

APLICO LO APRENDIDO



Nombre y apellido:

1. Observa la tabla y responde

Recorrido en metros	Auto
134 312	azul
187 454	rojo
124 345	verde
154 782	amarillo



a) ¿Qué auto recorrió más de 150 000 m pero menos de 160 000 m?

b) ¿Cuánto es la diferencia entre el auto que corrió más metros con el que corrió menos metros?

c) ¿Cuánto suma el recorrido entre los tres autos que realizaron un menor recorrido?

2. En la biblioteca del colegio hay 17 estantes con textos escolares. En cada estante hay 6C, 1D y 8U textos. ¿Cuántos textos habrá solo en 10 estantes? ¿Cuántos textos hay en total?



Respuesta: Habrá _____ textos solo en 10 estantes. En total hay _____ textos

3. En una librería hay 85 cajas de reglas y 68 cajas de borradores.
¿Cuántos reglas hay en total si cada caja contiene 18D?
¿Cuántos borradores hay en total si cada caja contiene 228 unidades?

Carol afirma que hay más borradores que reglas. Es correcta su respuesta. ¿por qué?



Respuesta: Hay _____ reglas en total. Hay _____ borradores en total.

La afirmación de Carol es

Explica:

4. Tres cajas contienen en su interior 3 cajitas y dentro de cada una de ellas hay 3 cajitas más y dentro cada una de estas 3 cajitas más. ¿Cuántas cajitas hay en total?



- a) Hay 12 cajitas
- b) Hay 27 cajitas
- c) Hay 9 cajitas
- d) Hay 81 cajitas

5. Relaciona cada potencia con su resultado.

7^2	=	14	49	77
10^2	=	20	1 000	100
9^2	=	81	18	92
3^3	=	33	9	27



6. Kiana y Paula participan en un juego de tarjetas. Kiana coge XIV y Paula XXV. ¿Qué números forma cada una y quién tiene el número de mayor valor?

Respuesta:

Paula

Kiana

- El número de mayor valor lo tiene

7. Cathy encontró un libro antiguo, que estaba numerado con números romanos. La última página tenía los siguientes símbolos: CMLXXVIII.
¿Cuánta páginas tenía el libro?



Respuesta: El libro tenía

páginas.

8. Completa la secuencia numérica y el patrón que la forma.

a) 3 567; 3 494; 3 421; _____; _____

▪ Patrón:

▪ Serie:

b) 16; 64; 256; 824; _____; _____

▪ Patrón:

▪ Serie:

plas plas
plas plas



9. Un postre se coloca al fuego a temperatura de 24°C , donde cada 2 minutos se eleva su temperatura al doble. ¿Cuál será la temperatura del horno después de 6 minutos?



Tiempo(min)	0	2	4			
Temperatura ($^{\circ}\text{C}$)	24					

10. Resuelve las siguientes operaciones:

a) $4\,567 \times 123$ =

b) $12\,745 - 3456$ =

c) $76\,893 + 14\,678$ =

¡LO HICISTE
BIEN!

