

EXERCICIS DE FACTORS DE CONVERSIÓ 3r ESO_SOLUCIONS

1.

a) $3,84 \cdot 10^8$ m i $3,84 \cdot 10^{11}$ mm

b) $2,37 \cdot 10^7$ m

3

c) $4,68 \cdot 10^2$ Km/h

d) $18,92 \cdot 10^{15}$ m i $18,92 \cdot 10^{12}$ Km

e) $7,88 \cdot 10^7$ s

f) 0,127 anys

2.

b) $3,84 \cdot 10^{11}$ mm

c) $4,83 \cdot 10^5$ g

3.

a) $3 \cdot 10^3$ m

b) $50 \cdot 10^{-6}$ Km

c) $42,5 \cdot 10^{-2}$ m

d) 12,5 Kg

e) $0,8 \cdot 10^5$ mg

f) 12,4 dm³

g) $67,8 \cdot 10^{-3}$ dm³

h) 4 dl

i) 30 dal

j) $7,2 \cdot 10^3$ s

k) $14,27 \cdot 10^{-4}$ anys

l) $11,04 \cdot 10^9$ s

m) 0,26 dias

4.

a) 1,1 m/s

b) $8,3 \cdot 10^{-3}$ m/s

c) $36 \cdot 10^3$ m/s

d) 0,33 m/s

e) 0,33 m/s

f) $2,41 \cdot 10^2$ m/s

5.

a) $14,4 \cdot 10^2$ Km/h

b) $1,22 \cdot 10^5$ Km/h

c) 1260 Km/h

d) 389 km/h

e) 180 Km/h

f) 300 Km/h