

- 1) Familie Wormer verbrauchte in den letzten drei Jahren 2 765 l Heizöl, 2 978 l Heizöl und 2 192 l Heizöl. Wie groß war der durchschnittliche Verbrauch in einem Jahr?  
Du möchtest den Durchschnitt von 2 640, 3720, 1 560, 4 024 und 715 errechnen.  
Nummeriere die Rechenschritte!  
 Ich teile das Ergebnis durch 5.  
 Ich schreibe die fünf Zahlen untereinander.  
 Ich addiere die Zahlen.
- 2) Ein Ehepaar wiegt zusammen 140 kg. Wie viel kg wiegt jeder durchschnittlich?  
Die Frau wiegt tatsächlich um 20 kg weniger als das durchschnittliche Gewicht. Wie schwer ist der Mann?
- 3) Marion, Moritz und Anna lesen sehr gerne. Jedes Kind liest täglich durchschnittlich 15 Seiten.  
Wie viele Seiten lesen alle drei Kinder insgesamt? \_\_\_\_\_  
Marion könnte \_\_\_\_\_ Seiten lesen.  
Moritz könnte \_\_\_\_\_ Seiten lesen.  
Anna könnte \_\_\_\_\_ Seiten lesen.
- 4) Eine Familie gab im Monat Mai 328 € für Lebensmittel aus. Im Monat Juni betrugen die Lebensmittelkosten 364 € und im Monat Juli 313 €. Wie viel Geld gab die Familie während der drei Monate durchschnittlich für Lebensmittel aus?
- 5) Bauer Huber erntete in fünf Jahren folgende Mengen an Kartoffeln:  
 $2\frac{1}{4}$  t,  $1\frac{7}{8}$  t, 2 t 3 kg,  $2\frac{1}{2}$  t und 1 972 kg.  
Wie viel t und kg hat er im Durchschnitt im Jahr geerntet?
- 6) Der Hochbauer schneidet 4 Fichten in seinem Wald um. Sie haben folgende Längen:  
38 m 4 dm, 36 m 2 dm, 43 m, 41 m 60 cm  
Wie lang ist eine Fichte durchschnittlich?