

Relación problemas para Quizizz en la fase Provincial de la III Olimpiada de Primaria Málaga

Curiosas operaciones (2 minutos)

En las siguientes sumas cada letra representa una cifra diferente y EA es un número de dos cifras. Si sabemos que la B representa el 7, ¿cuál es el valor que representa la letra D?

$$\begin{array}{r} A \\ +B \\ \hline C \end{array} \qquad \begin{array}{r} C \\ +D \\ \hline EA \end{array}$$

- a) 3 b) 4 c) 5 d) 6

Simetrías (30 segundos)

¿Cuántos ejes de simetrías tiene esta flor?

- a) 1 eje b) 3 ejes c) 4 ejes d) 6 ejes



Calculando la longitud de nuestra calle (2 minutos)

La calle donde se ubica nuestro colegio mide 17 dam, 25 dm y 650 cm, ¿cuántos metros tiene?

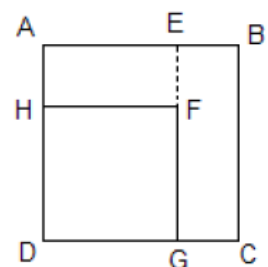
- a) 179 m b) 1790 m c) 692 m d) 260 m

Cuadriláteros (2 minutos)

En la figura, ABCD es un cuadrado de 13 cm de lado. También es un cuadrado HFGD, pero de 9 cm de lado.

¿Cuál es el perímetro del cuadrilátero EBCG?

- a) 26 cm b) 30 cm c) 34 cm d) 44 cm



Operaciones combinadas (1 minuto)

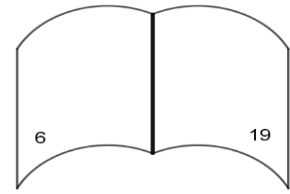
¿Qué resultado obtendremos al realizar la siguiente operación?

$$4 + 3 \cdot 5 - 2$$

- a) 33 b) 21 c) 18 d) 17

El periódico (2 minutos)

Los alumnos del 3º Ciclo de Primaria del Colegio van a elaborar una revista. Para ello cogen folios y los doblan por la mitad para formar un cuadernillo que será el soporte de la revista. Marcan las páginas desde el 1, que es la portada, hasta el final. Si sabemos que uno de los folios tiene esta enumeración. ¿Cuántas páginas tiene la revista?



- a) 23 páginas b) **24 páginas** c) 25 páginas d) 26 páginas

El número escondido (45 segundos)

¿Cuál es el número que corresponde a la siguiente expresión?

Veintidós mil doscientas milésimas

- a) 22200 b) 2,2200 c) **22,2** d) 222

Las campanadas (1 minuto)

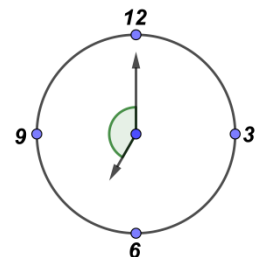
El reloj de la Iglesia de mi pueblo nos informa de la hora que es tocando una campanada por cada hora que marca en ese momento, es decir, a la una da 1 campanada, a las dos toca 2 campanadas, a la tres realiza 3 campanadas y así sucesivamente durante todo el día.

¿Cuántas campanadas da a lo largo de un día?

- a) 120 campanadas b) **156 campanadas** c) 240 campanadas d) 300 campanadas

El reloj (2 minutos)

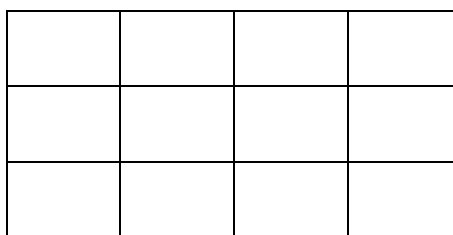
Todos los días al levantarme las manecillas del reloj de mi dormitorio marcan las 7 horas, ¿cuánto mide el menor de los ángulos que forman estas manecillas?



- a) 170° b) **150°** c) 130° d) 120°

Rectángulos en un rectángulo: (3 minutos)

¿Cuántos rectángulos hay en total en este diagrama, sin olvidar el rectángulo circundante?



- a) 13 rectángulos b) 25 rectángulos c) 50 rectángulos d) **60 rectángulos**