

4P

EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA LÓGICO MATEMÁTICO

Mar. - 2022

1.- Lee con atención y resuelve.

1.1) Completo los valores posicionales de los números y escribo cómo se lee.

	+	5C	+		+	3U			+		+	1D	+	
6000	+		+	40	+				+	800	+		+	4

a) Se lee: _____

b) Se lee: _____

1.2) Escribe en números las siguientes cantidades:

Cinco mil sesenta

Mil novecientos ochenta y tres

Ocho mil cuatro

1.3) Escribe las respuestas de las siguientes operaciones:

$8 \times 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$16 \div 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \times 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$32 \div 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \times 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$12 \div 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \times 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$40 \div 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \times 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$15 \div 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

2.- Resuelve los siguientes problemas y marca la respuesta correcta.

2.1) Un profesor necesita repartir 132 hojas de papel a sus estudiantes. ¿De cuál paquete puede sacar esta cantidad de hojas?

a)



b)



c)



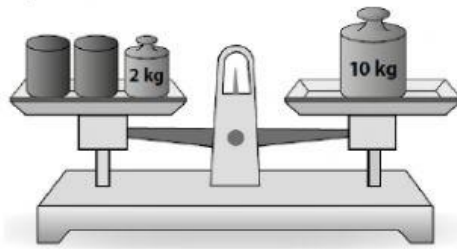
2.2) Gerardo está confeccionando camisas como esta... Realiza la operación y marca la respuesta correcta.



¿Cuántos botones necesitará en total para 6 camisas?

- a) 5 botones b) 11 botones c) 30 botones d) 56 botones

2.3) La siguiente balanza está en equilibrio...



Se sabe que los cilindros pesan igual. ¿Cuánto pesa cada



?

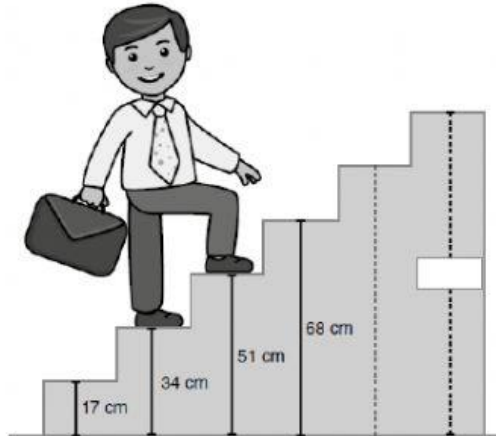
- a) 4kg b) 6kg c) 8kg d) 12kg

2.3) Si en 1 hora hay 60 minutos, ¿cuántos minutos hay en 3 horas 30 minutos?

- a) 200 b) 205 c) 210 d) 215

3) Observa con atención y marca la respuesta correcta.

3.1) Josué sube esta escalera para llegar a su centro de trabajo. La altura de cada escalón es siempre la misma. Observa.



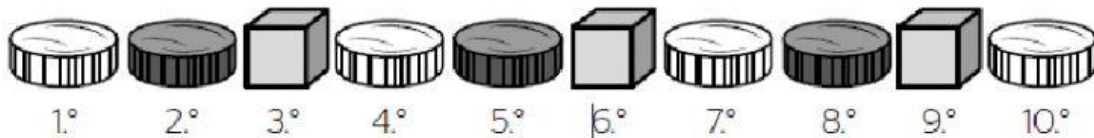
¿A qué altura del piso se encontrará Josué al subir toda la escalera?

- a) 85 cm b) 102 cm c) 119 cm d) 170 cm

3.2) ¿Cuál de los siguientes patrones aumenta de 6 en 6?

- a) 60, 63, 66, 69 ... b) 6, 16, 26, 36, ... c) 6, 12, 24, 42, ... d) 5, 11, 17, 23, ...

3.3) Ximena ordena estos objetos siguiendo un patrón.



Ella ha ordenado en total **20 objetos**.

¿Cuál será el último objeto de este ordenamiento?

a)



b)



c)

