COLEGIO DIEGO THOMSON

Evaluación Mensual

Grado: 3°	Curso:: Matemática	Profesor: Jaime A. Cedamanos T.

Apellidos y nombre:_____

1.- Coloca tres fracciones equivalentes a la fracción original (3 puntos)

$$\frac{3}{5} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

2.- Compara las siguientes fracciones seleccionando la opción correcta (3 puntos)

a.- $\frac{3}{5} \square \frac{4}{7}$ **b.-** $\frac{5}{8} \square \frac{7}{9}$ **c.-** $\frac{11}{13} \square \frac{2}{3}$

3.- Realiza las siguientes operaciones con fracciones (3 puntos)

a.- $\frac{7}{8} - \frac{2}{3} = \frac{\quad}{\quad}$

b.- $\frac{6}{5} + \frac{7}{5} = \frac{\quad}{\quad}$

c.- $\frac{6}{13} \times \frac{9}{11} = \frac{\quad}{\quad}$

LIVEWORKSHEETS

4.- Resuelve las siguientes operaciones con monomios. (4 Puntos)

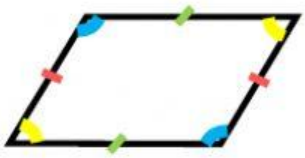
a) $13x^2 + 8x^2 - 6x^2 = \square\square^{\square}$

b) $8x^2y^4 + 7x^2y^4 - 3x^2y^4 - 4x^2y^4 = \square\square^{\square}\square^{\square}$

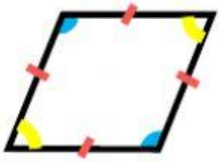
c) $5a^2b^7 . 13a^3b^8 = \square\square^{\square}\square^{\square}$

d) $3a^6b . 11a^2b^3 . 4ab^3 = \square\square^{\square}\square^{\square}$

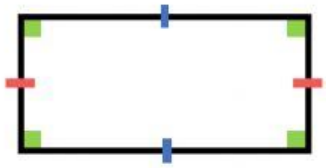
5.- Une los nombres de los respectivos paralelogramos con sus respectivos gráficos (4 Puntos)



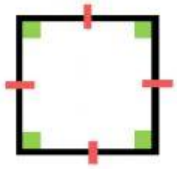
○ Rectángulo



○ Romboide



○ Rombo



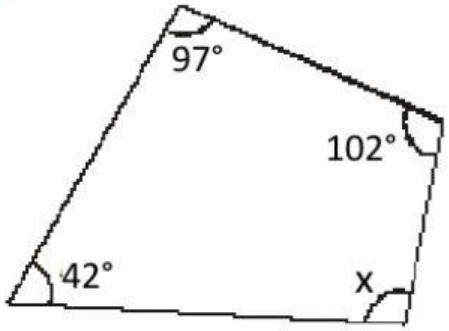
○ Cuadrado

COLEGIO DIEGO THOMSON

LIVEWORKSHEETS

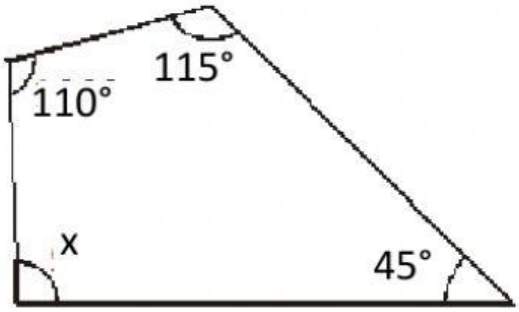
6.- Calcula el valor de la variable en cada caso. (3 Puntos)

a.



x = ____

b.



x = ____

COLEGIO DIEGO THOMSON

LIVEWORKSHEETS