

Examen de Matemática		Primer Año - Liceo Joaquin Suárez			Septiembre 2017			
Nombre y Apellido:								
Escrito:		Oral:		1	2	3	4	Total
Fallo:								

Ejercicio 1

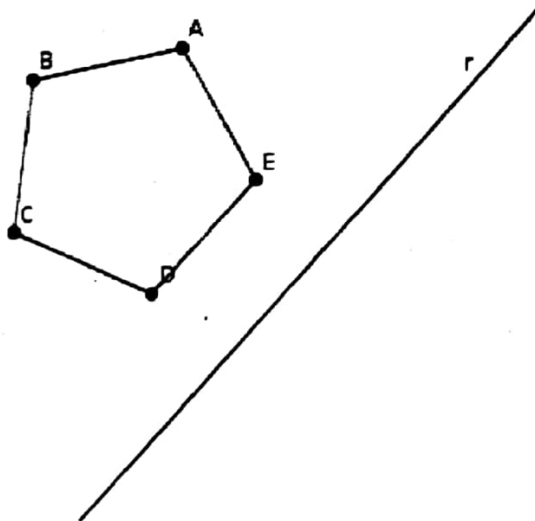
a) Ordena de menor a mayor los siguientes números: -7 5 $\frac{1}{2}$ $-\frac{3}{2}$ $2,3$ $-3,7$

b) Completa:

- El opuesto de -3 es
- El opuesto de $-8,3$ es
- $|-7| = \dots\dots$
- $\left|\frac{7}{4}\right| = \dots\dots$

Ejercicio 2

Construye la imagen del pentágono ABCD en la simetría axial de eje r.



Ejercicio 3

Calcula:

- a) $-17 + 25 =$ b) $-4 \times 9 =$ c) $12 - (-3) = \dots\dots$
- d) $-\frac{1}{8} \times \frac{7}{3} =$ e) $\frac{7}{4} - \frac{2}{3} =$ f) $\frac{5}{3} + \frac{7}{3} =$

Ejercicio 4

Indica si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas. Justifica tu respuesta.

- a) El número 42 es divisor de 7
- b) El número 36 es múltiplo de 8
- c) El número 31 es un número compuesto