

## 2.3 Bruchzahlen in bekannte Dezimal- und Bruchzahlen umwandeln

Aufgabe 1: Fülle die Tabelle aus.

Dezimalzahl	Bruchzahl	Beispiel
0,25 kg		Packung Butter 
	$\frac{1}{2}$ kg	
	$\frac{3}{4}$ h	Eine Schulstunde 
1,0 l		

Aufgabe 2: Wandle die Dezimalzahlen in Brüche um.

a)  $0,5 = \underline{\quad}$

b)  $0,2 = \underline{\quad}$

c)  $0,25 = \underline{\quad}$

d)  $0,33 = \underline{\quad}$

e)  $0,1 = \underline{\quad}$

f)  $0,75 = \underline{\quad}$

g)  $0,66 = \underline{\quad}$

Aufgabe 3: Wandle die Brüche in Dezimalzahlen um.

a)  $\frac{1}{4} = \underline{\quad}$

d)  $\frac{1}{6} = \underline{\quad}$

b)  $\frac{1}{2} = \underline{\quad}$

e)  $\frac{3}{4} = \underline{\quad}$

c)  $\frac{1}{3} = \underline{\quad}$

f)  $\frac{1}{5} = \underline{\quad}$

g)  $\frac{1}{10} = \underline{\quad}$