

Arbeitsblatt

28.07.2013

Kostenlos auf dw-aufgaben.de

Aufgaben-Quickname: 2873

Aufgabe 1

- a) Am Ende jedes Tages müssen Tom und Leonie am Strand Ihres Vaters die Sonnenliegen wieder in den Schuppen bringen. Für jede Liege gibt es zusätzliches Taschengeld. Heute hat Tom eine Liege zurückgebracht, Leonie 48 Liegen. Tom bekommt dafür 50 Cent. Wie viel bekommt Leonie?
- b) Frau Andresen hat heute eine Feier, genau wie vor einer Woche. Beim letzten Mal kamen sieben Gäste, und aus einer Kaffeekanne gab es für jeden Gast genau eine Tasse Kaffee. Heute kocht Frau Andresen zehn Kannen Kaffee. Wie viele Gäste erwartet sie?
- c) Frau Konz und Frau Jonas machen heute Washtag auf dem Campingplatz. Frau Konz hat eine Waschmaschine zu füllen. Sie muss 2,29 Euro an Kleingeld in den Automaten stecken. Wieviel Geld braucht Frau Jonas für drei Waschladungen?
- d) Frau Venerdi ist für den Baumbestand im Park von Haselbach verantwortlich. Dazu gehört auch das regelmäßige Gießen. Ein Baum braucht 18 Liter Wasser am Tag. Wie viel Wasser braucht Herr Wriedt für 25 Bäume im Zoo von Haselbach?

Aufgabe 2

- a) Am Ende jedes Tages müssen Lena und Emma am Strand Ihres Vaters die Sonnenliegen wieder in den Schuppen bringen. Für jede Liege gibt es zusätzliches Taschengeld. Heute hat Lena eine Liege zurückgebracht, Emma 50 Liegen. Lena bekommt dafür 60 Cent. Wie viel bekommt Emma?
- b) Herr Wilbert hat heute eine Feier, genau wie vor einer Woche. Beim letzten Mal kamen neun Gäste, und aus einer Kaffeekanne gab es für jeden Gast genau eine Tasse Kaffee. Heute kocht Herr Wilbert neun Kannen Kaffee. Wie viele Gäste erwartet er?
- c) Herr Jonas und Frau Burg machen heute Washtag auf dem Campingplatz. Herr Jonas hat eine Waschmaschine zu füllen. Er muss 2,52 Euro an Kleingeld in den Automaten stecken. Wieviel Geld braucht Frau Burg für drei Waschladungen?
- d) Die Bahn berechnet für eine Strecke von einem Kilometer 9 Cent. Von Beinrode nach Borken sind es 929 Kilometer. Was kostet eine Fahrkarte für diese Strecke?

Aufgabe 3

- a) Am Ende jedes Tages müssen Paul und Egon am Strand Ihres Vaters die Sonnenliegen wieder in den Schuppen bringen. Für jede Liege gibt es zusätzliches Taschengeld. Heute hat Paul eine Liege zurückgebracht, Egon 31 Liegen. Paul bekommt dafür 10 Cent. Wie viel bekommt Egon?
- b) Herr Thomsen und Herr Schulze machen heute Washtag auf dem Campingplatz. Herr Thomsen hat eine Waschmaschine zu füllen. Er muss 1,79 Euro an Kleingeld in den Automaten stecken. Wieviel Geld braucht Herr Schulze für sechs Waschladungen?
- c) Hausmeisterin Frau Rollas der Berufsschule von Auleben muss jedes Jahr Graffiti entfernen lassen. Die Reinigung von einem Quadratmeter Wand kostet 46 Euro. Herr Wriedt von der Peter-von-Zahn Schule muss 907 Quadratmeter reinigen lassen. Wieviel bezahlt er?
- d) Familie Mehwitz macht Urlaub auf einem Campingplatz in Italien, genau wie Familie Ziegler. Familie Ziegler zahlt für eine Nacht 41 Euro. Familie Mehwitz bleibt acht Nächte. Wie viel muß Herr Mehwitz bezahlen?

Aufgabe 4

- a) Am Ende jedes Tages müssen Johanna und Marie am Strand Ihres Vaters die Sonnenliegen wieder in den Schuppen bringen. Für jede Liege gibt es zusätzliches Taschengeld. Heute hat Johanna eine Liege zurückgebracht, Marie 19 Liegen. Johanna bekommt dafür 70 Cent. Wie viel bekommt Marie?
- b) Herr Rollas kauft auf dem Supermarkt Äpfel ein. Ein Apfel kostet 31 Cent. Wie viel kosten 86 Äpfel?
- c) Frau Schuber und Herr Andresen machen heute Washtag auf dem Campingplatz. Frau Schuber hat eine Waschmaschine zu füllen. Sie muss 3,72 Euro an Kleingeld in den Automaten stecken. Wieviel Geld braucht Herr Andresen für fünf Waschladungen?
- d) Die Bahn berechnet für eine Strecke von einem Kilometer 13 Cent. Von Vorden nach Moorhusen sind es 812 Kilometer. Was kostet eine Fahrkarte für diese Strecke?

Viel Erfolg!