

	NSTITUCION EDUCATIVA MARISCAL ROBLEDO	GA-F57 07	GA-F57 08
	TALLER DE APOYO		FECHA ACTUALIZACIÓN 08/2015

ÁREA: Matemáticas

NOMBRE DOCENTE: Leidy Monsalve

RESUELVA CADA PUNTO INDICANDO NO SÓLO LA RESPUESTA CORRECTA, SINO TAMBIÉN EL PROCEDIMIENTO RESPECTIVO.

1. El resultado de $\frac{2}{5} + \frac{7}{5}$ es:

- A. $\frac{9}{10}$
- B. $\frac{9}{25}$
- C. $\frac{9}{5}$
- D. $\frac{14}{5}$

2. El resultado de $\frac{11}{4} - \frac{5}{4}$ es:

- A. $\frac{16}{4}$
- B. $\frac{3}{2}$
- C. $\frac{16}{8}$
- D. $\frac{7}{0}$

3. Al simplificar la fracción $\frac{30}{48}$ se obtiene la fracción irreductible:

- A. $\frac{15}{24}$
- B. $\frac{15}{12}$
- C. $\frac{5}{7}$
- D. $\frac{5}{8}$

4. El resultado de $5/3 + 1/2$ es igual a:

- A. 6/6
- B. 1
- C. 13/6
- D. 6/5

5. El resultado de $2/4 + 1/7$ es

- A. 3/11
- B. 9/14
- C. 3/11
- D. 3/28

6. Juanito camino $3/2$ km. y al otro día camino $5/2$ de km. ¿Cuánto camino en los dos días?

- A. 8 km
- B. 6 km
- C. 4 km
- D. 3 km

7. $3/4 \times 5/8$ es igual a:

- A. 15 /32
- B. 24/20
- C. 8/12
- D. 1/8

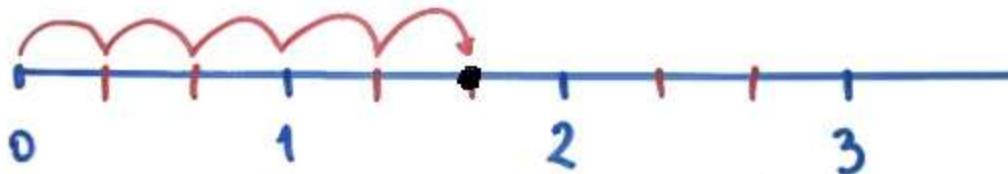
8. $7/6 \div 3/12$ es igual a:

- A. 18/84
- B. 42/9
- C. 10/18
- D. 4/12

9. Si Manuel tiene $\frac{3}{2}$ kilos de pan y se come un cuarto de kilo. ¿Cuántos kilos de pan le quedan?

- A. $\frac{3}{4}$
- B. $\frac{5}{4}$
- C. $\frac{2}{6}$
- D. $\frac{3}{8}$

10. La fracción que está representada en la recta es:



- A. $\frac{5}{3}$
- B. $\frac{1}{3}$
- C. $\frac{2}{3}$
- D. $\frac{5}{2}$

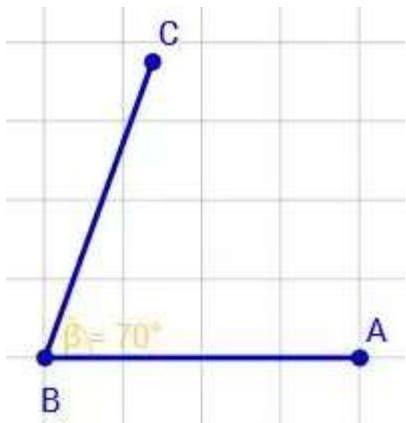
11. Un polígono de 4 lados se llama:

