

1.) Gib folgende Zahlen als % an:

$\frac{3}{4} =$	0,345=	$\frac{1}{5} =$	2,03=	$\frac{3}{8} =$	$\frac{2}{3} =$
-----------------	--------	-----------------	-------	-----------------	-----------------

2.) Eine Ware kostet netto 479,50€. Was kostet sie einschließlich 19% Mehrwertsteuer? Rechenweg angeben!

3.) Ein Fahrrad kostet brutto(also mit MWSt) 657€. Was kostet dieses Fahrrad netto(also ohne MWSt)? Rechenweg angeben!

4.) Von 1019 Schülerinnen und Schülern einer Schule sind 587 Mädchen. Wieviel % sind das? Rechenweg angeben!

5.) Ein Monteur verdiente im Jahr 2015 2750€ im Monat. 2016 wird sein Gehalt um 2,5% erhöht und 2017 noch einmal um 2,8%.
Wie viel verdient er 2017? Rechenweg angeben!

6.) Die Tankuhr eines Autos zeigt an der Tankstelle an, dass der Tank noch zu 30% gefüllt ist. Bis der Tank voll ist passen noch 45,5 Liter in den Tank. Wie viel Liter passen in den gesamten Tank?

7.) In einem Neubaugebiet dürfen nur maximal 55% eines Grundstücks bebaut werden. Familie Hermes will ein Haus bauen, das 11m breit und 13,5m lang ist. Welche Größe muss ihr Grundstück mindestens haben, damit sie dieses Haus darauf bauen darf? Rechenweg angeben!