos

4^6

Seis al cubo o seis elevado a tres

6^3

Uno elevado a seis

7^5

Cuatro elevado a seis

4) Expresa en forma de potencia y calcula. Fíjate en el ejemplo

Ejemplo: $7 \times 7 \times 7 = 7^3 = 343$

- $5 \times 5 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

- $4 \times 4 \times 4 \times 4 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

- $6 \times 6 \times 6 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

- $3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

5) Escribe en forma de potencia y resuelve.

En una ciudad hay 4 barrios. Cada barrio tiene 4 rascacielos. En cada rascacielos hay 4 plantas. En cada planta hay 4 viviendas. **¿Cuántas viviendas hay en todos los barrios?**

→

- ¿Cuál es la base de la potencia?
- ¿Y el exponente?
- ¿Cómo se lee esa potencia?
- Escríbela como producto y calcula su valor.

¡Acuérdate del orden de las operaciones!

6) Resuelve las siguientes operaciones combinadas.

A) $5 \times 2 - 1$

B) $12 + 8 : 4$

C) $2 \times (7 - 2)$

D) $9 + 2 \times 3 - 1$

7) Observa el pedido de camisetas y estima, aproximando a las CENTENAS.

PEDIDO TIENDA

- 388 camisetas amarillas
 - 222 camisetas negras
 - 121 camisetas azules
- Precio de una camiseta: 8 €

- ¿Cuántas camisetas han pedido aproximadamente?



Antes de realizar la operación tenemos que aproximar los datos.

- ¿Cuántas camisetas negras más que azules han pedido aproximadamente?

- ¿Cuánto cuestan aproximadamente las camisetas amarillas?

- ¿Y las azules?

¡Muy bien campe@n! Ya has conseguido repasar todo lo que hemos trabajado en el Tema 2.

¡Mucha suerte en la prueba, lo vas hacer genial!

