

Correcção da Ficha de proporcionalidade

1.1. A- 20

B-10,100

1.2.- $0,25 = \frac{1}{4}$

2.- $\frac{45}{x} = \frac{3}{4}$ $x = \frac{45 \times 4}{3} = 60 \text{ kg}$

4.1.- $100 - 32 - 12 - 8 = 48\%$

4.2.- $8 + 48 = 56\%$

$\frac{56}{100} = \frac{x}{25}$ $x = \frac{56 \times 25}{100} = \frac{56}{4} = 14$

5.- $\frac{1}{5000000} = \frac{3}{x}$ $x = 3 \times 5000000 = 15000000 \text{ m} = 15000 \text{ km}$