	INSTITUCION 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 irreducible:

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

4. El resultado de $\frac{5}{3} + \frac{1}{2}$ es igual a:

- A. $\frac{6}{6}$
- B. 1
- C. $\frac{13}{6}$
- D. $\frac{6}{5}$

5. El resultado de $\frac{2}{4} + \frac{1}{7}$ es

- A. $\frac{3}{11}$
- B. $\frac{9}{14}$
- C. $\frac{3}{11}$
- D. $\frac{3}{28}$

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

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

7. $\frac{3}{4} \times \frac{5}{8}$ es igual a:

- A. $\frac{15}{32}$
- B. $\frac{24}{20}$
- C. $\frac{8}{12}$
- D. $\frac{1}{8}$

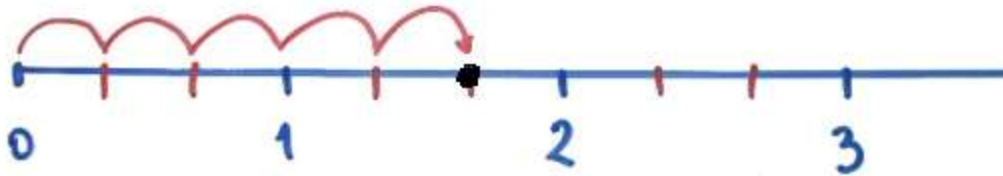
8. $\frac{7}{6} \div \frac{3}{12}$ es igual a:

- A. $\frac{18}{84}$
- B. $\frac{42}{9}$
- C. $\frac{10}{18}$
- D. $\frac{4}{12}$

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. $\frac{5}{2}$

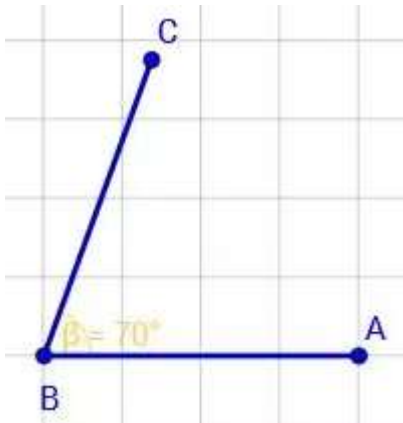
11. Un polígono de 4 lados se llama:

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

12. Un ángulo de 90° se llama:

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

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:

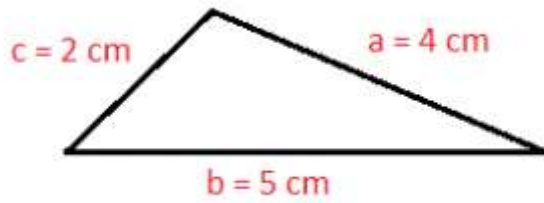
A. Regular

B. Trapezoide

C. Irregular

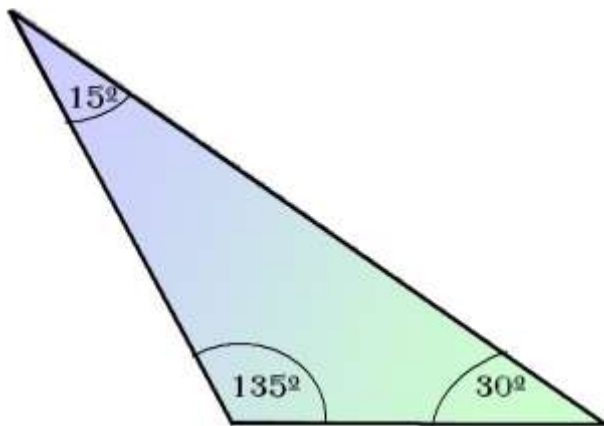
D. Cóncavo

16. El polígono de la figura se llama:



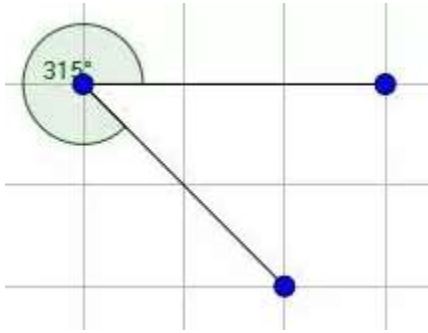
- A. Triángulo equilátero
- B. Triángulo isósceles
- C. Triángulo escaleno
- D. Triángulo rectángulo

17. El polígono de la figura se llama:



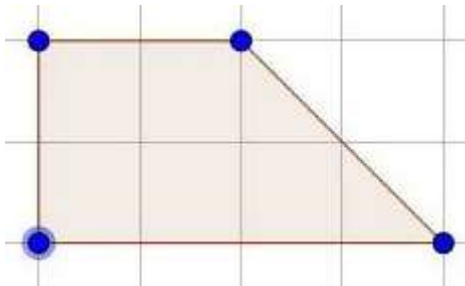
- A. Triángulo equilátero
- B. Triángulo isósceles
- C. Triángulo escaleno
- D. Triángulo obtusángulo

18. El ángulo de la figura se llama:



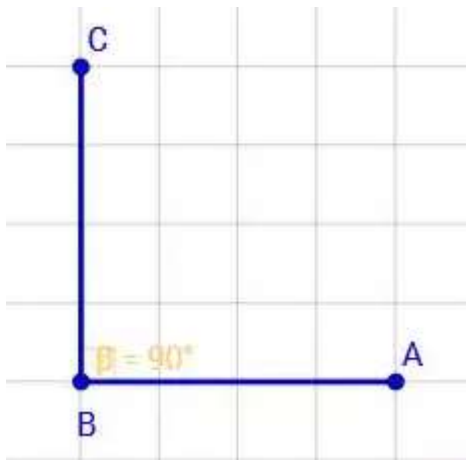
- A. Agudo
- B. Cóncavo
- C. Extendido
- D. Obtuso

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