



1 Du hast 800 €. Was würdest du kaufen?
Überschlage, wofür das Geld reicht. Vergleicht miteinander.

2 Ben möchte gern ein Hochbett und einen Stuhl. Seine Tante gibt ihm dafür 600 €. Reicht das Geld?

a) Die Kinder haben schrittweise gerechnet und **Überschlagsrechnungen** aufgeschrieben. Wer hat richtig überlegt?

Hochbett	etwa 400 €
Stuhl	etwa 80 €
$600 € - 400 € = 200 €$	
$200 € + 80 € = 280 €$	
Das Geld reicht.	Mira

Hochbett	etwa 600 €
Stuhl	etwa 100 €
$600 € + 100 € = 700 €$	
Das Geld reicht nicht.	Paul

Hochbett	etwa 500 €
Stuhl	etwa 80 €
$500 € + 80 € = 580 €$	
$600 € - 580 € = 20 €$	
Das Geld reicht.	Alina

b) Erkläre, was die anderen Kinder falsch gemacht haben.

3 Lara wünscht sich einen neuen Schreibtisch. Oma gibt ihr 70 € dazu. Sie hat bereits 95 €. Reicht das Geld?

a) Die Kinder haben Überschlagsrechnungen notiert. Wer hat richtig überlegt?

Schreibtisch	etwa 200 €
Sparbuch	etwa 100 €
$100 € - 70 € = 30 €$	
$200 € + 30 € = 230 €$	
Das Geld reicht.	Tim

Schreibtisch	etwa 200 €
Sparbuch	etwa 100 €
$100 € + 70 € = 170 €$	
Das Geld reicht nicht.	Anne

Schreibtisch	etwa 100 €
Sparbuch	etwa 100 €
$100 € + 100 € = 200 €$	
$200 € + 200 € = 400 €$	
Das Geld reicht.	Lina

b) Erkläre, was die anderen Kinder falsch gemacht haben.

4 Tim möchte ein neues Regal und ein Moskitonetz kaufen. Reicht das Geld? Entscheidet, wie ihr rechnen wollt. Begründet.

A Erst plus, dann wieder plus.

B Erst minus, dann plus.

C Das kann man nicht rechnen.

5 Erfindet jeweils eine Rechengeschichte.

a) Erst plus, dann minus.

b) Erst minus, dann wieder minus.

c) Das kann man nicht rechnen.

