

Mathe Vielfalt

Materialkartei zur Addition

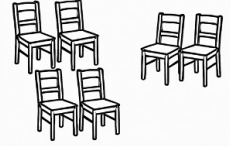
15 Karteikarten für
Lehrpersonen und Schüler*innen



Pädagogische
Hochschule
Steiermark

1 Addieren

Welche Rechnung passt zu diesen Bildern?





3 Addieren

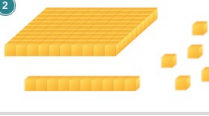
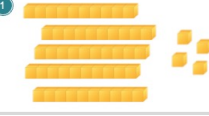
Lege die Zahl mit dem Kartensatz und beschreibe sie als Addition.

Beispiel:



Kartensatz
2 6

Addition
 $20 + 6$





9 Addieren

Addiere mit Material! Fasse die Mengen zusammen.

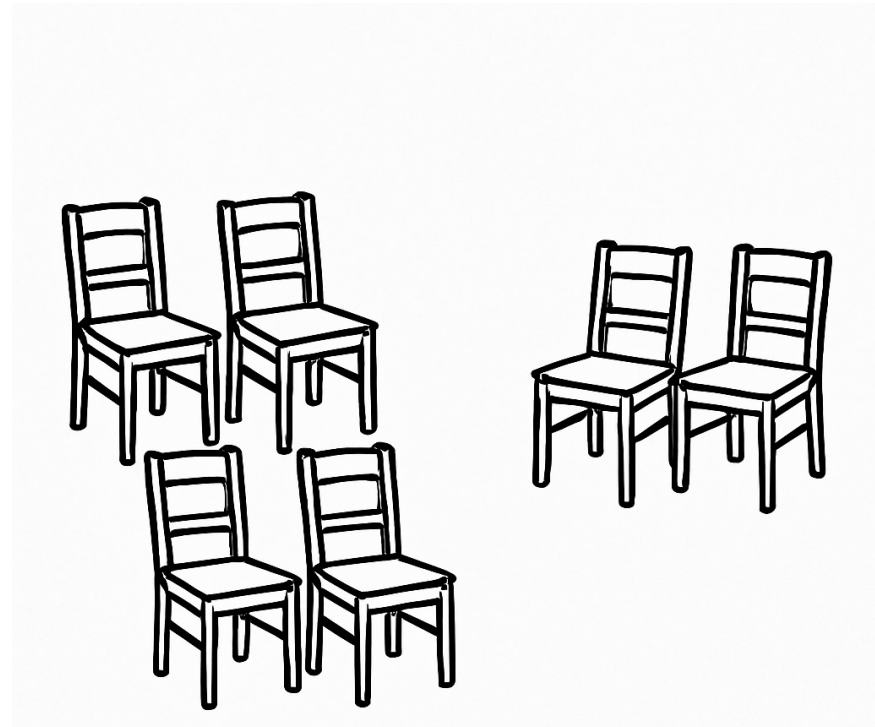
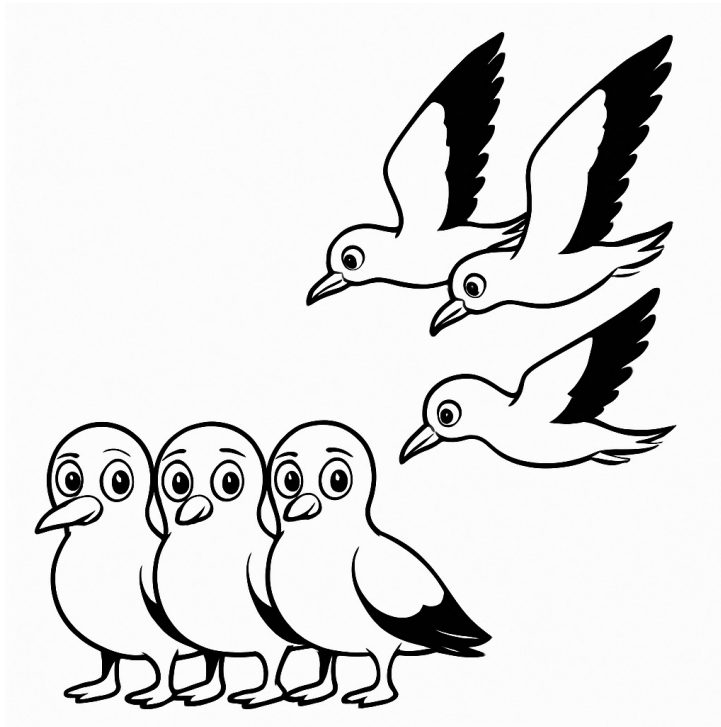






1 Addieren

Welche Rechnung passt zu diesen Bildern?



