



Trabajo Práctico N.º 1 - Bloque 4

1. Escribe la fracción irreducible de cada fracción

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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	
-------	--	--------------------	--	------	--