

SOLUCIONARIO / Clase 33

Cierre

1. c)
2. d)
3. b)

SOLUCIONARIO / Clase 34

Cierre

1. c)
2. d)
3. c)

SOLUCIONARIO / Clase 35

Inicio:

1.



Desarrollo:

2. Pregunta abierta, por lo que se entregan algunos ejemplos de respuesta.

Múltiplos	$M(10) = 10, 20, 30, 40, 50 \dots$
Factores	4×15
Nº Primos	$2, 3, 5, 7, 11, 13 \dots$
Nº Compuestos	$4, 6, 8, 9, 10, 12 \dots$
m.c.m	$4 = 4, 8, 12, 16, 20$ $5 = 5, 10, 15, 20$
Suma de fracciones	$\frac{3 \cdot 5}{2 \cdot 5} + \frac{13 \cdot 2}{5 \cdot 2} = \frac{15}{10} + \frac{26}{10} = \frac{41}{10}$
Resta de fracciones	$\frac{13 \cdot 2}{5 \cdot 2} - \frac{12}{10} = \frac{26}{10} - \frac{12}{10} = \frac{14}{10}$
Multiplicación de nº decimales	$\begin{array}{r} 2,25 \cdot 3,7 \\ 1575 \\ + 675 \\ \hline 8,325 \end{array}$
División de nº decimales	$1,18 : 0,2 \rightarrow 118 : 20 = 5,9$ $\begin{array}{r} - 100 \\ 180 \\ - 180 \\ \hline 0 \end{array}$
Razones	$5:8$
Porcentajes	20% de 30 Opción 1 $20\% \rightarrow 0,2$ $0,2 \cdot 30 = 6$ Opción 2 $20\% \rightarrow \frac{20}{100} = \frac{1}{5}$ $\frac{1}{5} \cdot 30 = 30 : 5 = 6$ <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 20px;">El 20% de 30 es 6.</div>

Cierre

1. b)
2. b)
3. a)

SOLUCIONARIO / Clase 36

Cierre

1. c)
2. c)
3. a)

SOLUCIONARIO EVALUACIÓN SEMANAL

1. c)
2. b)
3. d)
4. a)