

1. Schreibe die Rechenschritte auf.

a	T	H	Z	E	Z ^{tel}	H ^{stel}	T ^{stel}	b	T	H	Z	E	Z ^{tel}	H ^{stel}	T ^{stel}
				2	7	8	8				2	2	0	5	6
-0.1				2	6	8	8	$+1$			2	3	0	5	6
-0.01				2	6	7	8	-0.01			2	3	0	4	6
-1				1	6	7	8	-0.002			2	3	0	4	4
$+0.001$				1	6	7	9	-0.04			2	3	0	0	4
$+0.001$				1	6	8		$+0.006$			2	3	0	1	

2. Vervollständige die Tabelle.

Schreibweise als Bruch	Schreibweise mit Stellenwerten	Schreibweise als Dezimalzahl
$\frac{3}{10}$	3 Zehntel	0.3
$\frac{5}{100}$	5 Hundertstel	0.05
$\frac{8}{10}$	8 Zehntel	0.8
$\frac{2}{1000}$	2 Tausendstel	0.002

3. Rechne aus.

a	$1.234 + 0.002$	$=$	1.236	b	$8.355 - 0.005$	$=$	8.35
	$1.234 + 0.02$	$=$	1.254		$8.355 - 0.05$	$=$	8.305
	$1.234 + 0.2$	$=$	1.434		$8.355 - 8$	$=$	0.355
	$1.234 + 2$	$=$	3.234		$8.355 - 0.3$	$=$	8.055

1. Schreibe die Rechenschritte auf.

a	T	H	Z	E	Z ^{tel}	H ^{stel}	T ^{stel}	b	T	H	Z	E	Z ^{tel}	H ^{stel}	T ^{stel}
				9	.	8	9 0			4	5	0	.	0	0 1
- 0.001				9	.	8	8 9	- 0.001		4	5	0	.		
+ 0.02				9	.	9	0 9	- 0.001		4	4	9	.	9	9 9
+ 0.1			1	0	.	0	0 9	+ 0.1		4	5	0	.	0	9 9
+ 0.001			1	0	.	0	1	- 0.1		4	4	9	.	9	9 9
- 0.3				9	.	7	1	+ 0.01		4	5	0	.	0	0 9

2. Vervollständige die Tabelle.

Schreibweise als Bruch	Schreibweise mit Stellenwerten	Schreibweise als Dezimalzahl
$\frac{61}{100}$	6 Zehntel, 1 Hundertstel	0.61
$\frac{25}{1000}$	2 Hundertstel, 5 Tausendstel	0.025
$\frac{14}{10}$	1 Einer, 4 Zehntel	1.4
$\frac{205}{100}$	2 Einer, 5 Hundertstel	2.05

3. Rechne aus.

a	6.214 + 0.6	=	6.814	b	12.752 - 0.3	=	12.452
	6.214 + 0.006	=	6.22		12.752 - 0.03	=	12.722
	6.214 + 0.008	=	6.222		12.752 - 3	=	9.752
	6.214 + 0.8	=	7.014		12.752 - 0.003	=	12.749