Aufgaben zur Umwandlung von Prozentangaben in die Bruchschreibweise und dezimal Schreibweise. Prozentangaben gehen max. bis 1000%. Stelle als Bruch und Dezimalbruch dar und kürze so weit wie möglich.

Name:	**Klasse:**	**Datum:**

Aufgabe 1.) 20.3% =

Aufgabe 2.) 676.4% =

Aufgabe 3.) 947.9% =

Aufgabe 4.) 439.4% =

Aufgabe 5.) 785.9% =

Aufgabe 6.) 59.7% =

Aufgabe 7.) 499.5% =

Aufgabe 8.) 674.2% =

Aufgabe 9.) 995.1% =

Aufgabe 10.) 763% =

Aufgabe 11.) 90.5% =

Aufgabe 12.) 434.1% =

Aufgabe 13.) 518.4% =

Aufgabe 14.) 844.4% =

Aufgabe 15.) 284.3% =

Aufgabe 16.) 627.9% =

Aufgabe 17.) 558% =

Aufgabe 18.) 74.4% =

Aufgabe 19.) 210.9% =

Aufgabe 20.) 369.2% =

Aufgabe 21.) 936.7% =

Aufgabe 22.) 708.2% =

Aufgabe 23.) 828.1% =

Aufgabe 24.) 317.6% =

www.bin-dann-weg.de -> Ferienwohnungen und Ferienhäuser.
www.kleinanzeigen-und-annoncen.de -> Kostenlose Kleinanzeigen deutschlandweit.

Lösungen

Aufgabe 1.) 20.3% = $\frac{20.3}{100}$ = $\frac{203}{1000}$ = **0.203**

Aufgabe 2.) 676.4% = $\frac{676.4}{100}$ = $\frac{6764}{1000}$ = $\frac{1691}{250}$ = **6.764**

Aufgabe 3.) 947.9% = $\frac{947.9}{100}$ = $\frac{9479}{1000}$ = **9.479**

Aufgabe 4.) 439.4% = $\frac{439.4}{100}$ = $\frac{4394}{1000}$ = $\frac{2197}{500}$ = **4.394**

Aufgabe 5.) 785.9% = $\frac{785.9}{100}$ = $\frac{7859}{1000}$ = **7.859**

Aufgabe 6.) 59.7% = $\frac{59.7}{100}$ = $\frac{597}{1000}$ = **0.597**

Aufgabe 7.) 499.5% = $\frac{499.5}{100}$ = $\frac{4995}{1000}$ = $\frac{999}{200}$ = **4.995**

Aufgabe 8.) 674.2% = $\frac{674.2}{100}$ = $\frac{6742}{1000}$ = $\frac{3371}{500}$ = **6.742**

Aufgabe 9.) 995.1% = $\frac{995.1}{100}$ = $\frac{9951}{1000}$ = **9.951**

Aufgabe 10.) 763% = $\frac{763}{100}$ = **7.63**

Aufgabe 11.) 90.5% = $\frac{90.5}{100}$ = $\frac{905}{1000}$ = $\frac{181}{200}$ = **0.905**

Aufgabe 12.) 434.1% = $\frac{434.1}{100}$ = $\frac{4341}{1000}$ = **4.341**

Aufgabe 13.) 518.4% = $\frac{518.4}{100}$ = $\frac{5184}{1000}$ = $\frac{648}{125}$ = **5.184**

Aufgabe 14.) 844.4% = $\frac{844.4}{100}$ = $\frac{8444}{1000}$ = $\frac{2111}{250}$ = **8.444**

Aufgabe 15.) 284.3% = $\frac{284.3}{100}$ = $\frac{2843}{1000}$ = **2.843**

Aufgabe 16.) 627.9% = $\frac{627.9}{100}$ = $\frac{6279}{1000}$ = **6.279**

Aufgabe 17.) 558% = $\frac{558}{100}$ = $\frac{279}{50}$ = **5.58**

Aufgabe 18.) 74.4% = $\frac{74.4}{100}$ = $\frac{744}{1000}$ = $\frac{93}{125}$ = **0.744**

Aufgabe 19.) 210.9% = $\frac{210.9}{100}$ = $\frac{2109}{1000}$ = **2.109**

Aufgabe 20.) 369.2% = $\frac{369.2}{100}$ = $\frac{3692}{1000}$ = $\frac{923}{250}$ = **3.692**

Aufgabe 21.) 936.7% = $\frac{936.7}{100}$ = $\frac{9367}{1000}$ = **9.367**

Aufgabe 22.) 708.2% = $\frac{708.2}{100}$ = $\frac{7082}{1000}$ = $\frac{3541}{500}$ = **7.082**

Aufgabe 23.) 828.1% = $\frac{828.1}{100}$ = $\frac{8281}{1000}$ = **8.281**

Aufgabe 24.) 317.6% = $\frac{317.6}{100}$ = $\frac{3176}{1000}$ = $\frac{397}{125}$ = **3.176**