2 Addieren

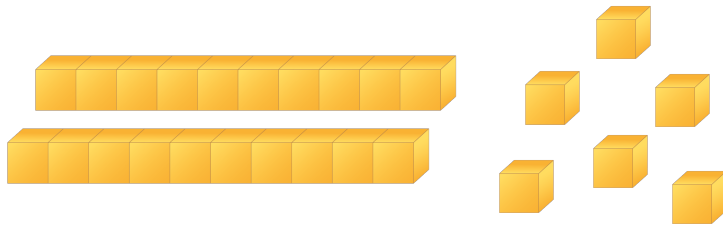
Welche Rechnung passt zu diesen Bildern?



3 Addieren

Lege die Zahl mit dem Kartensatz und beschreibe sie als Addition.

Beispiel:



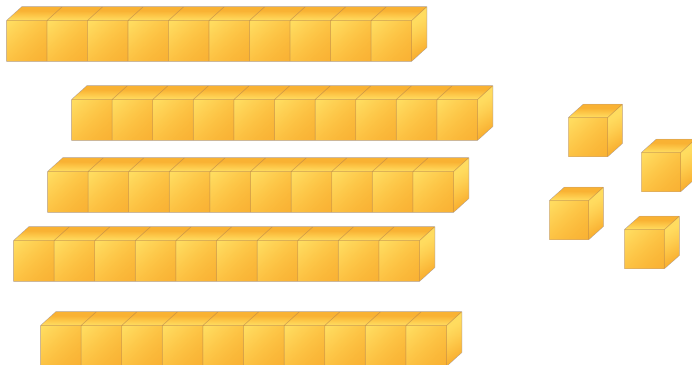
Kartensatz



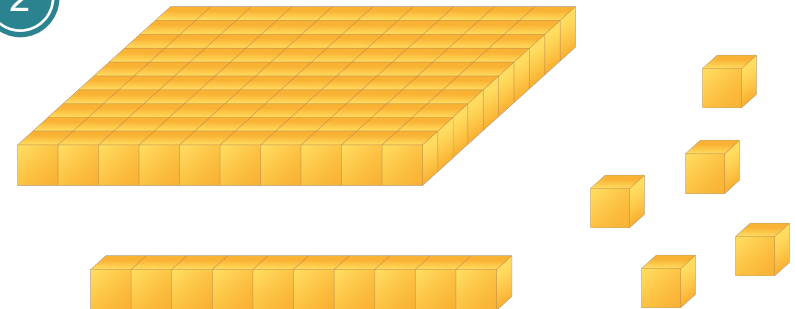
Addition

$$20 + 6$$

1

