

# Übungen zum Grundwissen 6    Besprechung am 13.11.2018

## Runden

- a) Runde 16485 auf Z, 11063 auf H und 154943 auf T !  
Gib jeweils den Rundungsfehler an !
- b) Zwischen welchen Zahlen kann der genaue Wert liegen, wenn sich nach dem Runden auf Hunderter 3800 ergibt ?

## Textaufgaben (jeweils auch eine übersichtliche Skizze erstellen!!!)

- a) In einer Theatervorstellung sind nur noch Sitzplätze mit den Nummern 28 bis 53 frei. Wie viele Plätze sind frei ? (Rechnung; Antwort)
- b) Eine Reihe von 9 Straßenlaternen ist 72 m lang. Der Abstand zwischen den Laternen ist immer gleich groß. Wie groß ist der Abstand (Rechnung; Antwort) ?
- c) 8 Bäume stehen in einer Reihe. Sie sind jeweils 12 m voneinander entfernt. Wie lang ist die Baumreihe (Rechnung; Antwort) ?
- d) Nele denkt sich eine Zahl, die größer ist als 51 und kleiner als 84 ist.  
Torben denkt sich eine Zahl, die größer als 60 und kleiner als 100 ist und Malte eine Zahl, die größer als 82 und kleiner als 95 ist.  
Alle haben sich dieselbe Zahl gedacht (Frage; Antwort).

# Übungen zum Grundwissen 6    Besprechung am 13.11.2018

## Runden

- a) Runde 16485 auf Z, 11063 auf H und 154943 auf T !  
Gib jeweils den Rundungsfehler an !
- b) Zwischen welchen Zahlen kann der genaue Wert liegen, wenn sich nach dem Runden auf Hunderter 3800 ergibt ?

## Textaufgaben (jeweils auch eine übersichtliche Skizze erstellen!!!)

- a) In einer Theatervorstellung sind nur noch Sitzplätze mit den Nummern 28 bis 53 frei. Wie viele Plätze sind frei ? (Rechnung; Antwort)
- b) Eine Reihe von 9 Straßenlaternen ist 72 m lang. Der Abstand zwischen den Laternen ist immer gleich groß. Wie groß ist der Abstand (Rechnung; Antwort) ?
- c) 8 Bäume stehen in einer Reihe. Sie sind jeweils 12 m voneinander entfernt. Wie lang ist die Baumreihe (Rechnung; Antwort) ?
- d) Nele denkt sich eine Zahl, die größer ist als 51 und kleiner als 84 ist.  
Torben denkt sich eine Zahl, die größer als 60 und kleiner als 100 ist und Malte eine Zahl, die größer als 82 und kleiner als 95 ist.  
Alle haben sich dieselbe Zahl gedacht (Frage; Antwort).