

1. 20 Fr. = 2'000 Rp.

(2) 2'000 Rp. : 5 Rp. = 400 x 1

400 · 1,2 mm = 480 mm = 48 cm 1

2. 1,2 kg = 1'200 g

(1) 1'200 g : 3 g = 400 x 1

3. 85 cm = 850 mm

(2) 850 mm : 1,7 mm = 500 x 1

500 · 20 Rp. = 10'000 Rp. = 100 Fr. 1

4. 1,8 m = 1'800 mm / 72 cm = 720 mm

1'800 mm : 18 mm = 100 x 1/2

720 mm : 18 mm = 40 x 1/2

(3) 100 · 40 = 4'000 1

4'000 · 50 Rp. = 200'000 Rp. = 2'000 Fr. 1

5. 4,6 m = 4'600 mm

4'600 mm : 23 mm = 200 x 1

(2) 200 · 1,6 mm = 320 mm = 32 cm 1

6. 3,3 m = 3'300 mm

3'300 mm : 2,2 mm = 1'500 x 1

(2) 1'500 · 8,8 g = 13'200 g 1

7.

$$2'000'000 \text{ Fr.} : 5 \text{ Fr.} = \underline{400'000} \times 1$$

(2)

$$400'000 \cdot 13,2 \text{ g} = 5'280'000 \text{ g} = \underline{\underline{5'280 \text{ kg}}} 1$$

8.

a.) Gross Packung:

$$400 \text{ g} \hat{=} 5,00 \text{ Fr.}$$

$$100 \text{ g} \hat{=} \underline{\underline{1,25 \text{ Fr.}}} 1$$

Mittlere Packung:

$$250 \text{ g} \hat{=} 4,00 \text{ Fr.}$$

$$50 \text{ g} \hat{=} 0,80 \text{ Fr.}$$

$$100 \text{ g} \hat{=} \underline{\underline{1,60 \text{ Fr.}}} 1$$

Kleine Packung:

$$150 \text{ g} \hat{=} 3,00 \text{ Fr.}$$

$$100 \text{ g} \hat{=} \underline{\underline{2,00 \text{ Fr.}}} 1$$

(5)

b.)

$$400 \text{ g} + 250 \text{ g} + 150 \text{ g} = \underline{800 \text{ g}}$$

$$5,00 \text{ Fr.} + 4,00 \text{ Fr.} + 3,00 \text{ Fr.} = \underline{\underline{12,00 \text{ Fr.}}}$$

$$800 \text{ g} \hat{=} 12,00 \text{ Fr.}$$

$$100 \text{ g} \hat{=} \underline{\underline{1,50 \text{ Fr.}}} 2$$

19 Pkte