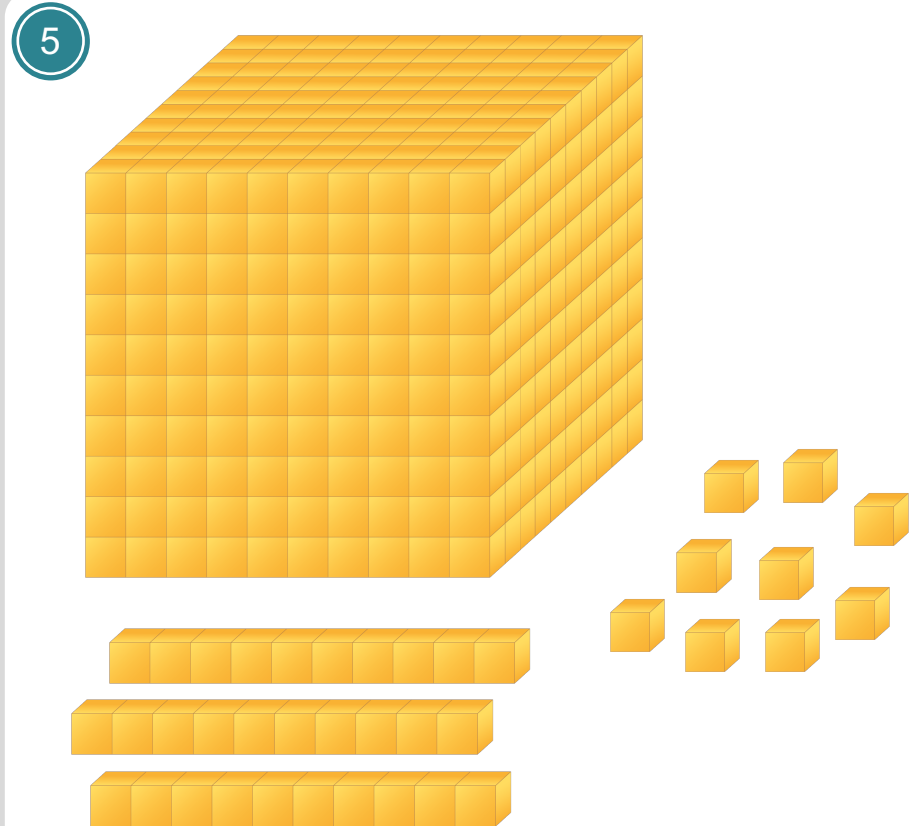
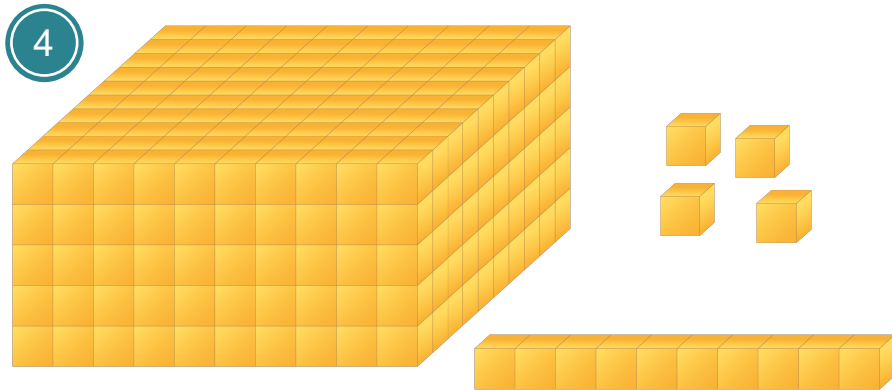
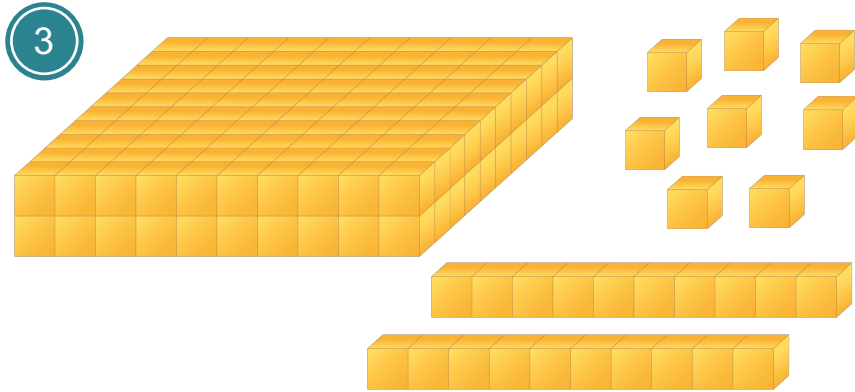


2



4 Addieren

Lege die Zahl mit dem Kartensatz und beschreibe sie als Addition.

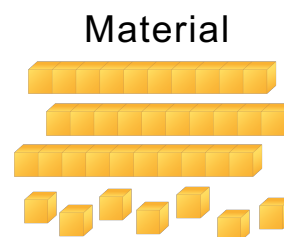


5 Addieren

Lege die Zahl mit dem Material und beschreibe sie als Addition.

