

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL

Curso Inicial-plantillaEvaluación:

EXAMEN PRE-ESCOLAR 2023

Pregunta - (0.0 punto(s))

COMPROMISO DE HONOR

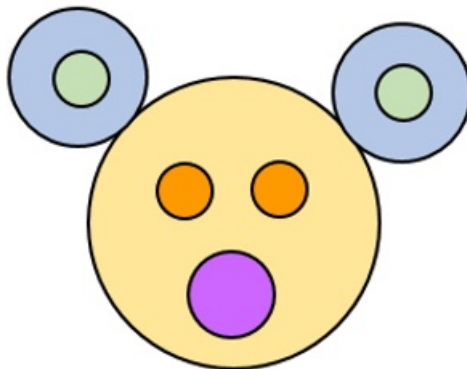
Al aceptar este compromiso, reconozco y estoy consciente que la presente evaluación está diseñada para ser resuelta de forma individual, que sólo puedo comunicarme con la persona responsable de la recepción de la evaluación; y, que al realizar esta evaluación no navegaré en otras páginas que no sea la página de aulavirtual, que no recibiré ayuda ni presencial ni virtual, que no debo consultar libros, notas, ni apuntes adicionales, ni usar otros dispositivos electrónicos. Además me comprometo a mantener encendida la cámara durante todo el tiempo de ejecución de la evaluación, a tomar una foto de la hoja en la que he escrito el desarrollo de los temas y subirla a la plataforma del Aulavirtual como evidencia del trabajo realizado, estando consciente que el no subirla, anulará mi evaluación.

Acepto el presente compromiso, como constancia de haber leído y estar de acuerdo con la declaración anterior y me comprometo a seguir fielmente las instrucciones que se indican.

- ACEPTO

Pregunta - (3.0 punto(s))

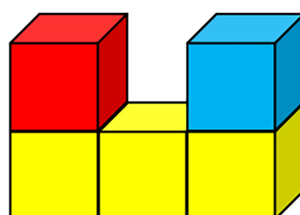
¿Cuántos círculos hay en la figura?



- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

Pregunta - (3.0 punto(s))

La imagen muestra 5 cubos vistos de frente.



¿Cuál es la vista desde arriba?



•



•



•



•

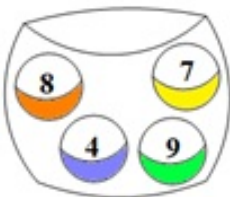


•

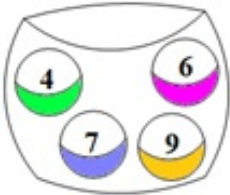
Pregunta - (3.0 punto(s))

Cada recipiente contiene cuatro bolas numeradas como se muestra.

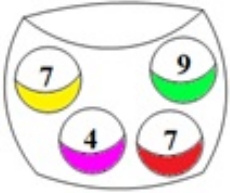
¿En qué recipiente es mayor la suma de todos los números?



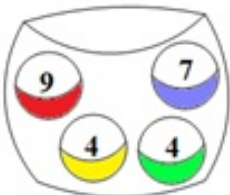
•



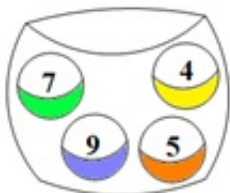
•



•



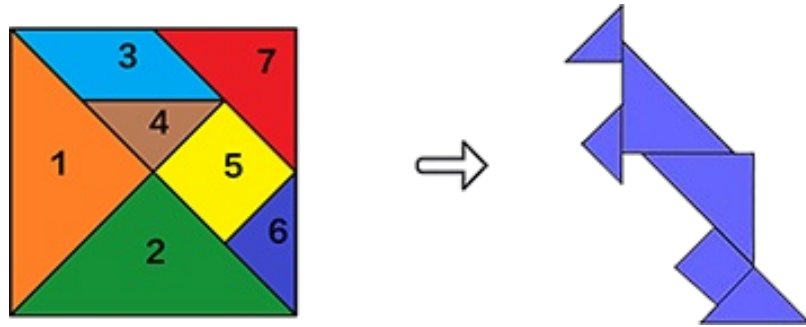
•



•

Pregunta - (3.0 punto(s))

Luisa reorganiza las piezas para hacer una figura de canguro, como se muestra en la figura:



¿Qué pieza falta?

