

A01	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist ein Produkt. Der 1. Faktor die Hälfte einer um 3 verminderten Zahl. Der 2. Faktor ist die um 2 vergrößerte Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(x, y) = 2y - 3x + 1$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(2,2 ; -3,1)$ und $T(\frac{7}{9}; -\frac{5}{8})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A01	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist ein Produkt. Der 1. Faktor die Hälfte einer um 3 verminderten Zahl. Der 2. Faktor ist die um 2 vergrößerte Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(x, y) = 2y - 3x + 1$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(2,2 ; -3,1)$ und $T(\frac{7}{9}; -\frac{5}{8})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A01	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist ein Produkt. Der 1. Faktor die Hälfte einer um 3 verminderten Zahl. Der 2. Faktor ist die um 2 vergrößerte Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(x, y) = 2y - 3x + 1$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(2,2 ; -3,1)$ und $T(\frac{7}{9}; -\frac{5}{8})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A01	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist ein Produkt. Der 1. Faktor die Hälfte einer um 3 verminderten Zahl. Der 2. Faktor ist die um 2 vergrößerte Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(x, y) = 2y - 3x + 1$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(2,2 ; -3,1)$ und $T(\frac{7}{9}; -\frac{5}{8})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A01	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist ein Produkt. Der 1. Faktor die Hälfte einer um 3 verminderten Zahl. Der 2. Faktor ist die um 2 vergrößerte Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(x, y) = 2y - 3x + 1$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(2,2 ; -3,1)$ und $T(\frac{7}{9}; -\frac{5}{8})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A01	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist ein Produkt. Der 1. Faktor die Hälfte einer um 3 verminderten Zahl. Der 2. Faktor ist die um 2 vergrößerte Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(x, y) = 2y - 3x + 1$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(2,2 ; -3,1)$ und $T(\frac{7}{9}; -\frac{5}{8})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A01	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist ein Produkt. Der 1. Faktor die Hälfte einer um 3 verminderten Zahl. Der 2. Faktor ist die um 2 vergrößerte Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(x, y) = 2y - 3x + 1$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(2,2 ; -3,1)$ und $T(\frac{7}{9}; -\frac{5}{8})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A01	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist ein Produkt. Der 1. Faktor die Hälfte einer um 3 verminderten Zahl. Der 2. Faktor ist die um 2 vergrößerte Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(x, y) = 2y - 3x + 1$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(2,2 ; -3,1)$ und $T(\frac{7}{9}; -\frac{5}{8})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A02	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist ein Quotient. Der Divisor das Doppelte einer um 5 verminderten Zahl. Der Dividend ist die Hälfte der Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(x, y) = 4y - 5x - 6$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(2,2 ; -4,1)$ und $T(\frac{3}{5} ; -\frac{5}{8})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A02	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist ein Quotient. Der Divisor das Doppelte einer um 5 verminderten Zahl. Der Dividend ist die Hälfte der Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(x, y) = 4y - 5x - 6$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(2,2 ; -4,1)$ und $T(\frac{3}{5} ; -\frac{5}{8})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A02	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist ein Quotient. Der Divisor das Doppelte einer um 5 verminderten Zahl. Der Dividend ist die Hälfte der Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(x, y) = 4y - 5x - 6$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(2,2 ; -4,1)$ und $T(\frac{3}{5} ; -\frac{5}{8})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A02	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist ein Quotient. Der Divisor das Doppelte einer um 5 verminderten Zahl. Der Dividend ist die Hälfte der Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(x, y) = 4y - 5x - 6$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(2,2 ; -4,1)$ und $T(\frac{3}{5} ; -\frac{5}{8})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A02	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist ein Quotient. Der Divisor das Doppelte einer um 5 verminderten Zahl. Der Dividend ist die Hälfte der Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(x, y) = 4y - 5x - 6$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(2,2 ; -4,1)$ und $T(\frac{3}{5} ; -\frac{5}{8})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A02	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist ein Quotient. Der Divisor das Doppelte einer um 5 verminderten Zahl. Der Dividend ist die Hälfte der Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(x, y) = 4y - 5x - 6$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(2,2 ; -4,1)$ und $T(\frac{3}{5} ; -\frac{5}{8})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A02	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist ein Quotient. Der Divisor das Doppelte einer um 5 verminderten Zahl. Der Dividend ist die Hälfte der Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(x, y) = 4y - 5x - 6$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(2,2 ; -4,1)$ und $T(\frac{3}{5} ; -\frac{5}{8})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A02	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist ein Quotient. Der Divisor das Doppelte einer um 5 verminderten Zahl. Der Dividend ist die Hälfte der Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(x, y) = 4y - 5x - 6$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(2,2 ; -4,1)$ und $T(\frac{3}{5} ; -\frac{5}{8})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A03	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist eine Differenz. Der Subtrahend ist das Vierfache einer um 8 verminderten Zahl. Der Minuend ist ein Drittel der Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(a, b) = 7b - 3a - 4$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(7,7 ; -3,3)$ und $T(\frac{8}{9} ; -\frac{5}{7})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A03	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist eine Differenz. Der Subtrahend ist das Vierfache einer um 8 verminderten Zahl. Der Minuend ist ein Drittel der Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(a, b) = 7b - 3a - 4$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(7,7 ; -3,3)$ und $T(\frac{8}{9} ; -\frac{5}{7})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A03	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist eine Differenz. Der Subtrahend ist das Vierfache einer um 8 verminderten Zahl. Der Minuend ist ein Drittel der Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(a, b) = 7b - 3a - 4$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(7,7 ; -3,3)$ und $T(\frac{8}{9} ; -\frac{5}{7})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A03	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist eine Differenz. Der Subtrahend ist das Vierfache einer um 8 verminderten Zahl. Der Minuend ist ein Drittel der Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(a, b) = 7b - 3a - 4$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(7,7 ; -3,3)$ und $T(\frac{8}{9} ; -\frac{5}{7})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A03	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist eine Differenz. Der Subtrahend ist das Vierfache einer um 8 verminderten Zahl. Der Minuend ist ein Drittel der Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(a, b) = 7b - 3a - 4$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(7,7 ; -3,3)$ und $T(\frac{8}{9} ; -\frac{5}{7})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A03	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist eine Differenz. Der Subtrahend ist das Vierfache einer um 8 verminderten Zahl. Der Minuend ist ein Drittel der Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(a, b) = 7b - 3a - 4$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(7,7 ; -3,3)$ und $T(\frac{8}{9} ; -\frac{5}{7})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A03	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist eine Differenz. Der Subtrahend ist das Vierfache einer um 8 verminderten Zahl. Der Minuend ist ein Drittel der Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(a, b) = 7b - 3a - 4$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(7,7 ; -3,3)$ und $T(\frac{8}{9} ; -\frac{5}{7})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

A03	Thema: Terme	<i>Gelb</i>
------------	---------------------	-------------

- a) Schreibe jeweils einen Term auf und definiere die Variablen:
Der Term ist eine Differenz. Der Subtrahend ist das Vierfache einer um 8 verminderten Zahl. Der Minuend ist ein Drittel der Zahl.
- b) Gegeben ist der Term
 $T(a, b) = 7b - 3a - 4$
 Berechne die folgenden Termwerte
 $T(0; 0)$; $T(-1; 2)$; $T(7,7 ; -3,3)$ und $T(\frac{8}{9} ; -\frac{5}{7})$

Jahrgangsstufe 07 © H. Drothler 2026 www.drothler.net