Beispiel:

H	Z	E
	3	7



Addition
 $30 + 7$

1

H	Z	E
1	4	8

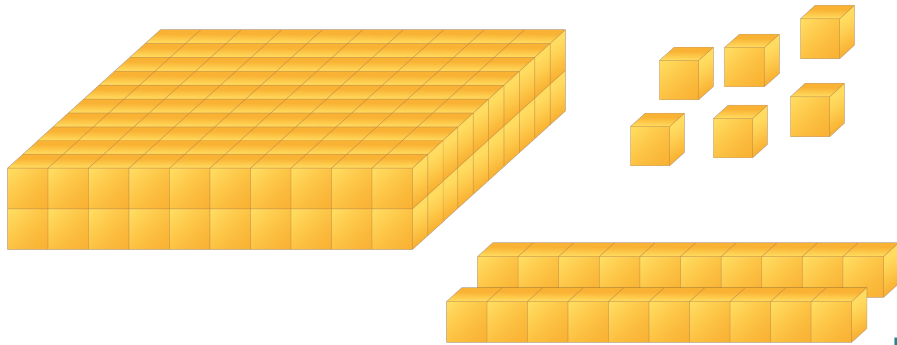
2

H	Z	E
2	5	4

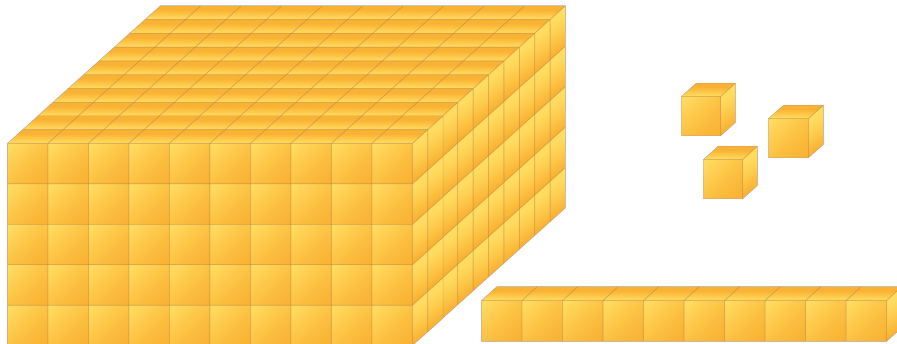
6 Addieren

Addiere mit dem Material.

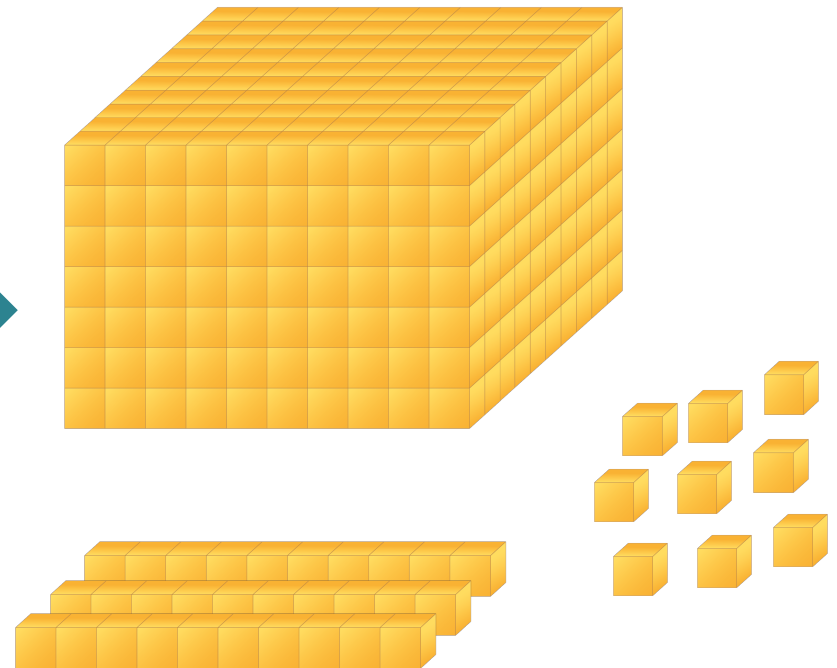
Menge 1 (Summand)



Menge 2 (Summand)



addieren = zusammenfassen (Summe)

