

Natürliche Zahlen

Verbindung der vier Grundrechnungsarten (2)

ÜBUNGSZETTEL (2 Seiten)

Quellennachweis:

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

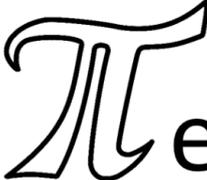
Lizenzbedingungen:

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

Übungszettel: Verbindung der 4 Grundrechnungsarten (2)

Bsp. 1) Beachte die Vorrangregeln! In **Klammern** gilt genauso **Punkt vor Strich!**

<p>a. $3 \cdot (22 - 4 \cdot 5) + 2 \cdot (88 : 22 - 66 : 33) =$</p>	<p>b. $7 \cdot (8 + 2 \cdot 17 - 3 \cdot 11) : (2 + 10 : 2) =$</p>
<p>c. $5 \cdot [17 - 2 \cdot (3 \cdot 10 - 52 : 2)] =$</p>	<p>d. $88 - 8 \cdot [5 + 5 \cdot (67 - 11 \cdot 6)] =$</p>
<p>e. $2 \cdot \{4 \cdot [13 - 2 \cdot (10 - 4 \cdot 2)]\} =$</p>	<p>f. $71 - 100 : \{5 \cdot [79 - 3 \cdot (17 + 2 \cdot 3)]\} - 3 \cdot (53 - 4 \cdot 10) =$</p>

g. $\{13 + 2 \cdot [17 - 3 \cdot (200 : 50 + 1)]\} + 2 \cdot \{27 + 3 \cdot [68 - 5 \cdot (27 - 17)]\} =$

h. $3 \cdot \{100 - 3 \cdot [16 - 2 \cdot (100 : 10 - 200 : 40)]\} + 10 \cdot \{10 + 10 \cdot [10 + 10 \cdot (10 + 10 \cdot 10)]\} =$