

Arbeitsblatt

28.07.2013

Kostenlos auf dw-aufgaben.de

Aufgaben-Quickname: 4518

Aufgabe 1

Stelle den Bruch als Prozentsatz dar.

Quick:
4518

$$\begin{array}{lll}
 \text{a) } \frac{529}{1000} = 52,9\% & \text{b) } \frac{799}{1000} = 79,9\% & \text{c) } \frac{72}{125} = \frac{576}{1000} = 57,6\% \\
 \text{d) } \frac{313}{1000} = 31,3\% & \text{e) } \frac{4}{25} = \frac{160}{1000} = 16\% & \text{f) } \frac{257}{1000} = 25,7\% & \text{g) } \frac{913}{1000} = 91,3\% \\
 \text{h) } \frac{57}{125} = \frac{456}{1000} = 45,6\% & \text{i) } \frac{289}{1000} = 28,9\% & \text{j) } \frac{187}{1000} = 18,7\%
 \end{array}$$

Aufgabe 2

Stelle den Bruch als Prozentsatz dar wie in Beispiel a).

Quick:
4518

$$\begin{array}{lll}
 \text{a) } \frac{49}{50} = \frac{98}{100} = 98\% & \text{b) } \frac{24}{25} = \frac{96}{100} = 96\% & \text{c) } \frac{9}{25} = \frac{36}{100} = 36\% \\
 \text{d) } \frac{79}{100} = 79\% & \text{e) } \frac{17}{25} = \frac{68}{100} = 68\% & \text{f) } \frac{29}{100} = 29\% & \text{g) } \frac{18}{25} = \frac{72}{100} = 72\% \\
 \text{h) } \frac{57}{100} = 57\% & \text{i) } \frac{63}{100} = 63\% & \text{j) } \frac{3}{20} = \frac{15}{100} = 15\%
 \end{array}$$

Aufgabe 3

Stelle den Bruch als Prozentsatz dar wie in Beispiel a).

Quick:
4518

$$\begin{array}{lll}
 \text{a) } \frac{7059}{10000} = 70,59\% & \text{b) } \frac{6267}{10000} = 62,67\% & \text{c) } \frac{863}{1000} = \frac{8630}{10000} = 86,3\% \\
 \text{d) } \frac{1171}{2500} = \frac{4684}{10000} = 46,84\% & \text{e) } \frac{5171}{10000} = 51,71\% & \text{f) } \frac{4193}{10000} = 41,93\% \\
 \text{g) } \frac{4521}{5000} = \frac{9042}{10000} = 90,42\% & \text{h) } \frac{7353}{10000} = 73,53\% & \text{i) } \frac{489}{1250} = \frac{3912}{10000} = 39,12\% \\
 \text{j) } \frac{6833}{10000} = 68,33\%
 \end{array}$$

Aufgabe 4

Stelle den Bruch als Prozentsatz dar wie in Beispiel a).

Quick:
4518

$$\begin{array}{lll}
 \text{a) } \frac{41}{50} = \frac{82}{100} = 82\% & \text{b) } \frac{13}{50} = \frac{26}{100} = 26\% & \text{c) } \frac{427}{1000} = 42,7\% \\
 \text{d) } \frac{43}{50} = \frac{86}{100} = 86\% & \text{e) } \frac{339}{500} = \frac{678}{1000} = 67,8\% & \text{f) } \frac{687}{1000} = 68,7\% \\
 \text{g) } \frac{961}{1000} = 96,1\% & \text{h) } \frac{11}{20} = \frac{55}{100} = 55\% & \text{i) } \frac{47}{50} = \frac{94}{100} = 94\% \\
 \text{j) } \frac{491}{1000} = 49,1\%
 \end{array}$$

Viel Erfolg!