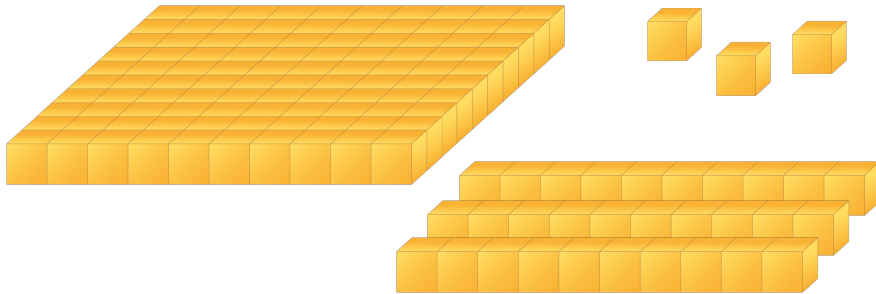


7 Addieren

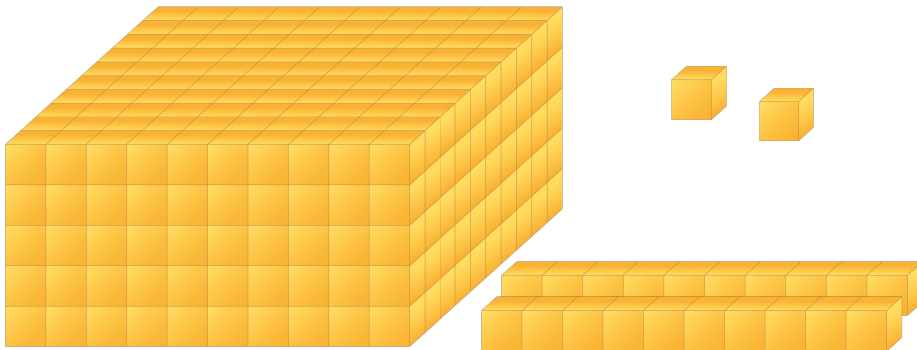
Addiere mit dem Material! Fasse dazu die E, Z und H zusammen.

1

Menge 1 (Summand)

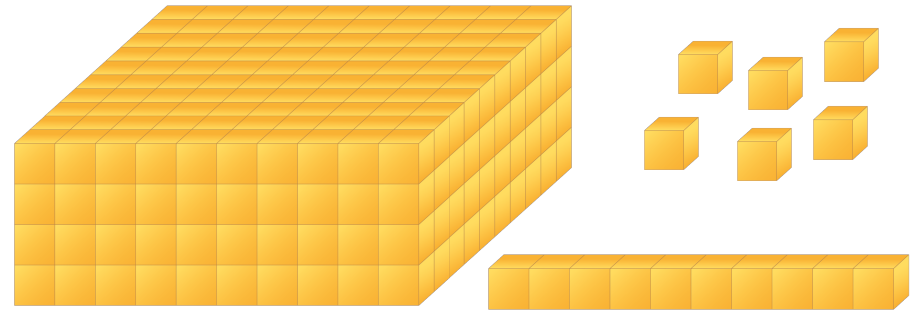


Menge 2 (Summand)

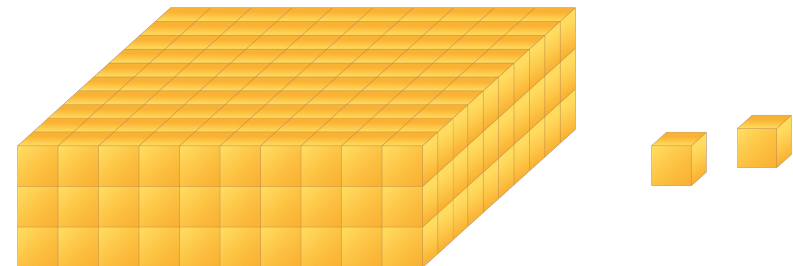


2

Menge 1 (Summand)

