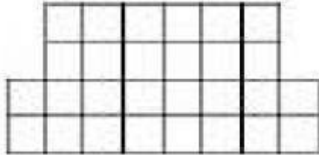


MATEMÁTICAS

OBSERVA LA SIGUIENTE FIGURA Y RESPONDE LAS PREGUNTAS 1 Y 2.

Unidad de Medida = $\square$



1.- Utilizando la unidad de medida, ¿cuál es el área de la figura?

- a) 28 unidades cuadradas.
- b) 24 unidades cuadradas.
- c) 32 unidades cuadradas.
- d) 26 unidades cuadradas.

2.- ¿Cuál es el perímetro de la figura anterior?

- a) 26 unidades c) 24 unidades.
- b) 28 unidades d) 20 unidades.

El papá de Jesús es carpintero y hará un marco de madera para un pizarrón del salón de Jesús. El pizarrón tiene las siguientes medidas:

2.50 m

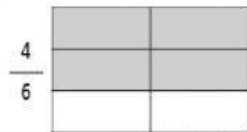
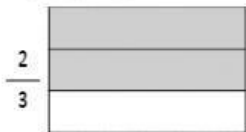
1.20 m



3.- ¿Cuántos metros de fajillas de madera necesita el papá de Jesús para poder enmarcar todo el pizarrón?

- a) 7.40 metros. b) 6.20 metros.
- c) 3.70 metros. d) 5.90 metros.

José representó gráficamente las siguientes fracciones.



4.- ¿Por qué José coloreó la misma porción en los dos enteros si son fracciones diferentes?

- a) Porque son fracciones similares.
- b) Porque coincidió.
- c) Porque son fracciones equivalentes.
- d) Porque se equivocó.

5.- ¿Cuál es una fracción equivalente a $\frac{2}{5}$?

- a) $\frac{5}{2}$. b) $\frac{4}{10}$.
- c) $\frac{3}{6}$. d) $\frac{1}{2}$.

6.- Lorenzo y sus dos hermanos tienen que terminar su tarea antes de salir a jugar. Lorenzo lleva terminado $\frac{5}{8}$ de su tarea, Santos lleva $\frac{2}{4}$ y Antonio $\frac{6}{12}$ de su tarea. ¿Quién lleva una fracción mayor de su tarea terminada?

- a) Lorenzo. b) Santos.
- c) Antonio. d) Todos llevan lo mismo.

OBSERVA LA SUCESIÓN Y RESPONDE.

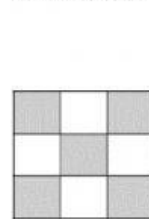


Fig. 1

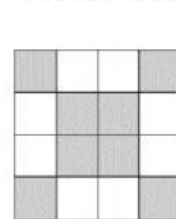


Fig. 2

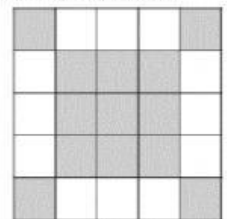


Fig. 3

7.- ¿Cuál es la sucesión numérica que genera la cantidad de cuadros de cada figura?

- a) 9, 16, 25. b) 10, 20, 30.
- c) 6, 12, 24. d) 5, 8, 13.

8.- ¿Cuál es el faltante en la siguiente resta?

$$2000 - \underline{\hspace{2cm}} = 620$$

- a) 1380 b) 1240
- c) 1460 d) 1340