

Examen Diagnóstico Sexto grado  
2024-2025

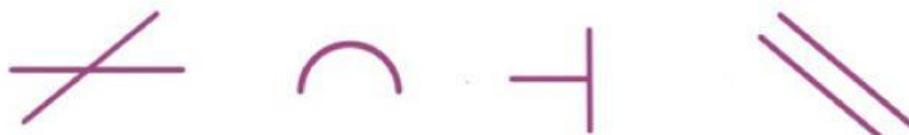


MATEMÁTICAS

1.- Elige las líneas paralelas.



2.- Elige las líneas perpendiculares.



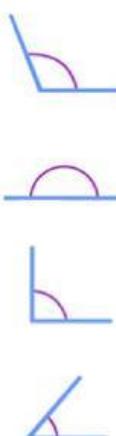
Observa la siguiente imagen y contesta la pregunta 3



3.- ¿Cuántos vasos puedes llenar con el garrafón de agua?

- a) 28 vasos.
- b) 20 vasos.
- c) 30 vasos.
- d) 18 vasos.

4.- ¿ Cuál es el ángulo Recto ?



Observa la imagen y contesta la pregunta

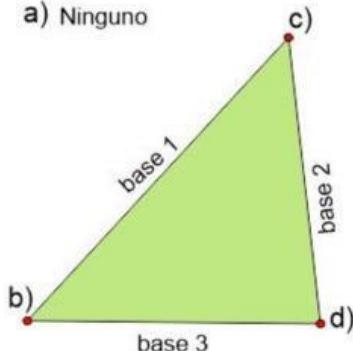


5.- ¿Cuánto se pagaría por 9 tortas?

- a) \$ 120
- b) \$ 140
- c) \$ 160
- d) \$ 200

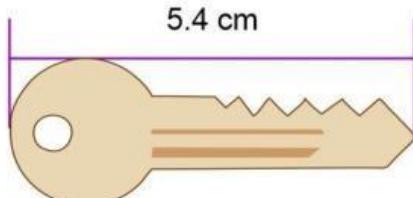
6.- ¿Cuál es el vértice opuesto a base 1?

a) Ninguno



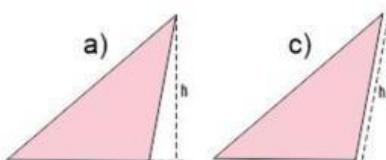
7.- ¿Cuántos milímetros mide la llave de la siguiente imagen?

- a) 540 mm
- b) 5400 mm
- c) 54 mm
- d) 450 mm

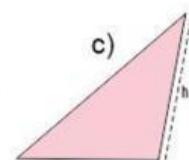


8.- ¿Cuál es la manera correcta de trazar la altura (h) del siguiente triángulo?

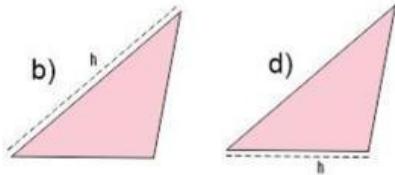
a)



c)



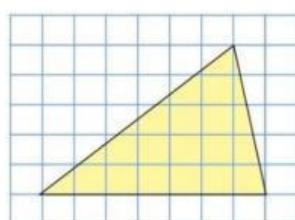
b)



d)

9.- ¿Cuál es el área del siguiente triángulo considerando que cada cuadro es igual a  $1\text{cm}^2$ ?

- a)  $17.5\text{ cm}^2$
- b)  $35\text{ cm}^2$
- c)  $12\text{ cm}^2$
- d)  $16\text{ cm}^2$



10.- ¿Cuál es el resultado de sumar las siguientes fracciones?

$\frac{3}{5} + \frac{2}{5} = \boxed{\phantom{00}}$

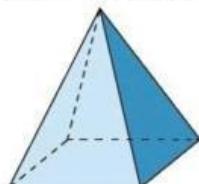
- a)  $\frac{10}{10}$
- b)  $\frac{3}{15}$
- c)  $\frac{7}{10}$
- d)  $\frac{8}{12}$

11.- ¿Cuánto es la mitad de 2.6?

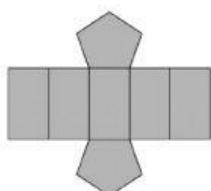
- a) 1.3
- b) 0.35
- c) 2.3
- d) 5.2

12.- ¿Cuántas aristas tiene una pirámide cuadrangular?

- a) 5
- b) 8
- c) 10
- d) 3



13.- ¿Qué figura se forma con el siguiente desarrollo plano?



- a) Prisma pentagonal
- b) Pirámide triangular
- c) Prisma hexagonal
- d) Prisma triangular

14.- ¿Cuál es el término que falta en la siguiente sucesión?

