

CHECK (40 Punkte)

Rechnen mit Dezimalzahlen

Quellennachweis:

- Alle **Aufgaben** wurden von mir erstellt.

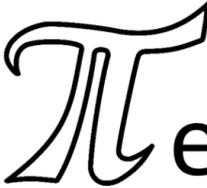
Lizenzbedingungen:

Du darfst das Material für deinen eigenen Unterricht und deine persönlichen Zwecke verwenden.

Du darfst es NICHT gewerblich nutzen, über das Internet verbreiten oder an Dritte weitergeben. Grafiken dürfen NICHT herauskopiert werden.

Hast du Fragen, Wünsche oder Anregungen zu meinen Unterrichtsmaterialien, kannst du mich gerne auf **Instagram** (**prof. tegischer**) oder per **Mail** kontaktieren (info@prof-tegischer.com). Auf meiner Homepage prof-tegischer.com findest du weitere Informationen zu meinen Materialien.

Vielen Lieben Dank, dass du dich für mein Material entschieden hast. Ich würde mich freuen, wenn es dir bei der Unterrichtsgestaltung oder beim selbstständigen Erarbeiten helfen kann. Ich würde mich über ein Feedback dazu freuen!

Prof.  tegischer

Name:

Klasse:

CHECK – Rechnen mit Dezimalzahlen

Bsp. 1) Berechne im Kopf!

$1,78 \cdot 10 =$	$0,8 \cdot 10\,000 =$	$8,98 \cdot 1\,000 =$
$2,478 \cdot 100 =$	$0,47 \cdot 100\,000 =$	$65,877 \cdot 100 =$
$0,8 : 10\,000 =$	$0,08 : 10 =$	$6,9 : 100 =$
$478 : 100 =$	$37,89 : 10\,000 =$	$22,5 : 100 =$

___/12

Bsp. 2) Berechne! Unterstreiche das Ergebnis doppelt!

$$\underline{\underline{7,5 \cdot 2,63}}$$

$$\underline{\underline{12,87 \cdot 0,021}}$$

___/10

Bsp. 3) Rechne immer auf genau zwei Dezimalstellen.

$$41,3 : 12 =$$

$$0,241 : 0,003 =$$

___/10

Bsp. 4) Berechne.

$$\begin{array}{r} 87,638 \\ 32,546 \\ + 58,268 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 343,39 \\ 2134,29 \\ + 5352,99 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4,6009 \\ - 0,5299 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2,76 \\ - 0,82 \\ \hline \end{array}$$

___/8

___/40