REPASO NAVIDAD

1. **Calcula:**

a) $5 \cdot 8 - 2 \cdot 3 =$ ☐

b) $5 \cdot (8 - 2 \cdot 3) =$ ☐

c) $5 \cdot (8 - 2) \cdot 3 =$ ☐

d) $(5 \cdot 8 - 2) \cdot 3 =$ ☐

2. **Escribe:**
   a) Los cinco primeros múltiplos de 12:
   b) Todos los divisores de 28 (en orden):

3. **Busca:**

a) El menor de los múltiplos comunes de 20 y 15. ☐

b) El mayor de los divisores comunes de 45 y 60. ☐

4. **Calcula:**

a) $5 \cdot (-4) + (-3) \cdot (+6) - (-50) =$ ☐

b) $2 - 5 \cdot [7 + (+2) \cdot (-3)] =$ ☐

5. **Simplifica:**

a) $\frac{12}{18} = \frac{\square}{\square}$

b) $\frac{5}{25} = \frac{\square}{\square}$

6. **Comprueba si las siguientes parejas de fracciones son equivalentes (escribe si o no):**

a) $\frac{15}{6}$ y $\frac{105}{36}$ ☐

b) $\frac{17}{13}$ y $\frac{85}{52}$ ☐

7. **Calcula el valor de "a" para que las fracciones sean equivalentes**

a) $\frac{3}{a} = \frac{12}{20}$ ☐

b) $\frac{9}{12} = \frac{45}{a}$ ☐

8. Realiza las siguientes operaciones:

a) $\frac{5}{9} + \frac{2}{9} =$

b) $\frac{5}{6} - \frac{1}{6} =$

c) $1 - \frac{4}{7} =$

d) $\frac{10}{21} - \frac{1}{3} =$

e) $\frac{7}{9} - \frac{4}{6} =$

f) $\frac{4}{5} + \frac{2}{3} =$

g) $\frac{7}{6} + \frac{3}{10} + \frac{1}{4} =$

h) $\frac{11}{3} - \frac{5}{12} + \frac{3}{8} =$

9. Efectúa las siguientes operaciones:

a) $\frac{2}{3} \cdot \frac{4}{5} =$

b) $\frac{6}{10} \cdot 5 =$

c) $7 \cdot \frac{5}{9} =$

d) $\frac{16}{5} : 3 =$

e) $\frac{11}{6} : \frac{2}{5} =$

f) $\frac{9}{12} \cdot \frac{4}{3} =$

g) $\frac{5}{7} : \frac{5}{7} =$

h) $15 : \frac{3}{5} =$

LIVEWORKSHEETS

REPASO NAVIDAD

10. Opera:

a) $\frac{7}{2}+\frac{5}{3}\cdot\frac{9}{8}=$

b) $\left(\frac{7}{2}+\frac{5}{3}\right)\cdot\frac{9}{8}=$

c) $\frac{7}{2}\cdot\left(\frac{5}{3}+\frac{9}{8}\right)=$

11. Adrián sale de casa con 32 euros. En diversas compras se gasta los 3/8 de esa cantidad. ¿Cuánto dinero le sobra? euros

LIVEWORKSHEETS