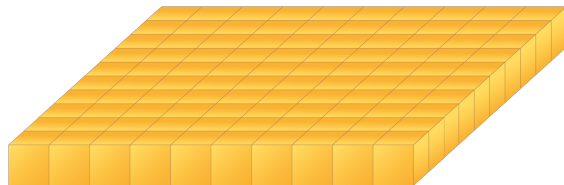
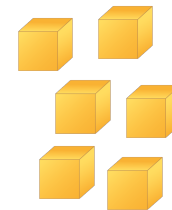
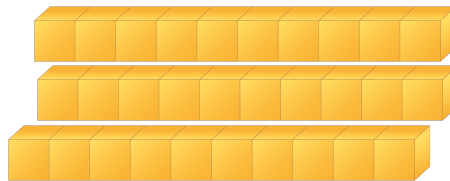
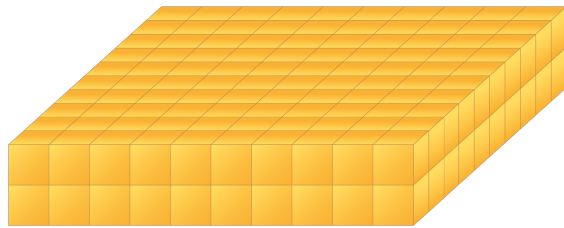


Menge 2 (Summand)



8 Addieren

Lege die Summanden mit dem Material aus, schiebe sie nach unten zusammen und bestimme die Summe.



H	Z	E
2	3	6
1	2	2

9 Addieren

Addiere mit Material! Fasse die Mengen zusammen.

1

$$\begin{array}{|c|c|} \hline 4 & 5 \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 3 & 3 \\ \hline \end{array}$$

2

$$\begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 8 & 2 \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|c|} \hline 1 & 7 \\ \hline \end{array}$$

3

$$\begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 7 & 5 \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 5 & 1 & 4 \\ \hline \end{array}$$

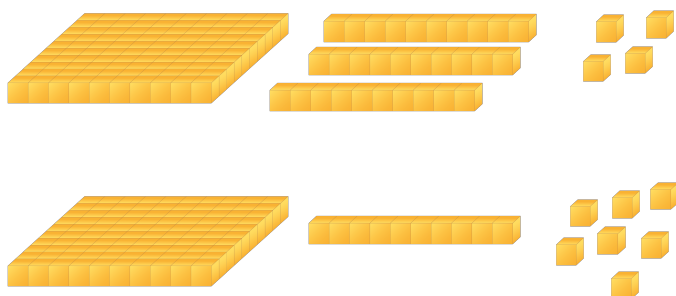
4

$$\begin{array}{|c|c|c|} \hline 4 & 2 & 3 \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 7 & 6 \\ \hline \end{array}$$

10 Addieren

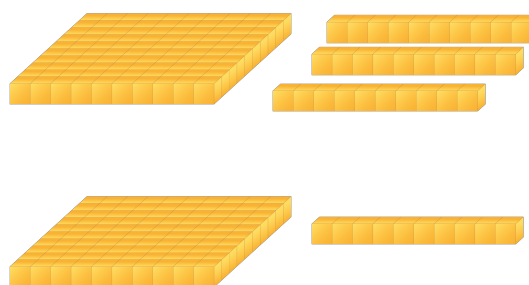
Wir üben die Zehnerüberschreitung und Notation des Übertrags.

