



## Guía Interactiva n° 1

### Números racionales

### 2º Año Medio

Asignatura: Matemática

Unidad: números

Contenido(s): números racionales

#### Instrucciones

- Leer bien las instrucciones, para realizar lo que se está solicitando.

1) Seleccione los números racionales que son fracciones.

- a)  $\frac{3}{5}$
- b)  $2, \overline{31}$
- c)  $12, \overline{1}$
- d)  $0,53\bar{4}$
- e)  $\frac{8}{9}$
- f)  $\frac{10}{7}$
- g)  $1, \overline{5}$
- h)  $23,5\bar{7}$
- i)  $2,9$

2) Seleccione los números racionales que son decimales finitos.

- j)  $\frac{3}{5}$
- k) 0,54
- l)  $12, \overline{1}$
- m)  $0,53\bar{4}$
- n)  $\frac{8}{9}$
- o) 23,158
- p)  $1, \overline{5}$
- q)  $23,5\bar{7}$
- r)  $2,9$



3) Seleccione los números racionales que son decimales infinito periódico.

- s)  $\frac{3}{5}$
- t)  $2, \overline{31}$
- u)  $12, \overline{1}$
- v)  $0,5\overline{34}$
- w)  $\frac{8}{9}$
- x)  $\frac{10}{7}$
- y)  $1, \overline{5}$
- z)  $23,5\overline{7}$
- aa)  $2,9$

4) Seleccione los números racionales que son decimales infinito semiperiódico.

- bb)  $\frac{3}{5}$
- cc)  $2, \overline{31}$
- dd)  $12, \overline{1}$
- ee)  $0,5\overline{34}$
- ff)  $10,17\overline{49}$
- gg)  $\frac{10}{7}$
- hh)  $1, \overline{5}$
- ii)  $23,5\overline{7}$
- jj)  $2,9$