- 3
- 4
- 5
- 6
- 7

Pregunta - (3.0 punto(s))

Mi barco tiene más de 1 círculo, también tiene 2 triángulos más que cuadrados.

¿Qué barco es el mío?



•



•



•



•



•

Pregunta - (3.0 punto(s))

Este es el pastel de cumpleaños de mi abuelo:



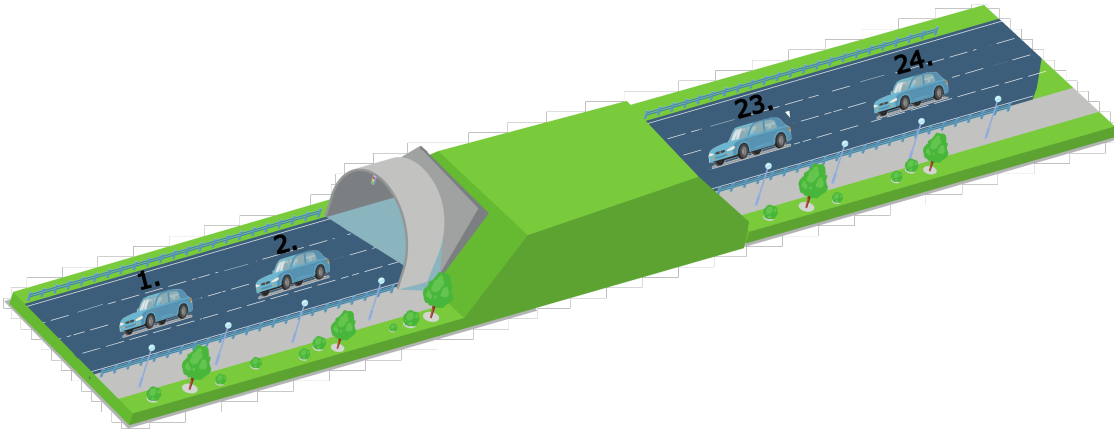
Una vela grande cuenta por 10 años y una pequeña por 1 año.

¿Qué edad tiene mi abuelo?

- 65
- 66
- 76
- 77
- 78

Pregunta - (3.0 punto(s))

Pablo pone 10 carros de juguete en esta pista de carreras.

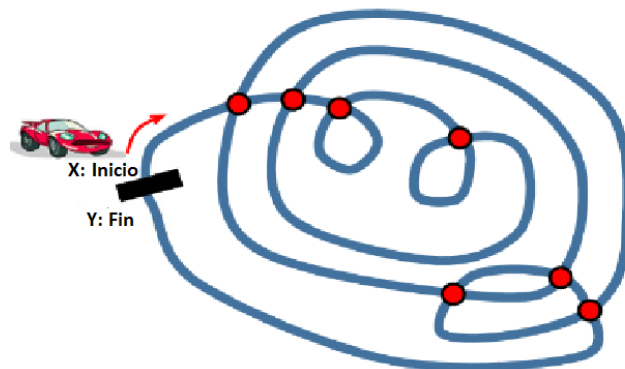


¿Cuántos autos hay en el túnel?

- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

Pregunta - (3.0 punto(s))

Diego conduce de X a Y.



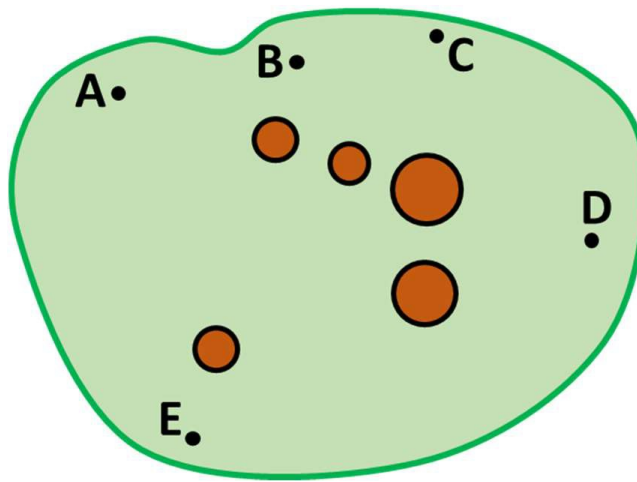
En cada cruce, se detiene antes de seguir recto.

