



## Ejercicios semana del 30 de marzo al 2 de abril

### DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS

### CURSO 1º ESO

### MATERIA CONOCIMIENTO DE MATEMÁTICAS1:

Profesor: Miguel Ángel Diez      madiezs@educa.jcyl.es

### GRUPO 1º A ByC

Tareas para el martes 31 y miércoles 1

Resolver los ejercicios

**Ejercicio nº 1.-** Resuelve las siguientes operaciones escribiendo el proceso de resolución paso a paso:

a)  $\frac{2}{3} + \frac{5}{9} - \frac{3}{4} + \frac{5}{12}$

b)  $\left(\frac{5}{3} + \frac{3}{4}\right) - \left(1 - \frac{2}{3} + \frac{3}{4}\right)$

**Ejercicio nº 2.-** Resuelve las siguientes multiplicaciones y simplifica el resultado:

a)  $\frac{5}{7} \cdot \frac{2}{5}$

b)  $\frac{3}{4} \cdot 8$

**Ejercicio nº 3.-** Realiza las siguientes divisiones y simplifica el resultado:

a)  $6 : \frac{1}{4}$

b)  $\frac{1}{2} : \frac{1}{3}$

**Ejercicio nº 4.-** Resuelve las siguientes operaciones con fracciones:



$$\text{a) } \left(\frac{1}{2} + \frac{2}{5}\right) : \left(1 - \frac{1}{10}\right)$$

$$\text{b) } \frac{1}{5} : \left[\frac{2}{5} - 2 \cdot \left(1 - \frac{9}{10}\right)\right]$$

- Nota: Las soluciones se pondrán en un archivo en el equipo de MS TEAMS el miércoles por la noche, para que puedan comprobarlo. A lo largo del martes y del miércoles podrán plantear dudas al profesor conectándose a MS TEAMS.

