|  |  |
| --- | --- |
| **CONTENIDOS MATEMÁTICOS COMUNES TERCER TRIMESTRE 4º PRIMARIA** | |
| **NOMBRE:** | **FECHA:** |

1.- Usa tu transportador de ángulos y mide el siguiente ángulo.¿Qué tipo de ángulo es?

Mide: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2.- Señala en el plano cartesiano los siguientes puntos A, B y escribe las coordenadas de C y D.



**C** A (3,1)

B (8,6)

D

C ( \_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_)

D ( \_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_)

3.- ¿Cuál es el área y el perímetro de esta figura si el lado de cada cuadro es de 1 m?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

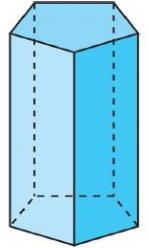
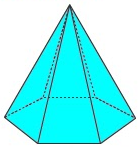
Perímetro: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Área: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4.- Describe las caras, aristas y vértices de este poliedro.



5.- Cómo se llaman cada uno de los siguientes cuerpos geométricos.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6.- Escribe SI o NO si estos sucesos son o no aleatorios.

A.- Lanzar un dado en el parchís. \_\_\_\_

B.- Comprar en una tienda. \_\_\_\_\_

C.- Que llueva el mes que vienen. \_\_\_\_\_

D.- Hacer un dibujo de un paisaje. \_\_\_\_\_

7.- Indica si estos sucesos son: probable (P), seguro (S) o imposible (I).

A.- Que salga un cinco al tirar un dado. \_\_\_\_\_\_\_

B.- Comprar una videoconsola en una pescadería. \_\_\_\_\_\_\_

C.- Que al correr el corazón te lata más deprisa. \_\_\_\_\_\_\_

D.- Que al abrir una sobre sorpresa tenga premio. \_\_\_\_\_\_\_

8.- Completa con estos datos la siguiente tabla de frecuencias.

****

2 0 4 2 4 3 2 4

2 3 2 0 1 2 1 1

1 2 1 0 2 1 3 4 2 4 3 3 0 4 2 4

****9.- Haz un diagrama de barras y otro de líneas con los datos de la pregunta 8



10.- Calcula estas potencias

A.- 32 = \_\_\_\_\_\_ B.- 92 = \_\_\_\_\_\_ C.- 402 = \_\_\_\_\_\_ D.- 5002 = \_\_\_\_\_

11.- Indica el nombre de estos ángulos por la apertura de sus ángulos.

a)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ b) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ c) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ d) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

12.- Escribe el nombre de estos ángulos por la medida de su ángulo.

a) 90º \_\_\_\_\_\_\_\_\_ b) 45º \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ c) 180º\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ d) 110º\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

12.- Dibuja en cada circunferencia lo que se indica en cada una de ellas.

Un exterior de la Una recta Una circunferencia

circunferencia secante tangente exterior

13.- Una circunferencia tiene un diámetro de 8 cm ¿Cuánto mide su perímetro?