Prozentangaben in unterschiedlichen Darstellungen

Prozent

Ein Prozent ist der hunderste Teil oder das 0,01fache des Ganzen.
1 Prozent (1 %) = $\frac{1}{100}$ = 0,01

Schreibe die Prozentangaben als Bruch und als Dezimalzahl! Kürze wenn möglich!

Prozent	1 %	5 %	10 %	40 %	50 %	70 %	90 %	100 %
Bruch								
Dezimalzahl								

Schreibe die Dezimalzahl als Bruch und als Prozentangabe! Kürze wenn möglich!

Dezimalzahl	0,02	0,15	0,375	0,65	0,75	0,8	1,2	3,0
Bruch								
Prozent								

Schreibe den Bruch als Dezimalzahl und als Prozentangabe!

Bruch	$\frac{9}{10}$	$\frac{17}{100}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{3}{5}$	$\frac{1}{20}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{1}{8}$	$\frac{13}{10}$
Dezimalzahl								
Prozent								

Um einen Prozentkreis zu zeichnen, musst du Prozentsätze in Winkelgrade umrechnen. Bestimme die jeweiligen Anteile an 360°!

Prozent	10 %	25 %	35 %	40 %	50 %	$66,\overline{6}$ %	75 %	90 %
Winkelgrad								

öbv © Österreichischer Bundesverlag Schulbuch GmbH & Co. KG, Wien 2014 | Alle Rechte vorbehalten | www.oebv.at | www.testen-und-foerdern.at
Das ist Mathematik 2. Testen und Fördern, Arbeitsheft (ISBN 978-3-209-08438-5)