En total, **¿cuántas veces se detiene debido a los cruces?**

- 11
- 12
- 13
- 14
- 15

Pregunta - (4.0 punto(s))

Hay 5 árboles en un parque. Una ardilla solo puede ver dos de los árboles porque todos los demás están escondidos detrás de otros árboles.

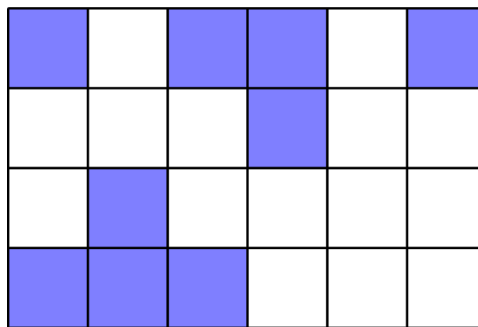


¿En cuál de los puntos marcados está parada la ardilla?

- A
- B
- C
- D
- E

Pregunta - (4.0 punto(s))

Hay 24 cuadrados en la siguiente imagen:



Rosa ha coloreado algunos de los cuadrados.

¿Cuántos cuadrados más deben colorearse para que la mitad de los cuadrados estén coloreados?

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

Pregunta - (4.0 punto(s))

Las dos fichas con el signo de interrogación tienen el mismo número.

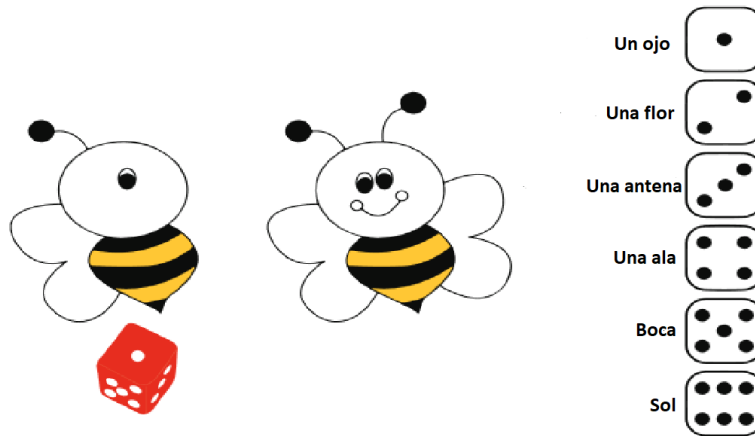
$$\text{10} + ? + ? + 2 = 22$$

¿Cuál es cada número que falta para que la suma sea 22?

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

Pregunta - (4.0 punto(s))

Maya quiere terminar la abeja de la derecha según el modelo de la izquierda.



Maya necesita ganar puntos para desbloquear partes de la abeja.

¿Cuántos puntos tiene que ganar para tener la abeja deseada?

- 9
- 10
- 11
- 12
- 13

Pregunta - (4.0 punto(s))

El tablero tiene 30 cuadrados pequeños:

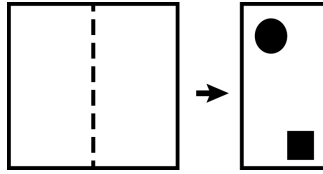
	A	B	C	D	E
1					
2					
3					
4					
5					
6					

Después de pintar los cuadrados de la fila 3, fila 6, columna C y columna D, **¿cuántos cuadrados quedarán sin pintar?**

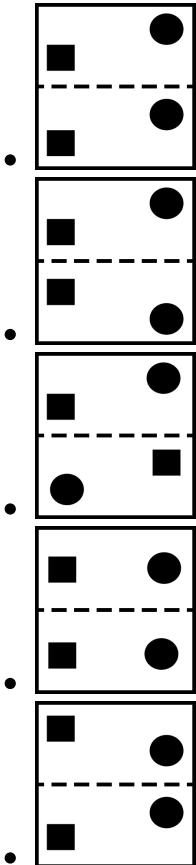
- 8
- 10
- 12
- 18
- 22

Pregunta - (4.0 punto(s))

Una hoja de papel está doblada por la mitad y se perforan agujeros cuadrados y redondos.

