

Ticket de salida Matemáticas

Selecciona el literal correcto.

1.- En los número reales se incluyen los números (1pt)

Racionales e Irracionales

Union e Intercecion

Abierto y cerrado

2.- une con línea los tipos de intervalos: (3pts)

Cerrado: se puede expresar con un corchete: **$[x;y]$**

Abierto: su forma de expresarlo es como un paréntesis: **$(x;y)$**

Semiabierto: es expresado con paréntesis y corchete, **$[x;y)$**

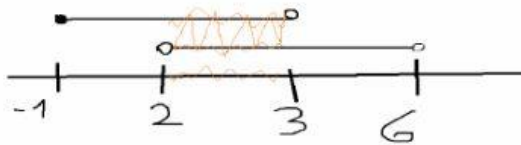
3.- señale la opción correcta (2pt)



a: $\{a - b\}$.

b: $(a - b)$.

c: $\{a - B\}$



a: $\{2 \cap 3\}$.

b: $(2 \cap 3)$.

c: $\{3 - 2\}$

4.- Completas con las palabras del recuadro. (3 pts)

A-B	intersección	diferencia
complemento	unión	$A \cap B$

La _____ de dos conjuntos, $A \cup B$, es otro conjunto que reúne todos los elementos de A o los de B.

La _____ de dos conjuntos, _____, recoge sólo los elementos comunes a A y a B.

Sean A y B conjuntos, Se define la _____ de A y B, se denota _____ al conjunto cuyos elementos pertenecen al A y no a B.

Se define como _____ el conjunto de todos los elementos que no están en A ó lo que le falta a A para ser igual al universal.

5.- Dele un click si realizó la tarea (1 pts)

Sí

No