

# Decimales

Decimales exactos, infinitos y periodicos, conversion fraccion-decimal, operaciones con decimales

## 1 Fraccion a decimal

[Alternativas](#)

A que decimal equivale  $\frac{3}{4}$ ?

A 0,43

B 1,33

C 0,75

D 0,34

## 2 Decimal a fraccion

[Alternativas](#)

A que fraccion equivale 0,35?

A  $\frac{7}{20}$

B  $\frac{3}{5}$

C  $\frac{35}{10}$

D  $\frac{7}{2}$

## 3 Decimal periodico

[Alternativas](#)

A que fraccion equivale 0,3?

A  $\frac{1}{30}$

B  $\frac{3}{10}$

C  $\frac{3}{100}$

D  $\frac{1}{3}$

# Decimales

Decimales exactos, infinitos y periodicos, conversion fraccion-decimal, operaciones con decimales

## 4 Tipo de decimal

[Alternativas](#)

Cual de los siguientes es un decimal periodico?

A 0,125

B 0,5

C 0,16

D 0,25

## 5 Suma de decimales

[Alternativas](#)

Cuanto es  $3,7 + 1,25$ ?

A 5,05

B 4,75

C 4,85

D 4,95

## 6 Multiplicacion de decimales

[Alternativas](#)

Cuanto es  $0,4 \times 0,5$ ?

A 0,02

B 0,20

C 0,9

D 2,0

# Decimales

Decimales exactos, infinitos y periodicos, conversion fraccion-decimal, operaciones con decimales

## 7 Division de decimales

[Alternativas](#)

Cuanto es  $4,8 \div 0,4$ ?

- ☐ A 120
- ☐ B 12
- ☐ C 1,2
- ☐ D 0,12

## 8 Comparar decimales

[Alternativas](#)

Cual es mayor: 0,35 o 0,4?

- ☐ A Son iguales
- ☐ B 0,4
- ☐ C No se puede comparar
- ☐ D 0,35

## 9 Decimal exacto vs periodico

[Alternativas](#)

Cual de las siguientes fracciones tiene un decimal exacto (finito)?

- ☐ A  $\frac{1}{3}$
- ☐ B  $\frac{1}{7}$
- ☐ C  $\frac{1}{4}$
- ☐ D  $\frac{1}{6}$

# Decimales

Decimales exactos, infinitos y periodicos, conversion fraccion-decimal, operaciones con decimales

## 10 Decimal periodico a fraccion

[Alternativas](#)

A que fraccion equivale 0,6?

- ☐ A  $\frac{2}{3}$
- ☐ B  $\frac{3}{5}$
- ☐ C  $\frac{6}{9}$  sin simplificar
- ☐ D  $\frac{6}{10}$

1

**C) 0,75**

Fraccion a decimal

2

**A) 7/20**

Decimal a fraccion

3

**D) 1/3**

Decimal periodico

4

**C) 0,16**

Tipo de decimal

5

**D) 4,95**

Suma de decimales

6

**B) 0,20**

Multiplicacion de decimales

7

**B) 12**

Division de decimales

8

**B) 0,4**

Comparar decimales

9

**C) 1/4**

Decimal exacto vs periodico

10

**A) 2/3**

Decimal periodico a fraccion