

# AFIANZA TUS APRENDIZAJES



Competencias: Ejercita 1, 2, 3, 4 | Razona 5 | Comunica 6

1. **RECUERDA.** Identifica las siguientes expresiones decimales como decimal finito, decimal periódico puro o decimal periódico mixto.

a.  $-6,201$

.....

b.  $85,303003$

.....

c.  $7,\overline{2}$

.....

d.  $-16,522\overline{9}$

.....

e.  $-24,\overline{51}$

.....

f.  $138,064\overline{29}$

.....

2. **COMPRENDE.** Representa las siguientes fracciones como números decimales. Luego, clasifica las expresiones resultantes.

a.  $-\frac{14}{30}$

b.  $-\frac{45}{32}$

c.  $\frac{101}{99}$

3. **APLICA.** Convierte las siguientes representaciones decimales en sus respectivas fracciones.

a.  $7,\overline{81}$

b.  $-4,05\overline{3}$

c.  $80,329\overline{1}$