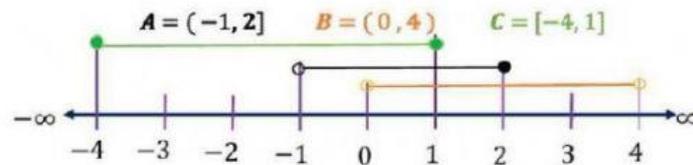




UNIDAD EDUCATIVA PARTICULAR OVIEDO
IBARRA-ECUADOR
MATEMÁTICA-PRIMERO B6U A

TALLER - INTERVALOS

1. Indica el intervalo solución a las operaciones señaladas

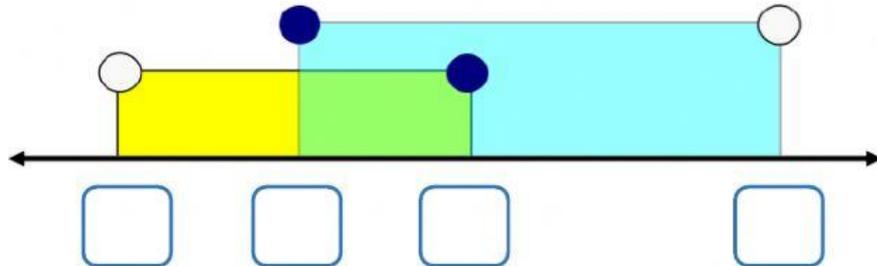


- a) $A \cup B$,
- b) $A \cap B$,
- c) $A \cup C$,
- d) $A \cap C$,
- e) $B \cup C$,
- f) $B \cap C$,
- g) $A - B$,
- h) $A - C$,
- i) $B - C$,

2. Dados los siguientes intervalos

$$A=(-6,10] \quad \text{y} \quad B=[5,16)$$

Escribe en la recta numérica el valor que corresponde a cada punto:



3. En base a los intervalos del enunciado 2, selecciona la respuesta correcta:

a) $A \cup B$

b) $A - B$

c) $A \cap B$

PAZ Y BIEN