

LUNES 8

Antes de nada, os dejo la solución del acertijo de la semana pasada.

En esta ocasión os queda en formato de vídeo de la mano de vuestra compañera de 4º A Eva Rodríguez.

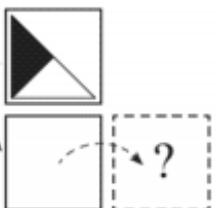
<https://www.youtube.com/watch?v=CSSOAY1VSj0>

Esta semana toca razonar. A ver que tal va ese ingenio!! NO me pongáis solamente la solución, apoyadla siempre con unas cuentas, un dibujo, una explicación... Cualquier cosa que se entienda por qué habéis marcado esa opción.

COPIA LOS ENUNCIADOS, O POR LO MENOS UN RESUMEN DE LOS ENUNCIADOS, si no, la libreta tendrá cuentas y dibujos sueltos que no tienen ningún sentido.

Acertijo 1:

Juanita Calamidad voltea una carta por su borde inferior y luego repite esto por el borde lateral derecho. ¿Qué se ve al final?



A)  B)  C)  D)  E) 

Acertijo 2:

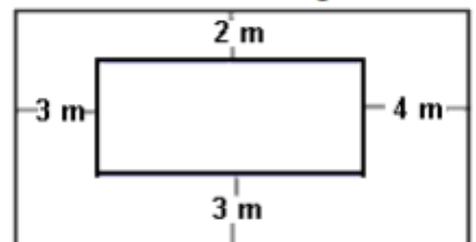
Dos trozos de cuerda miden 1 m y 2 m de longitud. Se cortan los dos trozos en varias partes, todas de la misma longitud. ¿Cuál de los siguientes NO puede ser el número total de partes que se obtienen?

- A) 6      B) 8      C) 9      D) 12      E) 15

Acertijo 3:

La figura muestra dos rectángulos de lados paralelos. ¿Cuál es la diferencia, en metros, entre los perímetros de los dos rectángulos?

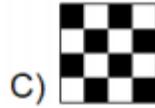
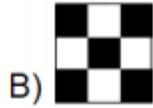
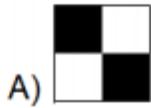
- A) 12      B) 16      C) 20      D) 21      E) 24



MARTES 9

Acertijo 1:

Los cinco cuadrados iguales de las respuestas están divididos en cuadrados más pequeños. ¿En cuál de ellos la parte negra tiene mayor área?

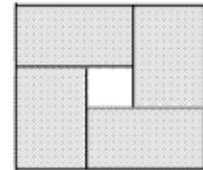


Acertijo 2:

La figura muestra cuatro rectángulos iguales situados dentro de un cuadrado. El perímetro de cada rectángulo es 16 cm.

¿Cuál es el perímetro del cuadrado exterior?

- A) 16 cm      B) 20 cm      C) 24 cm      D) 28 cm      E) 32 cm



Acertijo 3:

Se escriben en el encerado varios enteros positivos distintos. El producto de los dos menores es 16, y el de los dos mayores es 225. ¿Cuál es la suma de todos los enteros?

- A) 38      B) 42      C) 44      D) 58      E) 243

MIÉRCOLES 10

Acertijo 1:

Pedro, Pablo y Juan son trillizos. Sus hermanos Luis y Carlos son gemelos y 3 años más jóvenes. ¿Cuál de los siguientes números puede ser la suma de las edades de los 5 hermanos?

- A ) 36                  B ) 53                  C ) 76                  D ) 89                  E ) 92

Acertijo 2:

Un sexto de la audiencia de un teatro infantil son adultos. Dos quintos de la audiencia infantil son niños. ¿Qué fracción de la audiencia está formada por niñas?

- A)  $\frac{1}{2}$                   B)  $\frac{1}{3}$                   C)  $\frac{1}{4}$                   D)  $\frac{1}{5}$                   E)  $\frac{2}{5}$

Desde hoy y de plazo hasta el jueves os dejo un juego.

Para jugar tenéis que hacer click en este enlace:

<https://www.minijuegos.com/juego/pool-8?from=lastPlayedGamesHome>

El juego está pensado para jugar en el ordenador, (eso sí, tiene algo de publicidad).

Creo que también lo hay para descargar y jugar en el móvil en el siguiente enlace por si no te funciona en el ordenador.

<https://apps.apple.com/us/app/pool-8/id1436658221>

Es un juego de lógica muy sencillito de jugar, simplemente tienes que conseguir eliminar todas las bolas utilizando la bola blanca (se mueve con las flechitas del teclado), la bola blanca no debes colarla por el agujero. Va a importar mucho el orden en que metas las bolas para no perder. Vas a tener que razonar antes de actuar!

El objetivo: llegar hasta el nivel 100!!

Mándame una foto del nivel hasta el que has llegado

JUEVES 11

Para hoy sólo tienes que mandarme la foto del nivel hasta el que has llegado del juego del miércoles



VIERNES 12

Acertijo!

A cuatro prisioneros se le da la opción de salir de la cárcel si adivinan el color del sombrero que llevan puesto. Están en fila, mirando todos hacia la misma dirección. Al cuarto lo separa un muro por lo que el tercer y cuarto hombre no pueden ver a nadie. Se les dice que hay dos sombreros negros y dos blancos.

Tienen algunas normas:

1. No pueden moverse ni girarse.
2. No pueden hablar.
3. No pueden quitarse el sombrero en ningún momento.

Esta sería una posibilidad para que te hagas una idea, pero no tienen por qué ser esos colores necesariamente los que lleven en la cabeza.



Envíame las tareas corregidas de esta semana

Buen finde!