

Die gezeigte Lösung ist nur eine Variante – du kannst die Aufgabe auch anders lösen. Wichtig ist dabei nur, dass dein Ergebnis am Ende dem unserer Lösung entspricht.



Bei einer Musiksendung wurde die Gruppe Ultraschräg Sieger mit 15.891 Stimmen. Das waren 26 % aller Teilnehmer.

Wie viele Teilnehmer hatte die Sendung?

$$G = \frac{P}{p\%} \cdot 100$$

$$G = \frac{15.891}{26\%} \cdot 100$$

$$G = 611,1923 \cdot 100$$

$$G = \mathbf{61.119}$$

Antwort: Die Sendung hatte 61.119 Teilnehmer.