

**Institución:**

**Nombre del alumno(a):**

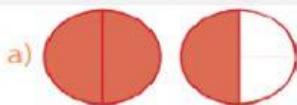
**Asignatura:**

**Grado:**

**Fecha:**

**1) Relaciona la representación gráfica con la fracción, y luego selecciona la respuesta correcta.**

1 P.



a)  $\frac{2}{4}$

b)  $\frac{2}{6}$

c)  $\frac{3}{2}$

d)  $\frac{2}{3}$

- a) a a, b d, c b, d c  
 b) a c, b b, c d, d a  
 c) a c, b d, c b, d a  
 d) a c, b d, c a, d b

**2) Coloca los signos >, < o =, según corresponda.**

1 P.

a)  $\frac{3}{4} \boxed{\phantom{0}} \frac{5}{7}$

b)  $\frac{2}{5} \boxed{\phantom{0}} \frac{12}{30}$

c)  $\frac{12}{31} \boxed{\phantom{0}} \frac{3}{2}$

d)  $\frac{5}{3} \boxed{\phantom{0}} \frac{9}{5}$

<

<

=

>

**3) Relaciona el número con su lectura y selecciona la respuesta correcta.**

1 P.

1) 23,041

a) Veintitrés enteros con cuarenta y un centésimos.

2) 230,41

b) Veintitrés con cuarenta y un milésimos.

3) 23,41

c) Veintitrés enteros cuatrocientos un milésimos.

4) 23,401

d) Doscientos treinta enteros con cuarenta y un centésimos.

- a) 1b, 2d, 3a, 4c  
 b) 1a, 2d, 3b, 4c  
 c) 1a, 2c, 3b, 4d  
 d) 1b, 2a, 3d, 4c

1 P.

4) Selecciona las afirmaciones que son verdaderas y encierra la respuesta que las contiene.

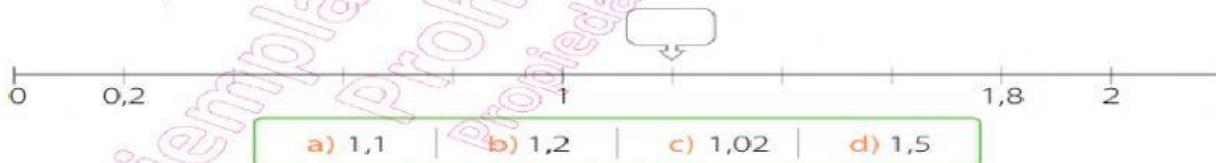
- a) 4,671 redondeado a las décimas es 4,67.
- b) 743,205 redondeado a las centésimas es 743,21.
- c) 4,671 redondeado a las centésimas es 4,67.
- d) 743,205 redondeado a las décimas es 743,3.

- a) b y c
- b) b y d
- c) b y a
- d) b y d

1 P.

5) Selecciona la respuesta.

El número representado en la semirrecta numérica es:



6) Al sumar los números 45,017; 0,93 y 8,5 se obtiene:

			4	5	,	0	1	7				
				+		0	,	9	3			
						8	,	5				

- a) 451,95
- b) 45,195
- c) 139,317
- d) 54,447

1 P.

7) El resultado que se obtiene al restar 5,609 de 15,01 es:

			1	5	,	0	1					
			-			5	,	6	0	9		

- a) 4,108
- b) 9,401
- c) 20,619
- d) 54,447

1 P.

8) Al multiplicar 5,3 con 29,84 se obtiene:

				2	9	,	8	4				
			x		5	,	3					

- a) 158,152
- b) 1581,52
- c) 15815,2
- d) 158152

1 P.