



Eine Übernachtung mit Frühstück kostet im Hotel Edelweiss Fr. 70.- pro Person.

Wie viel bezahlt Herr Frank, wenn er von Dienstag bis Freitag dort übernachtet?

Di > Mi > Do > Fr = 3 Übernachtungen

$$3 \times 70 \text{ Fr.} = 210 \text{ Fr.}$$

Antwort: Herr Frank bezahlt 210 Fr.



Ein Heft kostet 0,80 Fr. Carmen kauft 4 Stück. Sie bezahlt mit einem 5 Fr.-Stück.

Wie viel bekommt sie zurück?

$$0,80 \text{ Fr.} = 80 \text{ Rp.}$$

$$4 \times 80 \text{ Rp.} = 320 \text{ Rp.} = 3,20 \text{ Fr.}$$

$$5,00 \text{ Fr.} - 3,20 \text{ Fr.} = 1,80 \text{ Fr.}$$

Antwort: Carmen erhält 1,80 Fr. zurück.



Am 1. Januar hat Jan 360 Fr. auf dem Sparkonto. Er zahlt jeden Monat 10 Fr. ein.

Wie viel Geld hat er am Jahresende?

$$12 \times 10 \text{ Fr.} = 120 \text{ Fr.}$$

$$360 \text{ Fr.} + 120 \text{ Fr.} = 480 \text{ Fr.}$$

Antwort: Am Jahresende hat Jan 480 Fr.



Lea fährt mit ihrer Mutter und ihren zwei kleinen Brüdern im Zug zur Grossmutter. Erwachsene zahlen 19 Fr., Kinder die Hälfte.

Berechne den Fahrpreis für alle zusammen.

$$\text{Kinderpreis: } 19 \text{ Fr.} : 2 = 9,50 \text{ Fr.}$$

$$3 \times 9,50 \text{ Fr.} = 28,50 \text{ Fr.}$$

$$19 \text{ Fr.} + 28,50 \text{ Fr.} = 47,50 \text{ Fr.}$$

Antwort: Alle zusammen bezahlen 47,50 Fr.

Lösung

 <p>Eine Übernachtung mit Frühstück kostet im Hotel Edelweiss Fr. 90.- pro Person.</p> <p>Wie viel bezahlt Herr Frank, wenn er von Dienstag bis Samstag dort übernachtet?</p>	<p>DI > MI > DO > FR > SA → 4 Nächte</p> <p>$4 \times 90 \text{ Fr.} = 360 \text{ Fr.}$ $4 \times 9 \text{ Fr.} = 36 \text{ Fr.}$</p> <p>Antwort: Herr Frank muss für 4 Nächte 360 Fr. bezahlen.</p>
 <p>Ein Heft kostet 0,75 Fr. Carmen kauft 3 Stück. Sie bezahlt mit einem 5 Fr.-Stück.</p> <p>Wie viel bekommt sie zurück?</p>	<p>$3 \times 0,75 \text{ Fr.} = 2,25 \text{ Fr.}$ $3 \times 0,70 \text{ Fr.} = 2,10 \text{ Fr.}$ $3 \times 0,05 \text{ Fr.} = 0,15 \text{ Fr.}$ $5 \text{ Fr.} - 2,25 \text{ Fr.} = 2,75 \text{ Fr.}$</p> <p>Antwort: Sie bekommt 2,75 Fr. zurück</p>
 <p>Am 1. Januar hat Jan 160 Fr. auf dem Sparkonto. Er zahlt jeden Monat 20 Fr. ein.</p> <p>Wie viel Geld hat er am Jahresende?</p>	<p>$12 \times 20 \text{ Fr.} = 240 \text{ Fr.}$ $160 \text{ Fr.} + 240 \text{ Fr.} = 400 \text{ Fr.}$</p> <p>Antwort: Er hat am Jahresende 400 Fr.</p>
 <p>Lea fährt mit ihrer Mutter und ihrem kleinen Bruder im Zug zur Grossmutter. Grossmutter. Erwachsene zahlen 29 Fr., Kinder die Hälfte.</p> <p>Berechne den Fahrpreis für alle zusammen.</p>	<p>$29 \text{ Fr.} : 2 = 14,50 \text{ Fr.}$ $2 \text{ K.} \times 14,50 \text{ Fr.} = 29 \text{ Fr.}$ $1 \text{ E.} = 29 \text{ Fr.}$ zusammen = 58 Fr.</p> <p>Antwort: Sie bezahlen zusammen 58 Fr.</p>