



Escuela Rafael Díaz Serdán

Matemáticas con adecuación curricular
Melchor Pinto, J.C.

Última revisión del documento: 2 de noviembre de 2024

3° de Secundaria
Unidad 1, 2 y 3 2024-2025

Practica la Unidad 1, 2 y 3

Nombre del alumno: Fecha:

Aprendizajes:

- Representa con diferentes expresiones aditivas (suma y resta) des menores a 1000.
- Representa, con apoyo de material concreto y modelos gráficos nes: medios, cuartos, octavos, dieciseisavos, para expresar el 1 de mediciones y repartos en situaciones vinculadas a su conte
- Resuelve multiplicaciones cuyo producto es un mero natura cifras.
- Resuelve divisiones con divisor de una cifra.

Puntuación:

Pregunta	1	2	3	4	5	6	7
Puntos	5	5	5	10	5	10	10
Obtenidos							
Pregunta	8	9	10	11	12	13	Total
Puntos	10	10	10	10	10	10	110
Obtenidos							

Ejercicio 1

___ de 5 puntos

Realiza las siguientes sumas:

a
$$\begin{array}{r} 1 \ 1 \\ 4 \ 7 \ 5 \\ + \ 3 \ 9 \\ \hline \end{array}$$

c
$$\begin{array}{r} 1 \\ 3 \ 7 \ 5 \\ + 3 \ 1 \ 6 \\ \hline \end{array}$$

e
$$\begin{array}{r} 1 \ 1 \\ 4 \ 6 \ 8 \\ + 1 \ 9 \ 2 \\ \hline \end{array}$$

g
$$\begin{array}{r} 4 \ 6 \ 1 \\ + 3 \ 1 \ 2 \\ \hline \end{array}$$

i
$$\begin{array}{r} 1 \ 1 \\ 4 \ 7 \ 8 \\ + 2 \ 2 \ 9 \\ \hline \end{array}$$

b
$$\begin{array}{r} 1 \\ 4 \ 6 \ 3 \\ + 2 \ 2 \ 9 \\ \hline \end{array}$$

d
$$\begin{array}{r} 1 \ 1 \\ 3 \ 9 \ 7 \\ + \ 1 \ 9 \\ \hline \end{array}$$

f
$$\begin{array}{r} 1 \\ 4 \ 7 \ 2 \\ + 3 \ 5 \ 6 \\ \hline \end{array}$$

h
$$\begin{array}{r} 1 \\ 5 \ 2 \ 3 \\ + 4 \ 0 \ 8 \\ \hline \end{array}$$

j
$$\begin{array}{r} 1 \\ 4 \ 4 \ 2 \\ + 2 \ 6 \ 1 \\ \hline \end{array}$$

Ejercicio 2

___ de 5 puntos

Escribe el número que completa correctamente las sumas y restas para cada inciso:

a $8 + \underline{\quad} = 13$

e $9 + \underline{\quad} = 17$

i $4 + \underline{\quad} = 13$

b $\underline{\quad} - 4 = 2$

f $\underline{\quad} - 5 = 4$

j $\underline{\quad} - 4 = 3$

c $7 + \underline{\quad} = 14$

g $6 + \underline{\quad} = 13$

k $5 + \underline{\quad} = 9$

d $\underline{\quad} - 3 = 5$

h $\underline{\quad} - 9 = 0$

l $\underline{\quad} - 3 = 6$

Ejercicio 3

___ de 5 puntos

Realiza las siguientes restas:

$$\begin{array}{r} 475 \\ - 39 \\ \hline \end{array}$$

a

$$\begin{array}{r} 375 \\ - 316 \\ \hline \end{array}$$

c

$$\begin{array}{r} 468 \\ - 192 \\ \hline \end{array}$$

e

$$\begin{array}{r} 461 \\ - 312 \\ \hline \end{array}$$

g

$$\begin{array}{r} 478 \\ - 229 \\ \hline \end{array}$$

i

$$\begin{array}{r} 463 \\ - 229 \\ \hline \end{array}$$

b

$$\begin{array}{r} 397 \\ - 19 \\ \hline \end{array}$$

d

$$\begin{array}{r} 472 \\ - 356 \\ \hline \end{array}$$

f

$$\begin{array}{r} 523 \\ - 408 \\ \hline \end{array}$$

h

$$\begin{array}{r} 442 \\ - 261 \\ \hline \end{array}$$

j

Ejercicio 4

___ de 10 puntos

Realiza las siguientes multiplicaciones:

$$\begin{array}{r} 256 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

a

$$\begin{array}{r} 241 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

c

$$\begin{array}{r} 1333 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

e

$$\begin{array}{r} 19 \\ \times 19 \\ \hline \end{array}$$

g

$$\begin{array}{r} 18 \\ \times 18 \\ \hline \end{array}$$

i

$$\begin{array}{r} 342 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

b

$$\begin{array}{r} 3927 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

d

$$\begin{array}{r} 1901 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

f

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times 125 \\ \hline \end{array}$$

h

$$\begin{array}{r} 17 \\ \times 17 \\ \hline \end{array}$$

j

Ejercicio 5

___ de 5 puntos

Escribe el número que completa correctamente las multiplicaciones para cada inciso:

$$\mathbf{a} \quad 8 \times \underline{\quad} = 40$$

$$\mathbf{e} \quad 9 \times \underline{\quad} = 72$$

$$\mathbf{i} \quad 4 \times \underline{\quad} = 36$$

$$\mathbf{b} \quad \underline{\quad} \times 4 = 24$$

$$\mathbf{f} \quad \underline{\quad} \times 5 = 45$$

$$\mathbf{j} \quad \underline{\quad} \times 4 = 28$$

$$\mathbf{c} \quad 7 \times \underline{\quad} = 49$$

$$\mathbf{g} \quad 6 \times \underline{\quad} = 42$$

$$\mathbf{k} \quad 5 \times \underline{\quad} = 20$$

$$\mathbf{d} \quad \underline{\quad} \times 3 = 24$$

$$\mathbf{h} \quad \underline{\quad} \times 9 = 81$$

$$\mathbf{l} \quad \underline{\quad} \times 3 = 21$$

Ejercicio 6

___ de 10 puntos

Realiza las siguientes divisiones:

a $6 \overline{) 123}$

c $8 \overline{) 399}$

e $6 \overline{) 283}$

g $8 \overline{) 644}$

b $3 \overline{) 200}$

d $7 \overline{) 193}$

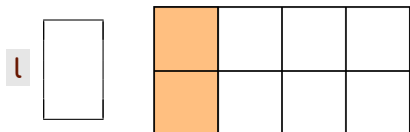
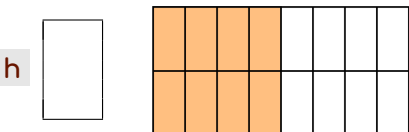
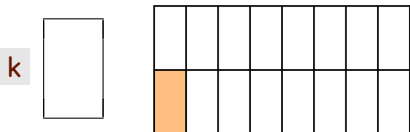
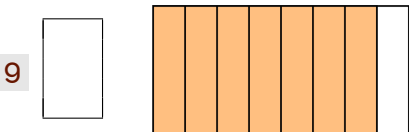
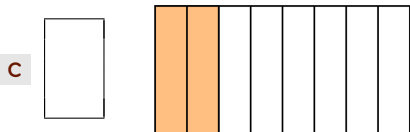
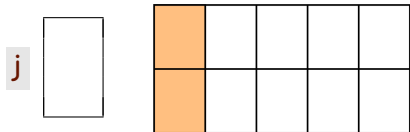
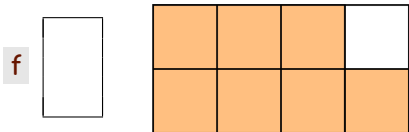
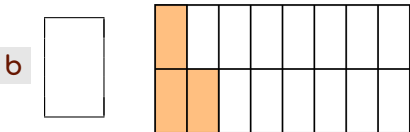
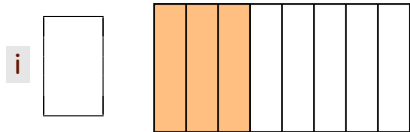
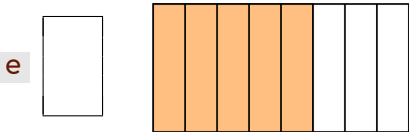
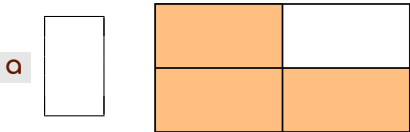
f $9 \overline{) 432}$

h $7 \overline{) 656}$

Ejercicio 7

___ de 10 puntos

Escribe la fracción que representa cada una de las siguientes imágenes:



