



AB: Schriftliche Subtraktion – mit 2 Arten Stufe 3

Anwendung, Rechnen 3

Vorname: _____



Meine Kompetenzen

- Ich verstehe die Begriffe der Subtraktion.
- Ich kann die Begriff der Subtraktion verwenden.
- Ich kann schriftlich subtrahieren.



FreeSVG



Bereitgestellt von: Ueli Nick
Stand: 11.11.2024

Lizenzhinweise: <https://editor.mnweg.org/entdecken/dokument/schriftliche-subtraktion-mit-2-arten-stufe-3>

Seite: 1/11





AB: Schriftliche Subtraktion – mit 2 Arten Stufe 3

Anwendung, Rechnen 3



Subtraktion

Subtrahieren heisst minusrechnen.

Eine Subtraktion ist eine Minusrechnung. Eine Zahl minus eine Zahl rechnen heisst mit Fremdworten **Minuend** minus **Subtrahend**.

Das Resultat nennt man **Differenz**.

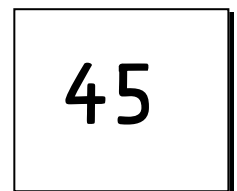
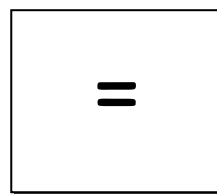
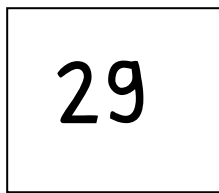
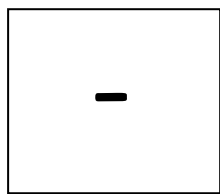
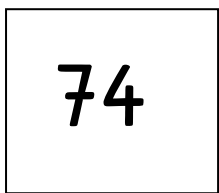
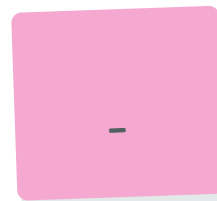
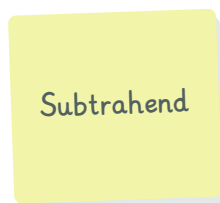
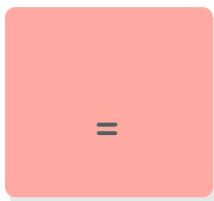
$$63 - 35 = 28$$

Subtraktion = Differenz

- ① Färbe die Quadrate mit der entsprechenden Farbe aus.

Minuend – Subtrahend = Differenz

- Schreibe dann diese Fremdworte zweimal korrekt in die Felder darunter.



Schreibe die Fremdworte korrekt zweimal ab.

Minuend minus Subtrahend gleich Differenz





Schriftliche Subtraktion

Schritt 1 :

Subtrahiere die Einer

		H	Z	E
		3	3	6
-		1	6	7
			1	
				9



$7 + ? = 6$ geht nicht
Nimm einen Zehner: **10**

Übertrag: **1**

$7 + ? = 16$, ist 9, schreibe 9

Schritt 2 :

Subtrahiere die Zehner

		H	Z	E
		3	3	6
-		2	6	7
		1	1	
			6	9



$7(0) (60 + 10) + ? =$
 $3(0)$, geht nicht

Nimm einen Hunderter: **100**

Übertrag: **1**

$70 + ? = 13(0)$, ist 60
schreibe 6

Schritt 3 :

Subtrahiere die Hunderter

		H	Z	E
		3	3	6
-		2	6	7
		1	1	
			6	9



Juhui! jetzt hast du
es fast geschafft!

$3(00) (200 + 100) + ? =$

$3(00)$, ist 0;

schreibe nichts, da 0 die
letzte Ziffer ist.

oneNote



Die schriftliche Subtraktion kannst du auch so machen:

Schritt 1 :

Subtrahiere die Einer

		H	Z	E
		3	3	6
-		1	6	7
			1	
				9



$6 - 7$ geht nicht
Nimm einen Zehner: **10**
Übertrag: **1**
 $16 - 7 = 9$ schreibe 9

Schritt 2 :

Subtrahiere die Zehner

		H	Z	E
		3	3	6
-		2	6	7
		1	1	
			6	9



$3(0) - 7(0)$
 $(60 + 10)$ geht nicht
Nimm einen Hunderter: **100**
Übertrag: **1**
1 $3(0) - 7(0) = 60$
schreibe 6