- a)  $2/3$
- b)  $3/2$
- c)  $1/5$
- d)  $4/6$

$$\frac{1}{6}, \frac{1}{3}, \frac{3}{6}, \boxed{\phantom{00}}, \frac{5}{6}, 1, 1\frac{1}{6}$$

Resuelve el siguiente problema

Lápiz \$ 3.80

Goma \$ 2.50

Clip \$ 0.70



15.- Daniel compró 10 lápices, 4 gomas y 10 clips. ¿Cuánto pagó en total?

- a) 50.70 pesos
- b) 55.00 pesos
- c) 56.00 pesos
- d) 42.50 pesos

### ESPAÑOL

1.- ¿Qué tipo de juego de palabras es el siguiente texto?

- a) Un chiste.
- b) Una adivinanza.
- c) Un trabalenguas.
- d) Una leyenda.

Compré pocas copas, pocas copas compré,  
como compré pocas copas, pocas copas

2.- ¿Cuál es la frase en sentido figurado de la siguiente adivinanza?

- a) Es la reina de los mares.
- b) Su dentadura es muy buena.
- c) Por no ir nunca vacía.
- d) Dicen que va llena.

Es la reina de los mares,  
su dentadura es muy buena,  
y por no ir nunca vacía,  
siempre dicen que va llena.

3.- ¿Qué tipo de texto es el siguiente?

- a) Una adivinanza.
- b) Un refrán.
- c) Un chiste.
- d) Un trabalenguas.

Camarón que se duerme se lo lleva la  
corriente

4.- ¿Cuál es el significado implícito del siguiente refrán?

Árbol que crece torcido, nunca endereza

- a) No se puede enderezar el tronco de los árboles.
- b) Alguien que se desvíe de lo correcto en sus primeras etapas de vida, no podrá corregirse posteriormente.
- c) No debemos dejar que un árbol crezca.
- d) Nunca enderezar un árbol torcido.

**5.-** Elige la frase escrita en discurso directo.

- a) "Ciento días los ratones se reunieron para idear un plan"
- b) "– Esto tiene que terminar. ¿Alguien tiene algún plan?"
- c) "Celebraron con aplausos el nuevo plan"
- d) "Estaban hartos de vivir huyendo"

**6.-** Son diferentes tipos de **adverbios**.

- a) Cortos, largos, medianos.
- b) Personales, impersonales, propios.
- c) De tiempo, de modo, de lugar.
- d) Dónde, cuándo, cómo

**7.-** Elige la familia léxica

- a) Florero, flotador, Florencia, flor.
- b) Carne, carro, cartera, carretera.
- c) Antes, antena, anteojos, anticipo.
- d) Zapato, zapatería, zapatero, zapatilla.

Lee el siguiente texto y responde la pregunta 8

**Caperucita Roja. (fragmento)**

**Segundo acto**

**Personajes:** Caperucita y el Lobo.

**Escenografía:** Bosque tenebroso, camino empedrado, parece peligroso.

**Narrador:** Caperucita caminaba por el bosque. ¡De repente!, se encontró con el lobo feroz y este le dijo:

**Lobo:** (*Con voz ronca*) ¡Niña!, ¿a dónde vas?

**Caperucita:** (*Dejando su cesta en el suelo*) A casa de mi abuelita.

**8.-** ¿En qué formato está escrito el fragmento de Caperucita Roja?

- a) Cuento tradicional.
- b) Guion de teatro.
- c) Adaptado como leyenda.
- d) Adaptación para una película.

**9.-** ¿Cómo se dividen las obras teatrales?

- a) Capítulos y párrafos.
- b) Versos y estrofas.
- c) Actos y escenas.
- d) Cuentos y leyendas.

**10.-** Son ejemplos de **adjetivos**.

- a) Fuerte, grande, rígido.
- b) Amasar, formar, secar.
- c) Recipiente, agua, barro.
- d) Madera, palito, bolitas.

**11.-** ¿Cómo suele ser el personaje **prototípico** de princesa?

- a) Fría e indiferente.
- b) Pobre y enojona.
- c) Fea y malvada.
- d) Buena y amable.

**12.-** ¿Cómo suele ser el personaje **prototípico** de bruja?

- a) Fría e indiferente.
- b) Pobre y enojona.
- c) Fea y malvada.
- d) Buena y amable.

**13.-** Elige la frase que tiene una entonación de sorpresa.

- a) ¡Niña!, ¿a dónde vas?
- b) Nina, ¿A dónde vas?
- c) Niña a dónde vas
- d) ¿A dónde vas niña?

De acuerdo a lo que se puede ver en la siguiente imagen, responde la pregunta 14.



14.- ¿Cuál de las siguientes descripciones hace un uso correcto de adjetivos y adverbios?

- a) Un hombre pasea a su perro.
- b) Un hombre feliz pasea a su perro.
- c) Un hombre alto y delgado pasea alegremente a su peludo perro.
- d) Un hombre rico pasea a su peligroso perro.

15.- De los siguientes medios informativos. ¿Cuál de ellos es un tríptico?

