

Terme1 (Aufgaben)

05cm118

1. Stelle mit den Zahlen 24, 9, 8 und 5 verschiedene Terme auf und berechne sie.

- (a) Bei mindestens drei Termen soll das Ergebnis zwischen 0 und 10 liegen.
- (b) Bei mindestens drei Termen soll das Ergebnis zwischen 100 und 110 liegen.

Literatur: Materialien Mathematik M49, Weiterentwicklung der Unterrichtskultur im Fach Mathematik (WUM), Anregungen für neue Wege im 5. Schuljahr, Landesinstitut für Erziehung und Unterricht Stuttgart

05cm016

2. Gegeben ist folgender Term:

$$65432 - [(2264 - 675) - (123 + 432 + 1)] - 10$$

- (a) **Gliedere** den Term.
- (b) **Berechne** den Wert des Terms in einer Zeile.
- (c) Wie verändert sich der Wert des Terms, wenn alle Zahlen um 2 vergrößert werden?

05cm018

3. Gegeben ist folgender Term:

$$5763 + [(1342 - 43) - (234 + 32 + 1) - 10]$$

- (a) **Gliedere** den Term.
- (b) **Berechne** den Wert des Terms in einer Zeile.
- (c) Wie verändert sich der Wert des Terms, wenn alle Zahlen um 3 vergrößert werden?