

Station B9 – Aufgabe

Berechne die fehlenden Werte.

a)	Sonnenaufgang 19.9.: 7.03 Uhr	Sonnenuntergang 19.9.: 19.27 Uhr	Tageslänge:
b)	Kontostand 1. Mai: 3 287,17 €	Kontostand 31. Mai: 945,08 €	Abbuchungen:
c)	Abfahrt ICE 318 Ingolstadt/Hbf.: 8.47 Uhr	Ankunft ICE 318 Paris-Ost: 16.16 Uhr	Reisedauer:
d)	Geburtsjahr Leonardo da Vinci: 1452	Sterbejahr Leonardo da Vinci: 1519	Alter:
e)	Stromzählerstand 1.1.: 73 425,7 kWh	Stromzählerstand 31.12.: 76 674,6 kWh	Stromverbrauch:

Lernzirkel B: Subtraktion

Station B9 – Lösung

a)	Sonnenaufgang 19.9.: 7.03 Uhr	Sonnenuntergang 19.9.: 19.27 Uhr	Tageslänge: 12 h 24 Min
b)	Kontostand 1. Mai: 3 287,17 €	Kontostand 31. Mai: 945,08 €	Abbuchungen: 2 342,09 €
c)	Abfahrt ICE 318 Ingolstadt/Hbf.: 8.47 Uhr	Ankunft ICE 318 Paris-Ost: 16.16 Uhr	Reisedauer: 7 h 29 Min
d)	Geburtsjahr Leonardo da Vinci: 1452	Sterbejahr Leonardo da Vinci: 1519	Alter: 67 Jahre
e)	Stromzählerstand 1.1.: 73 425,7 kWh	Stromzählerstand 31.12.: 76 674,6 kWh	Stromverbrauch: 3 248,9 kWh

Lernzirkel B: Subtraktion

Für jeden richtig berechneten Wert gibt es 1 Punkt.

Station D9 – Aufgabe



Wie ändert sich der Wert des Quotienten, wenn ...

- a) ... der Dividend vervierfacht wird?
- b) ... der Divisor halbiert wird?
- c) ... der Dividend verdoppelt und der Divisor halbiert wird?
- d) ... der Dividend halbiert wird?
- e) ... der Dividend vervierfacht und der Divisor verdoppelt wird?

Löse die Aufgaben mit selbst gewählten Zahlen.

Lernzirkel D: Division

Station D9 – Lösung



Der Wert des Quotienten ...

- a) ... **vervierfacht** sich.
- b) ... **verdoppelt** sich.
- c) ... **vervierfacht** sich.
- d) ... **halbiert** sich.
- e) ... **verdoppelt** sich.

Für jede richtige Antwort gibt es 1 Punkt.

Lernzirkel D: Division