

1.) Gib folgende Zahlen als % an:

$\frac{3}{5} =$	1,045=	$\frac{5}{4} =$	0,0305=	$\frac{3}{8} =$	$\frac{1}{3} =$
-----------------	--------	-----------------	---------	-----------------	-----------------

2.) Ein Hemd kostet brutto(also mit MWSt) 57€. Was kostet dieses Hemd netto(also ohne MWSt)?  
Rechenweg angeben!

3.) Eine Ware kostet netto 119,50€. Was kostet sie einschließlich 19% Mehrwertsteuer? Rechenweg angeben!

4.) Von 512 Beschäftigten eines Betriebs sind 224 Angestellte. Wieviel % sind das? Rechenweg angeben!

5.) Ein Auto kostet 22500€. Zuerst wurde der Preis um 8% gesenkt, danach wurde er wieder um 5,5% erhöht.  
Wieviel kostet das Auto jetzt? Rechenweg angeben!

6.) Ein Weinfass ist noch zu 35% gefüllt. Der Winzer muss noch 669,5 Liter einfüllen, damit es wieder ganz voll ist.  
Wieviel Liter passen insgesamt in das Fass? Rechenweg angeben!

7.) In einem Neubaugebiet dürfen nur maximal 45% eines Grundstücks bebaut werden. Familie Hermes will ein Haus bauen, das 12m breit und 15,5m lang ist. Welche Größe muss ihr Grundstück mindestens haben, damit sie dieses Haus darauf bauen darf? Rechenweg angeben!