

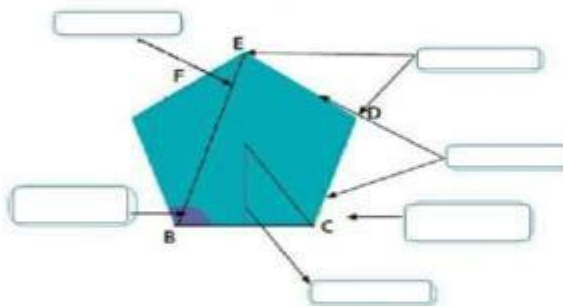
EXÁMENES DEL TERCER TRIMESTRE DE 7M AÑO PARALELO "A" MATUTINO

Nombre y apellido: _____ Fecha: _____

Materia: _____ Docente: _____

1.- Identifique y escriba los elementos del polígono regular. (2 punto)

A= APOTEMA
B= ANGULOS INTERNOS
C= ANGULOS EXTERIORES
D= LADOS
E= VERTICES
F= DIAGONALES



2.- Completar el concepto de la regla de tres con los términos propuestos. (2 punto)

INVERSA ARITMETICO VALOR DIRECTA MAGNITUDES COMPUESTA

La regla de tres es un procedimiento _____ que permite calcular algún _____ desconocido luego de comparar varias _____.

De acuerdo al número de magnitudes hay dos clases:

Regla de tres simple _____ y regla de tres simple _____.

Regla de tres _____.

3.- Encerrar el literal con la respuesta correcta (2 puntos)

En esta sucesión 6, 12, 24, 48, 96, 192....

El patrón de cambio es:

a) Multiplicar x 7 b) Multiplicar x 2 c) Multiplicar x 5 d) Multiplicar x 12

4.- Resuelva el siguiente ejercicio aplicando la regla de tres simples (2 punto)

Un ciclista recorre 15 km en 4 horas, si su velocidad es constante cuantas horas se requieren para recorrer 60km

Longitud Tiempo



$$x = \frac{\square \times \square}{\square} = \frac{\square}{\square} = \square$$

R//

Se reparten 2 tortas para 30 niños. ¿Cuántas tortas se necesitan para 150 niños.

Tortas Niños



$$x = \frac{\square \times \square}{\square} = \frac{\square}{\square} = \square$$

R//

5.- Calcular el resultado usando la calculadora y relacionar con líneas la respuesta correcta; (2 puntos)

- | | |
|------------------------|------------|
| a) 5 873 x 34 = | 1.217.461 |
| b) 18 769 ÷ 32 = | 178.900 |
| c) 952 783 + 264 678 = | 586.531 25 |
| d) 769 245 - 590 345 = | 59.710 |



LIVEWORKSHEETS