

Cuarto Grado

Institución Educativa "Nuevo Milenio"

Evaluación de matemática
mes Octubre

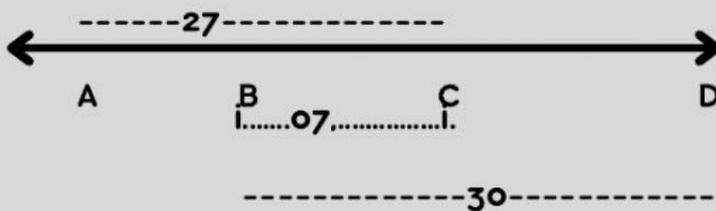
1) Resuelve las operaciones Combinadas

$$36 \div [15 \div 3 + 7]$$

$$375 \div 5 \div 3 + 2^4 \times 3 - 2 \times [45 - 3 \times (7^2 - 6^2)]$$

2) Geometría

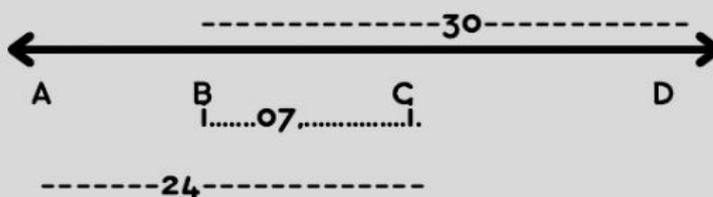
Hallar el valor del segmento AD en el siguiente gráfico,
donde AC=27 BD=30



- a) 50
- b) 57
- c) 64
- d) 102

3) Geometría

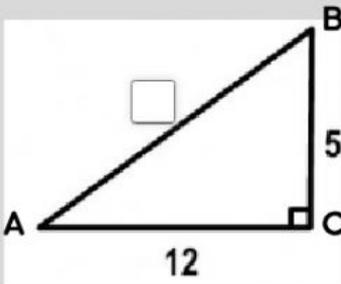
En una recta están los puntos A,B,C,D donde AC=24
BD=30



- a) 45
- b) 46
- c) 47
- d) 48

4) Trigonometría

Sea un triángulo ABC con centro en C. Hallar el valor de AB



- a) 12
- b) 13
- c) 14
- d) 17

5) Razonamiento matemático

Manuel se sienta a la derecha de todos

Pedro se sienta junto y a la izquierda de Manuel

Alonso se sienta entre Pedro Y Dulce

¿Quién se sienta en el extremo izquierdo?

- a) Manuel
- b) Dulce
- c) Pedro
- d) Alonso

6) Razonamiento matemático

Laura y Rosa se sientan a los extremos

Santiago se sienta junto y a la izquierda de Carlos

Carlos se sienta junto y a la izquierda de Rosa

¿Quién se sienta en el extremo izquierdo?

- a) Laura
- b) Rosa
- c) Carlos
- d) Santiago