



República de Honduras
Secretaría de Educación

Pruebas Formativas Mensuales Matemáticas

Evaluación

Diseño Curricular

Programaciones

Instructivo

Materiales
Educativos

Estándares

Año 2011

Nombre del alumno/a: _____

Nombre del maestro/a: _____

Departamento: _____ Municipio: _____

Escuela: _____

7^{mo}
grado

 **LIVEWORKSHEETS**

ABRIL

1. ¿Cuál es el resultado de $(-5)(-3)(-6)$?

- A. -90
- B. -14
- C. 14
- D. 90

$$\square \times \square \times \square$$

$$\square \times \square$$

$$\square$$

2. ¿Cuál es el resultado de $\frac{2}{3} \times (-\frac{1}{2}) \times \frac{4}{5}$?

- A. $-\frac{4}{15}$
- B. $\frac{4}{15}$
- C. $-\frac{16}{15}$
- D. $-\frac{7}{10}$

$$\frac{2}{3} \times \left(-\frac{1}{2}\right) \times \frac{4}{5} = \left(\square\right)$$

3. Efectúe la operación $\left(\frac{7}{6}\right) \times \left(\frac{6}{14}\right) \times \left(-\frac{3}{5}\right)$.

R: _____

$$\left(\frac{7}{6}\right) \times \left(\frac{6}{14}\right) \times \left(-\frac{3}{5}\right) = \left(-\frac{\quad}{\quad}\right)$$

4. ¿Cuál es el resultado de $-0.5 \times (-10.4)$?

- A. 52
- B. 7
- C. 5.2
- D. -2.5

$$\begin{array}{r} 0.5 \\ \times 10.4 \\ \hline \end{array}$$

5. Si un cuaderno cuesta L. 12, ¿cuánto costarán 60 cuadernos?

- A. L. 720
- B. L. 180
- C. L. 6
- D. L. 5

$$\square \times \square$$

$$\square$$

6. Para hacer una cortina se necesitan $3\frac{1}{2}$ yardas de tela, ¿cuántas yardas de tela se necesitan para hacer 6 cortinas del mismo tamaño?

- A. 21
- B. 18
- C. $18\frac{1}{2}$
- D. $9\frac{1}{2}$

$$3\frac{1}{2} \times 6 = _ \times _ = _ = _$$

7. Si el galón de gasolina cuesta L. 60.17, ¿cuánto cuestan 13.5 galones?

$$\begin{array}{r} 60.17 \\ \times 13.5 \\ \hline \end{array}$$

R: _____

8. ¿Cuál es el resultado de $90 \div (-45)$?

- A. 45
- B. 2
- C. -2
- D. -45

9. ¿Cuál es el resultado de $(-279) \div (-3)$?

- A. -89
- B. -93
- C. 89
- D. 93

10. ¿Cuál es el resultado de $-\frac{3}{2} \div \frac{5}{2}$?

- A. $\frac{6}{4}$
- B. $\frac{3}{5}$
- C. $-\frac{3}{5}$
- D. $-\frac{15}{4}$

$$-\frac{3}{2} \div \frac{5}{2} = \frac{\square}{\square} \times \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$$

11. ¿Cuál es el resultado de $2.8 \div 0.25$?

- A. 1.12
- B. 11.2
- C. 0.112
- D. 112

$$\begin{array}{r} 0.25 \overline{) 2.80} \\ \underline{0} \\ 80 \\ \underline{0} \\ 00 \\ \underline{0} \\ 00 \\ \underline{0} \\ 00 \\ \underline{0} \\ 00 \end{array}$$

12. Si una varilla de hierro mide $\frac{7}{8}$ m y pesa $\frac{7}{4}$ kg, ¿cuántos kg pesa 1 m de esta varilla?

R: _____

$$\left(\frac{7}{4}\right) \div \left(\frac{7}{8}\right) = \left(\frac{}{}\right) = \underline{}$$

13. A Juan Carlos le pagaron 1225 lempiras por 7 días trabajados, ¿cuántos lempiras ganó por cada día?

- A. 175
- B. 232
- C. 7575
- D. 8575

$$\begin{array}{r} \overline{) 1225} \\ \underline{0} \\ 22 \\ \underline{0} \\ 25 \end{array}$$

14. Don Pedro tiene un terreno de $10\frac{1}{2}$ manzanas. Si lo divide entre sus 5 hijos en partes iguales, ¿cuántas manzanas le corresponden a cada hijo?

- A. $2\frac{1}{2}$
- B. $2\frac{1}{10}$
- C. $2\frac{1}{5}$
- D. $2\frac{1}{4}$

$$10\frac{1}{2} \div 5 = \frac{}{} \div \frac{}{} = \frac{}{} = 2\frac{}{}$$

15. Se compraron 25 yardas de cinta por L. 43.75. ¿Cuál es el precio de cada yarda?

- A. 17.50
- B. 1.75
- C. 5.71
- D. 0.57

$$\begin{array}{r} \overline{) 43.75} \\ \underline{0} \\ 43 \\ \underline{0} \\ 75 \\ \underline{0} \\ 75 \\ \underline{0} \\ 75 \\ \underline{0} \\ 75 \end{array}$$

FIN DE LA PRUEBA

Tabla de resultados de la prueba
Abril - Séptimo grado

Insatisfactorio	Debe Mejorar	Satisfactorio	Avanzado
0 - 17	18 - 24	25 - 38	39 - 45
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>