|  |
| --- |
| **Übungen: Grundrechnungsarten\_Textrechnungen\_Multiplikation\_Division**1) Niki und Ahmed trainieren auf der 25-m-Bahn im Schwimmbad.1. Wie viele Meter legt Niki zurück, wenn er elf Bahnen schwimmt?
2. Ahmed möchte 800 m schwimmen. Wie viele Bahnen muss er zurücklegen?

2) Caro hat 30,45 € gespart. Im Schwimmbad braucht sie 2,80 €. Wie viel bleibt ihr noch übrig?3) Eine Zehner-Block Eintrittskarten für den Eislaufplatz kostet 18 €. Auf Davids Karte sind bereits 8 Felder entwertet. Zahra möchte seine Karte kaufen. Wie viel muss sie ihm bezahlen?4) Im Obstgroßhandel werden 1t 485 kg Orangen gleichmäßig auf 50 Kisten aufgeteilt. Wie schwer ist jede Kiste?5) Amirs Straußenei wiegt ca. 1kg, Raphaels Hühnerei wiegt 50g. Um wie viel ist das Straußenei von Amir schwerer als das Hühnerei von Raphael?1. Ein Güterzug mit 25 Waggons hat eine Gesamtladung von 1507,5 t. Berechne die Ladung eines Waggons in kg !
2. Von einer 50m langen Teppichrolle werden 3,5m; 1,65m; 85cm; 7,8m und 55cm verkauft. Wie viel verbleibt auf der Rolle?
3. Alissa kauft einen Kugelschreiber um 1,20€, einen Farbstift um 50c, ein Heft um 45c, Tintenpatronen um 95c und einen Buntpapierblock um 2,20 €. Er will mit einer 5-€-Note bezahlen. Reicht sein Geld dafür?
4. In einer Dose sind 475g Fruchteinwaage. Wie viel kg sind in 25 Dosen?
5. Wie viele 12-cm-Schnüre erhält man aus einer 5m 60cm langen Schnur?
6. 3€ 18c sollen auf sechs Leute aufgeteilt werden. Wie viel bekommt jeder?
7. Marsha kauft ein Buch um 4€ 32c und bezahlt mit 7 50-Cent-Stücken. Den Rest bezahlt sie mit 10-Cent-Münzen. Wie viele 10-Cent-Münzen muss sie hergeben?
8. Die geschätzte Entfernung zwischen zwei Dörfern beträgt 11km. Die aktuelle Messung ergab eine Entfernung von 10,7 km. Gib den Unterschied in m an!
9. Sechs Kinder teilen einen Geldbetrag gleichmäßig unter sich auf. Jedes Kind erhält 18c und 2c bleiben übrig. Wie hoch war der gesamte Geldbetrag in €?
10. Ein Computerspiel kostet 25,50 €. Ulli zahlt es in wöchentlichen Raten von 75c an ihre Mutter. a) Wie viele Raten muss sie zahlen? b) Dauert die Ratenzahlung länger oder kürzer als ein Jahr?
11. Wie viele Meter fehlen auf einen ½ km, wenn du 150m mal 3 nimmst?
12. Ein Seil, 4m 80cm lang, soll in acht gleich große Stücke geteilt werden. Wie lang ist ein Stück?
13. Ein Radfahrer legt 35,5 km in der Stunde zurück. Wie viel km fährt er in

a) 8 h, b) ¼ h?JUBIZ / M.Sch. |