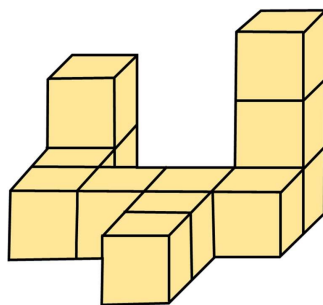


¿Cómo se ve la hoja después de que se desdobra nuevamente?



Pregunta - (4.0 punto(s))

Un estudiante hizo la figura que se muestra usando 12 cubos:



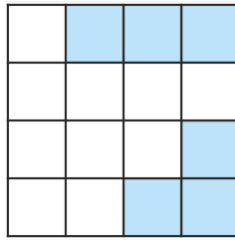
Puso una gota de pegamento entre dos cubos que comparten una cara común. **¿Cuántas gotas de pegamento usó?**

- 8
- 9
- 10

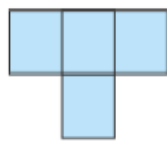
- 11
- 12

Pregunta - (4.0 punto(s))

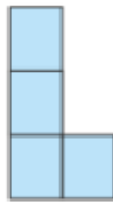
Max quiere completar el rompecabezas que se muestra:



y tiene 5 piezas diferentes mostradas:



(1)



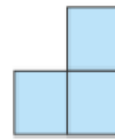
(2)



(3)



(4)



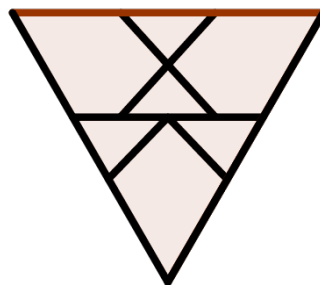
(5)

¿Qué piezas tiene que usar para completar el rompecabezas?

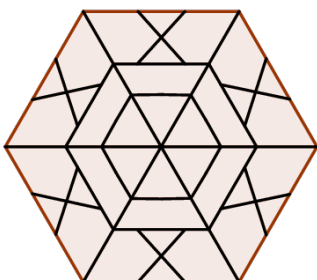
- 1-2-3
- 1-2-4
- 1-2-5
- 3-4-5
- 1-4-5

Pregunta - (5.0 punto(s))

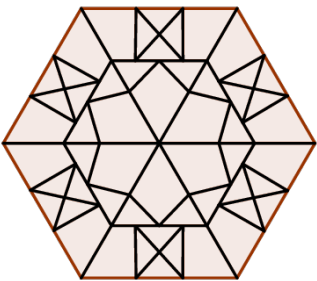
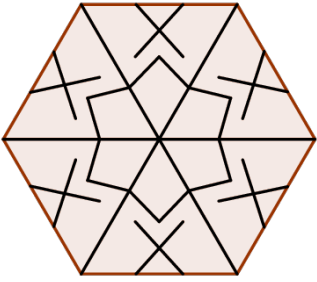
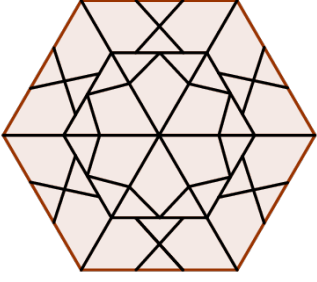
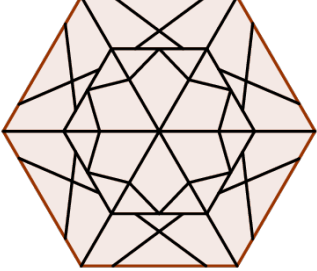
Elvis tiene 6 triángulos idénticos como este:



¿Cuál de los siguientes dibujos Elvis puede hacer?



