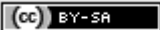



| Bereich   | Thema  | Schwierigkeit |
|---|--|---------------|
| Algebra   | Terme – Aufstellen von Termen und Berechnen von Termwerten | *             |
| <p><b>Innermathematische Aufgabe 2</b></p> <p>a) Stelle nach folgender Vorschrift den entsprechenden Term mit der korrekten Termbezeichnung auf.<br/>Dividiere das Produkt aus 4 und a durch die Summe von 3 und b.</p> <p>b) Berechne den Termwert für <math>a=-2</math> und <math>b=6</math>.</p> |  |               |
| <p> 2011 Thomas Unkelbach</p>   |  |               |

| Bereich   | Thema  | Schwierigkeit |
|---|--|---------------|
| Algebra   | Terme – Aufstellen von Termen und Berechnen von Termwerten | *             |
| <p>a) <math>t(a;b) = 4 \cdot a : (3 + b)</math></p> <p>b) <math>t(-2;6) = 4 \cdot (-2) : (3 + 6) = \frac{-8}{9} = -\frac{8}{9}</math></p> |  |               |
| <p> 2011 Thomas Unkelbach</p>                           |  |               |