

IX Olimpiadas Regionales de Matemáticas para Primaria

Puede previsualizar este cuestionario, pero si éste fuera un intento real, podría ser bloqueado

debido a:

Este cuestionario no está disponible en este momento

Pregunta 1

Sin responder aún

Puntúa como 5

Cierta competencia de atletismo se lleva a cabo cada 1000 días, si la última vez se realizó un sábado, ¿qué día de la semana se realizará la próxima vez?

Seleccione una:

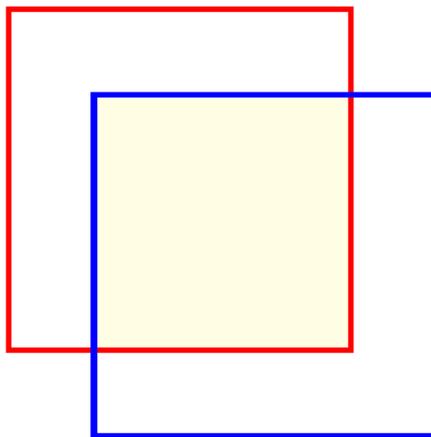
- a. viernes
- b. domingo
- c. No sé.
- d. jueves
- e. lunes

Pregunta 2

Sin responder aún

Puntúa como 5

Dos fichas cuadradas, cada una con perímetro 150 cm se sobreponen formando un nuevo cuadrado en la intersección, como se muestra a continuación:



Si el perímetro del cuadrado de la intersección es 95 cm , ¿cuál es el perímetro de toda la figura?

Seleccione una:

- a. 205 cm
- b. 300 cm
- c. No sé.
- d. 170 cm
- e. 245 cm

^

Pregunta 3

Sin responder aún

Puntúa como 5

Juan, María, Isabela y José están jugando a poner fichas sobre un tablero que tiene 64 casillas. En su turno, cada uno debe poner 6 fichas, una en cada casilla. Si gana el que coloque la última ficha que llena el tablero e Isabella quiere ganar el juego, ¿de qué posición debe empezar el juego?

Seleccione una:

- a. No sé.
- b. Cuarta
- c. Tercera
- d. Segunda
- e. Primera

Pregunta 4

Sin responder aún

Puntúa como 5

La rifa de la escuela tiene números entre 100 y 999. Si la mamá de Felipe, quiere comprar un número que tenga todas sus cifras impares, diferentes y que una de ellas sea 5, ¿cuántos números tienen estas condiciones?

Seleccione una:

- a. 45
- b. 36
- c. 25
- d. No sé.
- e. 12

Pregunta 5

Sin responder aún

Puntúa como 5

Pablo quiere saber la fecha de nacimiento de su amiga Camila, para ello Camila le da las siguientes pistas:

- El número del mes corresponde a la suma de los dígitos del año.
- El día es la multiplicación de los dígitos del año que no son cero.

Si Camila es menor que Pablo 1 año y Pablo nació en 2009, ¿cuál es la fecha de nacimiento de Camila?

Seleccione una:

- a. Marzo 2 del 2010
- b. No sé.
- c. Octubre 16 del 2008
- d. Febrero 3 del 2010
- e. Noviembre 10 del 2008

Pregunta 6

Sin responder aún

Puntúa como 5

Sobre el segmento \overline{AB} se marcan los puntos C , D y E de manera que:

- (●) la longitud del segmento \overline{AC} es la cuarta parte de la longitud del segmento \overline{AB} ,
- (●) la longitud del segmento \overline{AD} es la tercera parte de la longitud del segmento \overline{AB} ,
- (●) la longitud del segmento \overline{CE} es la mitad de la longitud del segmento \overline{AB} .



Si la longitud del segmento \overline{AB} es 24 cm , ¿cuál es la longitud del segmento \overline{DE} ?

Seleccione una:

- a. 18 cm
- b. 12 cm
- c. No sé.
- d. 10 cm
- e. 8 cm

◀ Prueba Selectiva Nivel Medio

Volver a: PRUEBA SELECTIV... ➔