

Boletín Los Números Reales II – Matemáticas 4º E.S.O.

(Paso de decimal a fracción)

1. Pasa a fracción los siguientes números decimales.

a) 2,7

f) 0,08

b) $0,\bar{3}$

g) 30,2

c) 5,46

h) $12,\bar{7}$

d) $2,\bar{34}$

i) 9,5

e) $7,\bar{7}$

j) $0,\bar{21}$

2. Resuelve. Recuerda que antes de operar deberás transformar los decimales en fracciones

a) $3,\bar{4} - 2,\bar{4} =$

b) $7,\bar{5} + 3,\bar{3} =$

c) $5,\bar{12} - 0,\bar{22} - 3,\bar{52} =$

d) $0,\bar{64} + 6,\bar{4} =$

e) $7,8 + 4,\bar{5} =$

f) $5,\bar{2} - 4,\bar{12} =$

3. Resuelve

a) $5,0\bar{7} + 9,1\bar{4} =$

b) $2,0\bar{4} + 1,\bar{6} =$

c) $5,6 + 4,\bar{76} - 0,\bar{70} =$

d) $34,8\bar{6} + 29,\bar{48} =$

e) $2,\bar{4} + 3,2 - 7,0\bar{3} + 0,\bar{45} =$