

## AUTOEVALUACIÓN

### PROPIEDADES DE LA ADICIÓN EN Q

PROBLEMA	OPCIONES DE RESPUESTA	ORIENTACIONES
1. Indica la fracción correspondiente en el espacio en blanco $\frac{3}{4} + \underline{\hspace{1cm}} = 0$	1 $-\frac{4}{3}$ 2 $-\frac{3}{4}$ 3 $-\frac{4}{4}$ 4 $\frac{3}{4}$	Chequea el concepto Correcto Verifica tu respuesta Revisa de nuevo
2. Indica la fracción correspondiente en el espacio en blanco $\frac{7}{9} + \underline{\hspace{1cm}} = \frac{7}{9}$	1 $\frac{0}{9}$ 2 $-\frac{7}{9}$ 3 $\frac{1}{9}$ 4 $\frac{7}{7}$	Correcto Verifica tu respuesta Chequea la operación Revisa de nuevo
3. Indica la fracción correspondiente en el espacio en blanco $\underline{\hspace{1cm}} + \frac{-8}{9} = \frac{8}{9}$	1 $\frac{1}{9}$ 2 $\frac{9}{9}$ 3 $\frac{0}{9}$ 4 $\frac{16}{9}$	Verifica tu respuesta Chequea la operación Revisa de nuevo Correcto
4. Calcula el simétrico de la fracción $\frac{8}{13}$	1 $\frac{13}{8}$ 2 $-\frac{8}{13}$ 3 $-\frac{13}{8}$ 4 $\frac{8}{13}$	Verifica tu respuesta Correcto Chequea el concepto Revisa de nuevo

5. Efectúa aplicando la propiedad asociativa  
 $\frac{3}{8} + \frac{1}{4} + \frac{2}{3} =$

1	$\frac{31}{24}$	Correcto
2	$\frac{31}{31}$	Chequea la operación
3	$\frac{14}{13}$	Verifica tu respuesta
4	$\frac{41}{31}$	Revisa de nuevo
	$\frac{41}{41}$	

6. Efectúa aplicando la propiedad conmutativa  
 $\frac{7}{4} + \frac{1}{2} =$

1	$2\frac{1}{4}$	Correcto
2	$\frac{3}{4}$	Chequea la operación
3	$\frac{8}{8}$	Verifica tu respuesta
4	$\frac{6}{6}$	Revisa de nuevo
	$\frac{6}{4}$	

7. Efectúa y simplifica  
 $\frac{3}{5} + \frac{2}{15} =$

1	$\frac{13}{15}$	Verifica tu respuesta
2	$\frac{12}{12}$	Chequea la operación
3	$\frac{15}{11}$	Correcto
4	$\frac{15}{14}$	Revisa de nuevo
	$\frac{14}{15}$	

8. Efectúa y simplifica  
 $5 + \frac{1}{3} =$

1	$\frac{7}{3}$	Chequea la operación
2	$5\frac{1}{3}$	Correcto
3	$\frac{5}{5}$	Verifica tu respuesta
4	$\frac{13}{3}$	Revisa de nuevo
	$\frac{3}{3}$	

Profesor Danesa Padilla

Versión Fecha 2015-06-22

