

# DAS GROSSE MATHEMATIK QUIZ

## EIN QUIZ FÜR GROSS UND KLEIN



Aktiviere deine mathematischen Zellen und versuche,  
so viele Aufgaben wie möglich zu lösen!  
Natürlich darfst du auch den  
Taschenrechner verwenden.



1. Addiere:  $68 + 46$

*114*

---

2. Frau Müller fährt mit dem Zug von Innsbruck nach Wien. Sie steigt in Innsbruck um 9.54 ein und um 14.34 steigt sie in Wien wieder aus.  
Wie lange war Frau Müller mit dem Zug unterwegs?

*Frau Müller war 4 Stunden und 40 Minuten mit dem Zug unterwegs.*

---

3. Eine Gruppe von Freunden geht ins Kino. Sie belegen in Reihe 9 die Plätze 12 bis 19.  
Wie viele Personen sind das?

*Das sind 8 Personen.*

---

4. 7 Theaterkarten kosten 56 €. Wie viel € kostet eine Karte?

*Eine Karte kostet 8 €.*

---

5. Du kaufst im Supermarkt 6 verschiedene Sachen für insgesamt 43,67 €.  
Wie viel Geld bekommst du zurück, wenn du mit einem 50-Euro-Schein bezahlst?

*Du bekommst 6 € und 33 cent zurück.*

---

6. Wie groß ist die Fläche (gib sie in  $m^2$  an) einer rechteckigen Tischplatte mit einer Länge von 180 cm und einer Breite von 96 cm?

*Die Fläche der Tischplatte beträgt  $1,728 m^2$ .*

---

7. Familie Müller möchte vom 14. bis zum 19. Juli auf Urlaub fahren.  
Wie viele Übernachtungen müssen sie buchen?

*Sie müssen 5 Übernachtungen buchen.*

---