- A. Octágono
- B. Triángulo
- C. Hexágono
- D. Cuadrilátero

12. Un ángulo de 90° se llama:

- A. Recto
- B. Obtuso
- C. Agudo
- D. Cónvexo

13. El ángulo de la figura se llama:



- A .Agudo
- B. Recto
- C. Llano
- D. Obtuso

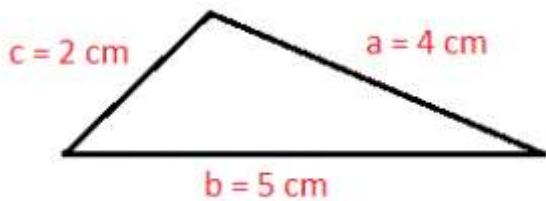
14. Un polígono con 4 lados y dos pares de lados paralelos se llama:

- A. Trapecio
- B. Paralelogramo
- C. Trapezoide
- D. Cóncavo

15. Un polígono con todos sus lados iguales se llama:

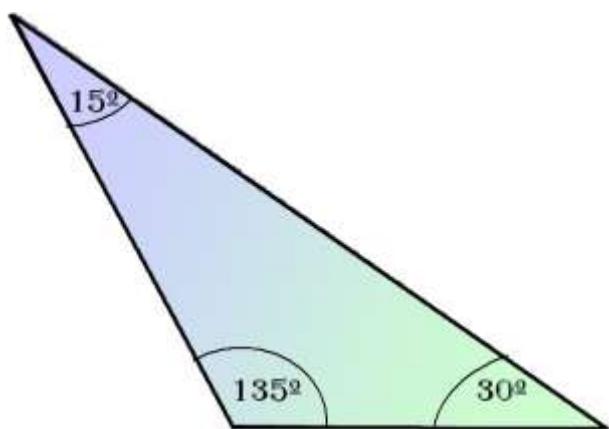
- A. Regular
- B. Trapezoide
- C. Irregular
- D. Cóncavo

16. El polígono de la figura se llama:



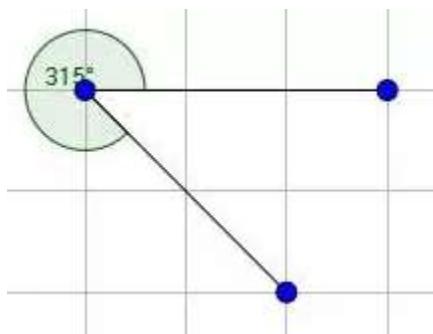
- A. Triangulo equilátero
- B. Triangulo isósceles
- C. Triángulo escaleno
- D. Triangulo rectángulo

17. El polígono de la figura se llama:



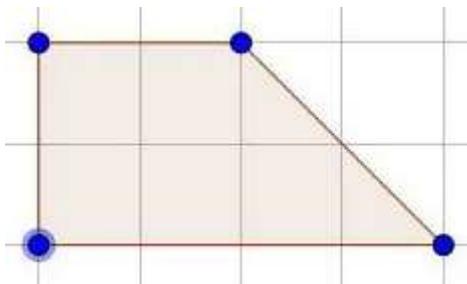
- A. Triángulo equilátero
- B. Triangulo isósceles
- C. Triángulo escaleno
- D. Triangulo obtusángulo

18. El ángulo de la figura se llama:



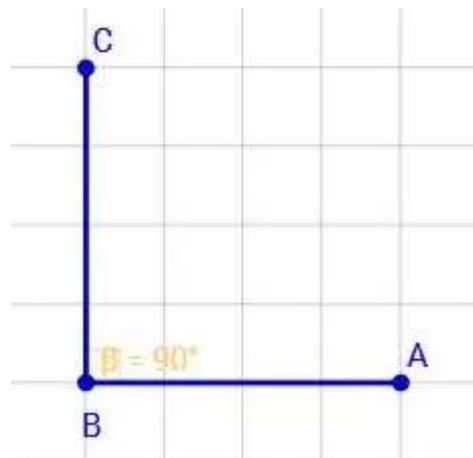
- A. Agudo
- B. Cóncavo
- C. Extendido
- D. Obtuso

19. El polígono de la figura tiene



- A. 2 ángulos agudos y 2 rectos
- B. 2 ángulos agudos y 2 obtusos
- C. 2 ángulos rectos, uno agudo y uno obtuso
- D. 4 ángulos obtusos

20. El ángulo de la figura se llama:



- A. Recto
- B. Obtuso
- C. Completo
- D. Agudo