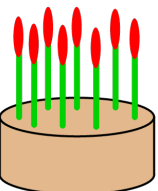
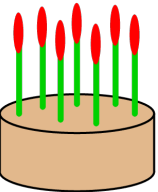
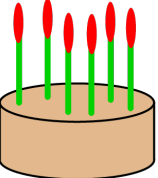
•

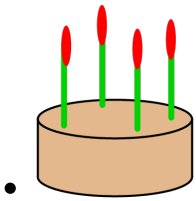
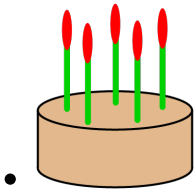
- 
- 
- 
- 

Pregunta - (5.0 punto(s))

Cinco niños comparten un cumpleaños y cada niño tiene su propio pastel. Liliana es dos años mayor que José, pero un año menor que Ali. Víctor es el más joven.

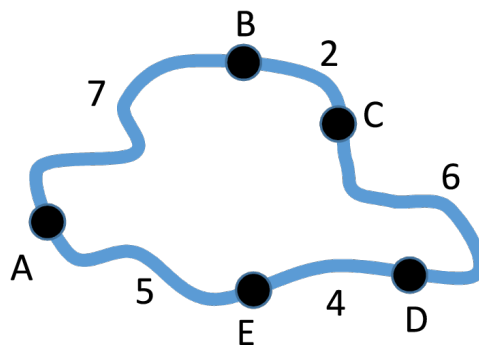
¿Cuál es el pastel de Sara?

- 
- 
- 



Pregunta - (5.0 punto(s))

El mapa muestra cinco pueblos A, B, C, D y E, y las distancias en kilómetros entre ellos.

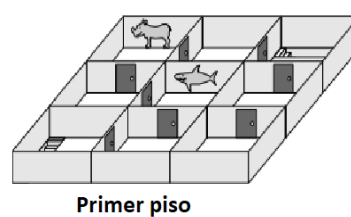
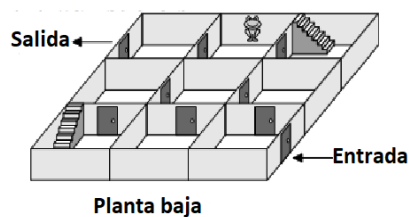


Solo dos pueblos están separados por la misma distancia sin importar la ruta que elijas.
¿Cuáles son estos dos pueblos?

- B y E
- C y E
- B y D
- A y C
- A y D

Pregunta - (5.0 punto(s))

Alberto camina a través de un laberinto de dos pisos desde la entrada hasta la salida.



¿En qué orden encontrará las pegatinas de pared?

-
-
-
-
-

Pregunta - (5.0 punto(s))

Emma terminó tercera en una competencia de baile en solitario. Había tres bailarines entre ella y el último lugar.

En total, ¿cuántos bailarines compitieron?

- 4
- 5
- 6
- 7
- 8

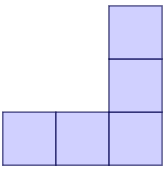
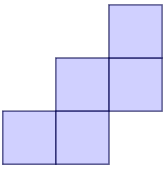
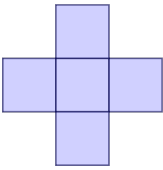
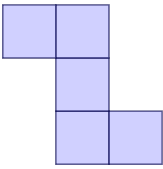
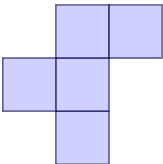
Pregunta - (5.0 punto(s))

Omar coloca una de las cinco piezas en la cuadrícula:

1	4	7
9	5	6
2	8	3

Si no puede rotar o voltear las piezas.

¿Qué pieza debe usar para cubrir los números con la suma más grande?

- 
- 
- 
- 
- 

Pregunta - (5.0 punto(s))

Tres ranas viven en un estanque. Cada noche, una de las ranas les canta una canción a las otras dos. Después de 9 noches, una de las ranas había cantado 2 veces. Otra rana había escuchado 5 canciones. ¿Cuántas canciones había escuchado la tercera rana?

- 7
- 6

- 5
- 4
- 3

Pregunta - (5.0 punto(s))

Los dígitos 1, 1, 2 y 3 están impresos en cuatro tarjetas diferentes. Se colocan tres tarjetas para hacer una resta como se muestra en la imagen:

$$\square \square - \square$$

¿Cuántos resultados diferentes podemos obtener?

- 6
- 8
- 10
- 12
- 24