



Control de Seguimiento

Fracciones | 2º ESO (A) | Curso 2019-2020

NOMBRE:

Fecha:

1. Calcula:

a) $\frac{2}{5} : \left(\frac{5}{3} - \frac{1}{5} + \frac{2}{15} \right) \cdot \frac{5}{2} + 1 : \frac{3}{4} =$

b) $2 - \frac{3}{2} \cdot \left[(-3) : \left(\frac{1}{5} + \frac{1}{10} \right) \right] =$

c) $\frac{8}{3} - \left[7 \cdot \left(\frac{8}{3} + 2 : \frac{1}{6} \right) \right] =$

d) $\frac{\frac{1}{6} + 3}{1 - \frac{4}{3}} =$

1 punto por apartado

2. Para la tercera parte de los alumnos de una clase el baloncesto es su deporte favorito, para las dos quintas partes es el fútbol y para el resto lo son otros deportes. ¿Qué fracción de la clase no tiene como deporte favorito ni el fútbol ni el baloncesto?

1 punto

3. Marcos tiene ahorrados 60€. Se gasta la quinta parte de ese dinero en un libro y después compra una sudadera de su grupo musical favorito con las dos terceras partes del dinero que le sobra. ¿Cuánto dinero le queda?

1 punto