Angabe



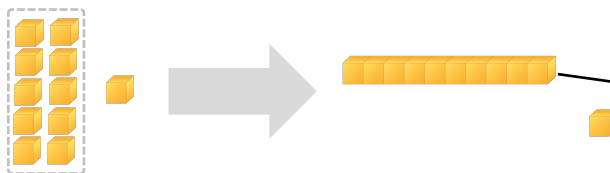
H	Z	E
1	3	4
1	1	7

Schritt 1: Addieren der Einer



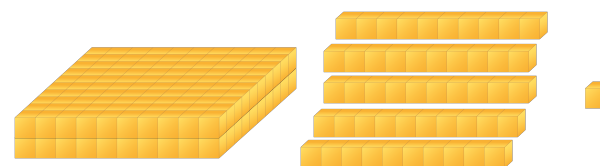
H	Z	E
1	3	4
1	1	7

Schritt 2: 11 Einer werden zu 1 Zehner und 1 Einer



H	Z	E
1	3	4
1	1	7

Schritt 3: Addieren der Zehner und Hunderter

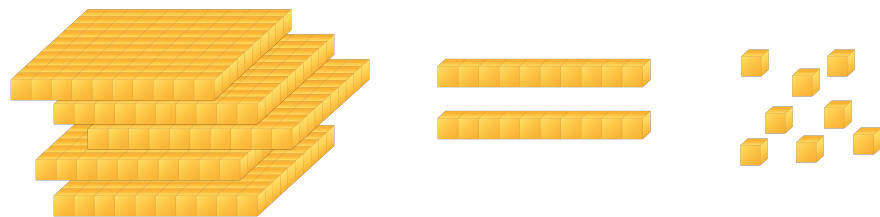
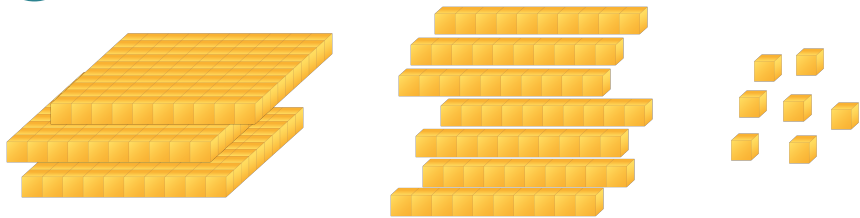


H	Z	E
1	3	4
1	1	7
	1	
2	5	1

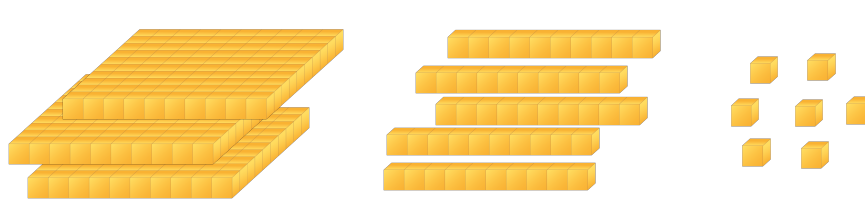
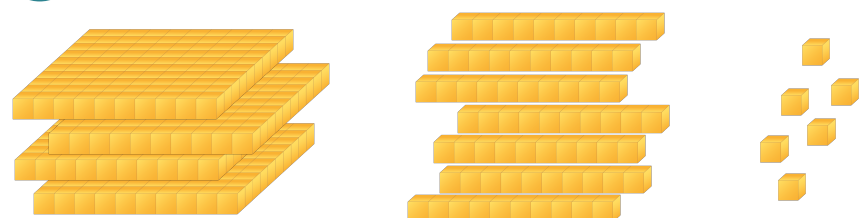
11 Addieren

Lege die Zahl mit dem Kartensatz und beschreibe sie als Addition.

1



2



12 Addieren

Addiere mit Material! Fasse die Mengen zusammen und bündle!

1

$$\begin{array}{|c|c|} \hline 3 & 7 \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 3 & 5 \\ \hline \end{array}$$

2

$$\begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 7 & 3 \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|c|} \hline 2 & 8 \\ \hline \end{array}$$

3

$$\begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 8 & 2 \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 4 & 1 & 9 \\ \hline \end{array}$$

4

$$\begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 1 & 1 \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|c|} \hline 9 & 9 \\ \hline \end{array}$$

13 Addieren

Lege mit Materialien und führe die Addition schriftlich aus!

	H	Z	E
	5	1	3
+		7	2

	H	Z	E
	2	5	7
+		4	1

	H	Z	E
	3	4	5
+	6	4	3

	H	Z	E
	1	9	3
+	4	0	6

14 Addieren

Lege mit Materialien und führe die Addition schriftlich aus!

	H	Z	E
	7	1	3
+		3	8

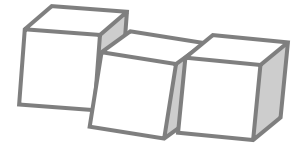
	H	Z	E
	4	1	6
+		7	6

	H	Z	E
	5	4	2
+	6	1	9

	H	Z	E
	1	9	9
+		1	1

15 Addieren

Würfel und führe die Addition schriftlich aus!



T	H	Z	E
+			

T	H	Z	E
+			

T	H	Z	E
+			

T	H	Z	E
+			

Quellenverzeichnis



Schrift:

© Schulschrift AT - Julie Mania, <https://www.amoedo.de/>

Grafiken:

Die Grafiken wurden von **MatheVielfalt** selbst erstellt oder mit Chat GPT generiert.

Das Urheberrecht der Grafiken liegt bei **MatheVielfalt**!

