



Trabajo Práctico N.º 1 - Bloque 4

1. Escribe la fracción irreducible de cada fracción

$\frac{4}{6} = \boxed{\quad}$

$\frac{3}{9} = \boxed{\quad}$

$\frac{3}{18} = \boxed{\quad}$

$\frac{21}{12} = \boxed{\quad}$

$\frac{4}{12} = \boxed{\quad}$

$\frac{10}{4} = \boxed{\quad}$

$\frac{6}{16} = \boxed{\quad}$

$\frac{18}{14} = \boxed{\quad}$

$\frac{10}{14} = \boxed{\quad}$

$\frac{14}{6} = \boxed{\quad}$

2. UNIR con flechas las siguientes multiplicaciones con sus resultados, realizar los cálculos en la hoja. RECORDÁ SIMPLIFICAR.

$\frac{8}{15} \cdot \left(-\frac{27}{15}\right) = \quad \frac{-9}{4}$

$\left(-\frac{8}{3}\right) \cdot \left(-\frac{9}{16}\right) = \quad -\frac{24}{25}$

$\left(-\frac{12}{33}\right) \cdot \frac{11}{15} = \quad \frac{3}{2}$

$\frac{36}{7} \cdot \left(-\frac{14}{32}\right) = \quad -\frac{4}{15}$

3. MARCAR con una X la opción correcta. Realizar los cálculos en la hoja. RECORDÁ SIMPLIFICAR

a) $\left(-\frac{3}{2}\right) : \frac{7}{4} =$

- | | | | | | |
|------------------|--|-------------------|--|--------------------|--|
| A) $\frac{6}{7}$ | | B) $-\frac{6}{7}$ | | C) $-\frac{21}{8}$ | |
|------------------|--|-------------------|--|--------------------|--|

b) $\left(-\frac{2}{5}\right) : 4 =$

- | | | | | | |
|-------------------|--|-------------------|--|--------------------|--|
| A) $-\frac{8}{5}$ | | B) $\frac{1}{10}$ | | C) $-\frac{1}{10}$ | |
|-------------------|--|-------------------|--|--------------------|--|

c) $\left(-\frac{5}{2}\right) : \frac{10}{4} =$

- | | | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--------|--|
| A) -1 | | B) $-\frac{25}{4}$ | | C) 1 | |
|---------|--|--------------------|--|--------|--|