

Grundrechenarten

Einfache Grundrechenaufgaben

Die folgenden Aufgaben sind ohne Taschenrechner zu lösen:

1. Auf Ihrem Girokonto sind im laufenden Monat folgende Kontobewegungen erfolgt:

- Gutschrift – Ausbildungsbeihilfe 625,34 €
- Lastschrift – Miete 320,00 €
- Lastschrift – Supermarkt 23,32 €
- Barauszahlung 20,00 €
- Abschlagszahlung – Stadtwerke Tü 29,00 €
- Lastschrift – DB Monatskarte 43,00 €
- Barauszahlung 80,00 €
- Gutschrift – Kindergeld 184,00 €
- Lastschrift – GEZ 53,94 €
- Lastschrift – Supermarkt 43,50 €
- Barauszahlung 50,00 €

Ausgaben	Einkünfte
320,00 €	625,34 €
23,32 €	+ 184 €
20,00 €	809,34 €
29,00 €	
43,00 €	
80,00 €	Rest
53,94 €	809,34 €
43,50 €	- 662,76 €
50,00 €	146,58 €
662,76 €	

2. Sie gehen mit Ihren letzten 20,00 € einkaufen. Reicht das Geld für die folgende Einkaufsliste?

- 1 Toastbrot 1,23 €
- 1 Butter 1,78 €
- 300 g Aufschnitt 3,34 €
- 400 g Käse 4,45 €
- 1 kg Spagetti Cappellini Nr. 1 2,20 €
- 1 Paket Waschpulver 2,98 €
- 2 Flaschen Mineralwasser 1,25 €
- 1 Sixpack Bier 4,25 €

Ausgaben
1,23 €
1,78 €
3,34 €
4,45 €
2,20 €
2,98 €
1,25 €
4,25 €
21,48 €

Das Geld reicht nicht!

3. In einer Neubauwohnung soll in allen Räumen ein neues Parkett verlegt werden. Berechnen Sie mit Hilfe der unten stehenden Tabelle die Gesamtfläche der Wohnung:

Raum	Länge in m	Breite in m	Fläche in m ²
Flur	3,0	5,0	15
Esszimmer	4,0	4,0	16
Wohnzimmer	5,0	6,0	30
Schlafzimmer	5,0	5,0	25
Kinderzimmer	3,5	4,0	14
Arbeitszimmer	3,0	4,5	13,5
		Gesamtfläche:	113,5

