|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | I Zahlen und Größen, 5 Rechnen mit Geld |  |  |  |  |
|  |  | | | | |

Trainingsblatt



1 Timo will Süßigkeiten kaufen. Ein Schokoriegel kostet 45 ct. Ein Dreier-Pack kostet 1,26 €.  
a) Wie teuer ist ein Schokoriegel im Dreier-Pack?

b) Timo hat 5 Euro und 54 Cent dabei. Wie viele Schokoriegel könnte er kaufen?

c) Timo hat es sich nun doch anders überlegt. Er kauft mit seinem Geld lieber eine Packung Gummibären für 0,74 € und eine Tafel Schokolade für 94 Cent. Den Rest steckt er zu Hause in sein Sparschwein. Wie viel ist das?



2 Birgit bekommt 50 € geschenkt. Sie kauft davon Farbstifte für 5,90 €, ein Buch für 8 €, eine CD für 12 € 50 ct und 3 Kugeln Eis zu je 90 ct. Den Rest bringt sie auf die Bank. Davor betrug der Kontostand ihres Sparbuchs 112,50 €.

Berechne, wie hoch Birgits neues Sparbuchguthaben ist.



3 Ein Obsthändler kauft im Großhandel 40 Kisten mit Äpfeln für 280 €. In jeder Kiste sind 20 Äpfel. Für sonstige Geschäftskosten rechnet er 20 € dazu. Er verkauft einen Apfel für 40 ct. Über das Wochenende verdirbt ihm leider der nicht verkaufte Rest von 3 Kisten. Hat sich das Geschäft mit den Äpfeln für ihn gelohnt?



4 Familie Kanz möchte für einen Urlaub in Norwegen 4000 € sparen. 642,50 € hat sie schon angespart. Außerdem legt die Familie jeden Monat das Doppelte des Vormonats beiseite.   
Nach 6 Monaten hat die Familie bis auf 207,50 € das Geld zusammen.   
a) Wie viel Geld hat die Familie im ersten Monat gespart?

b) Kann Familie Kanz ihre Reise nach 6 Monaten antreten, wenn Oma Helga ab dem ersten Monat 45 € zur Reise beisteuert?

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | I Zahlen und Größen, 5 Rechnen mit Geld |  |  | Lösungen |  |
|  |  | | | | |

Trainingsblatt, S 22

1 a) Ein Schokoriegel im Dreier-Pack kostet 42 ct.  
b) Timo kann sich vier Dreier-Packs (12 Riegel) und einen weiteren Riegel kaufen. Er hat dann insgesamt 13 Riegel und es bleiben 5 ct übrig.  
c) Timo kann 3,86 € in sein Sparschwein stecken.

2 Ausgaben: 29,10 €; Sparen: 20,90 €; neues Sparbuchguthaben: 133,40 €

3 Ausgaben: 300 €; Einnahmen: 296 €

Das Geschäft hat sich nicht gelohnt. Der Obsthändler macht Verlust.

4 a) Die Familie hat im ersten Monat 50 € gespart.  
b) Ja, die Familie kann nach 6 Monaten ihre Reise antreten. Der Familie fehlen am Ende 207,50 €. Wenn Oma Helga jeden Monat 45 € zur Reise dazugibt, hat die Familie nach 6 Monaten 270 € von Oma Helga erhalten.