Ejercicio 8

___ de 10 puntos

Escribe numéricamente la fracción indicada en cada inciso:

a cinco octavos

d un cuarto

g un octavo

j cinco cuartos

b siete novenos

e cuatro quintos

h dos tercios

k cuatro quintos

c dos séptimos

f tres séptimos

i seis novenos

l nueve sextos

Ejercicio 9

___ de 10 puntos

Realiza las siguientes sumas de fracciones con el mismo denominador:

a $\frac{2}{2} + \frac{2}{2} =$

c $\frac{33}{6} + \frac{21}{6} =$

e $\frac{14}{3} + \frac{8}{3} =$

g $\frac{13}{6} + \frac{10}{6} =$

i $\frac{42}{8} + \frac{5}{8} =$

b $\frac{5}{5} + \frac{5}{5} =$

d $\frac{1}{9} + \frac{7}{9} =$

f $\frac{19}{7} + \frac{4}{7} =$

h $\frac{21}{4} + \frac{5}{4} =$

j $\frac{31}{8} + \frac{7}{8} =$

Ejercicio 10

___ de 10 puntos

Realiza las siguientes restas de fracciones con el mismo denominador:

a $\frac{5}{2} - \frac{3}{2} =$

c $\frac{33}{6} - \frac{21}{6} =$

e $\frac{14}{3} - \frac{8}{3} =$

g $\frac{13}{6} - \frac{10}{6} =$

i $\frac{42}{8} - \frac{5}{8} =$

b $\frac{3}{5} - \frac{1}{5} =$

d $\frac{7}{9} - \frac{4}{9} =$

f $\frac{19}{7} - \frac{4}{7} =$

h $\frac{21}{4} - \frac{5}{4} =$

j $\frac{31}{8} - \frac{7}{8} =$

Ejercicio 11

___ de 10 puntos

Realiza las siguientes multiplicaciones de fracciones:

a $\frac{2}{3} \times \frac{1}{3} =$

c $\frac{2}{8} \times \frac{4}{5} =$

e $\frac{5}{6} \times \frac{5}{6} =$

g $\frac{5}{7} \times \frac{3}{4} =$

i $\frac{1}{3} \times \frac{1}{5} =$

b $\frac{1}{4} \times \frac{1}{4} =$

d $\frac{5}{8} \times \frac{3}{8} =$

f $\frac{4}{5} \times \frac{3}{5} =$

h $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} =$

j $\frac{3}{4} \times \frac{4}{3} =$

Ejercicio 12

___ de 10 puntos

Realiza las siguientes divisiones de fracciones:

a $\frac{4}{8} \div \frac{5}{8} =$

c $\frac{2}{4} \div \frac{3}{4} =$

e $\frac{2}{8} \div \frac{5}{7} =$

g $\frac{1}{2} \div \frac{1}{3} =$

i $\frac{1}{3} \div \frac{1}{3} =$

b $\frac{4}{7} \div \frac{5}{6} =$

d $\frac{5}{6} \div \frac{2}{3} =$

f $\frac{5}{8} \div \frac{2}{3} =$

h $\frac{4}{6} \div \frac{1}{2} =$

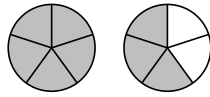
j $\frac{2}{3} \div \frac{3}{2} =$

Ejercicio 13

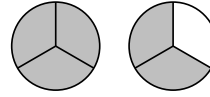
___ de 10 puntos

Escribe numéricamente la fracción que representa cada una de las imágenes en cada inciso:

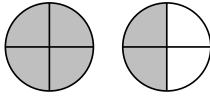
a



c



b



d