Schritt 3 :

Subtrahiere die Hunderter

		H	Z	E
		3	3	6
-		2	6	7
		1	1	
			6	9



Juhui! jetzt hast
du es fast geschafft!
 $3(00) - 3(00) (200 + 100)$
 $= 0;$
schreibe nichts, da 0 die
letzte Ziffer ist.

oneNote



AB: Schriftliche Subtraktion – mit 2 Arten Stufe 3

Anwendung, Rechnen 3

- ② Rechts hast du noch einmal das Beispiel von oben als Orientierung.



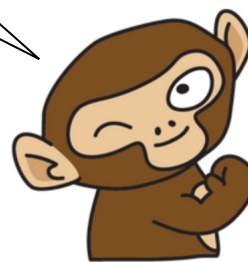
Jetzt bist du an der Reihe. Löse die Aufgaben.

Achte darauf, die Überträge zu schreiben.

		H	Z	E
		3	3	6
-		2	6	7
		1	1	
			6	9

		H	Z	E
		5	7	3
-		2	8	9

		H	Z	E
		6	8	5
-		1	6	7



OneNote

		H	Z	E
		6	1	3
-		3	7	7

		H	Z	E
		7	4	1
-		2	5	9

		H	Z	E
		5	1	8
-		4	5	7

		H	Z	E
		8	3	6
-		5	5	9

		H	Z	E
		7	2	3
-		3	8	7

		H	Z	E
		5	8	6
-		3	4	8

		H	Z	E
		6	4	1
-		2	6	5

		H	Z	E
		6	4	1
-		4	5	1





AB: Schriftliche Subtraktion – mit 2 Arten Stufe 3

Anwendung, Rechnen 3

Schriftliche Addition

		H	Z	E
		7	4	5
-		3	7	9

		H	Z	E
		5	1	6
-		1	6	8

		H	Z	E
		4	8	7
-		4	5	4

		H	Z	E
		4	3	3
-		2	8	6

		H	Z	E
		4	1	7
-		3	8	6

		H	Z	E
		8	6	3
-			8	6

		H	Z	E
		6	3	5
-		2	7	9

		H	Z	E
		9	9	5
-		4	6	9

		H	Z	E
		5	3	1
-		2	7	8

		H	Z	E
		5	6	3
-		1	9	4

		H	Z	E
		7	3	6
-		2	6	9

		H	Z	E
		8	2	5
-			8	8

		H	Z	E
		4	1	9
-			5	7

		H	Z	E
		8	3	4
-		2	5	9

		H	Z	E
		5	4	6
-		3	8	9

		H	Z	E
		7	4	5
-		4	4	9



③ Schreibe die Zahlen untereinander und rechne schriftlich. Trage das Ergebnis anschliessend in die Lücke ein.

f) $751 - 186 =$

[illegible]

④ Weisst du die Fremdworte der Subtraktion noch?

Resultat

⑤ Löse diese weiteren Rechnungen wie oben schriftlich.

j) $666 - 367 =$

A 20x20 grid with labels at the following intersections (row, column):

- a) at (1, 1)
- b) at (1, 10)
- c) at (1, 19)
- d) at (7, 1)
- e) at (7, 10)
- f) at (7, 19)
- g) at (13, 1)
- h) at (13, 6)
- i) at (13, 11)
- j) at (13, 16)

Anwendung, Rechnen 3

j) $967 - 179 =$

Bereitgestellt von: Ueli Nick
Stand: 11.11.2024
Lizenzhinweise: <https://editor.mnweg.org/entdecken/dokument/schriftliche-subtraktion-mit-2-arten-stufe-3>

Seite: 9/11

Anwendung, Rechnen 3

j) $897 - 497 =$





AB: Schriftliche Subtraktion – mit 2 Arten Stufe 3

Anwendung, Rechnen 3

Zusatzaufgaben auf Anton



Fach: Mathematik

Stufe: 3.Klasse

Übung:

Schriftliche Subtraktion ohne Übertrag



Fach: Mathematik

Stufe: 3.Klasse

Übung:

Schriftliche Subtraktion mit Übertrag

