

Textaufgaben zum Grundwert - Lösungen

1. Berechne die folgenden Grundwerte:

- a) 800 €
- b) 650 m²
- c) 1100 kg
- d) 8800 €
- e) 120 m
- f) 75 t

2. $GW = \frac{PW}{PS} = \frac{150}{0,2} = 750$. Sie muss mindestens 750 € einnehmen.

3. $GW = \frac{PW}{PS} = \frac{200}{0,15} = 30 \Rightarrow \frac{2100}{30} = 70$. Er muss 70 Staubsauger verkaufen.

4. $GW = \frac{PW}{PS} = \frac{7}{0,175} = 40$. Er muss 40 € gewinnen.

5. $GW = \frac{PW}{PS} = \frac{30g}{0,750} = 40$. Er kann 40 Gramm 750er Gold herstellen.

6. $GW = \frac{PW}{PS} = \frac{36100}{0,19} = 190000$; $190000 \cdot 1,19 = 226100$. Sie müssen für knapp 226100 € einkaufen.