TAREAS DE RECUPERACIÓN MATEMÁTICAS – 2º TRIMESTRE - 1º ESO

TAREAS DE RECUPERACIÓN DE FRACCIONES

1. Ordena las siguientes fracciones de menor a mayor 2/3, 5/12 y 1/9.
(Pista: https://www.youtube.com/watch?v=1T6cc63RUrU)

2. Representa en la recta real los números 7/2 y 14/3.
(Pista: https://www.youtube.com/watch?v=UiJZwbqT06U&t=3s)

3. Calcula el valor de "x" para que sean equivalentes: a) $\frac{x}{2} = \frac{10}{4}$ b) $\frac{6}{x} = \frac{5}{10}$
(Pista: https://www.youtube.com/watch?v=Np-s_HugcRo)

4. Realiza las siguientes operaciones con fracciones:

a) $\frac{9}{14} + \frac{1}{4}$ b) $\frac{5}{8} - \frac{7}{12} + \frac{1}{4}$ (Pista: https://www.youtube.com/watch?v=rSLuXOTdje8)

c) $\frac{3}{5} \cdot \frac{2}{7}$ d) $\frac{4}{5} : \frac{2}{7}$ (Pista: https://www.youtube.com/watch?v=hFGv4uy4RPk)

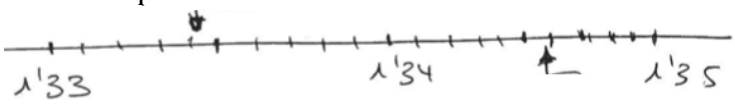
e) $\frac{1}{6} - \frac{3}{2} \cdot \left(\frac{1}{2} - \frac{2}{5}\right)$ (Pista: https://www.youtube.com/watch?v=rfWAbtiaM1M)

TAREAS DE RECUPERACIÓN DE DECIMALES

1. Indica que tipos de decimales son los siguientes números: a)1,333… b)1,22444… c)1,90900… d) 0,1234
(Pista: https://drive.google.com/file/d/0B-02ZNYAUZ9CbTh2YWhHdWdxWEk/view)

2. Calcula el error cometido al redondear 1,3478 a las milésimas.
(Pista: https://www.youtube.com/watch?v=aoE6BL2s4bM)

3. Indica qué números son los marcados con la flecha en la siguiente recta real:



(Pista: https://drive.google.com/file/d/0B-02ZNYAUZ9CNnliTFRranI3VEE/view)

4. Realiza las siguientes operaciones:

a)23,15 + 35,06 -17,03 b) 23,15 · 0,678 c) 30,5 : 5 d) 1000:2,5 e) 327,4 : 1,23

(Pista: https://www.youtube.com/watch?v=i-AOil6L5UM)

5. Un bote de fruta pesa 0,5 kg.

a) ¿Cuántos botes de fruta necesitaremos para tener 6,75 kg?

b) Si 1 kg vale 0,63€. ¿Cuánto costarán los 6,75 kg?

TAREAS DE RECUPERACIÓN DE REGLAS DE 3

- Visualiza el vídeo "Reglas de 3 directas e inversas"

1. Si 20 obreros levantan un muro de ladrillos en 6 días, ¿cuántos días tardarían 12 obreros? . Sol: 10 días.

2. El precio de 12 fotocopias es de 0,50 €. ¿Cuánto costará hacer 30 fotocopias?. Sol: 1,25 €

3. 5 botellas de leche cuestan 3,75 €, ¿cuánto costará una caja de 12 botellas? . Sol: 9€

4. Un edificio es construido por 15 albañiles en 200 días. ¿Cuántos albañiles necesitaré para terminar el trabajo en 150 días? Sol: 20 albañiles.