

Zahlbereich											Rechenoperationen					Grundlagen				Geometrie	Bauplan	Würfelgebäude				
bis 9	bis 10	bis 20	bis 30	bis 40	bis 50	bis 70	bis 100	bis 1.000	bis 10.000	größer 10.000	ohne 0	ohne Übertrag	mit Merkmahl	Addition	Subtraktion	Multiplikation	Division	Brüche	Prozente	Zahlen	Mengen	Ganzes / Teile	Dezimalsystem			

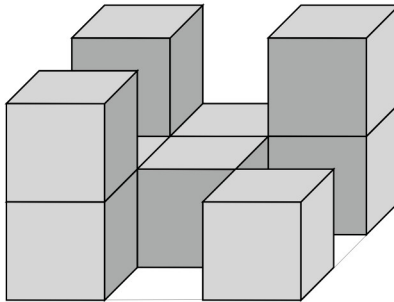
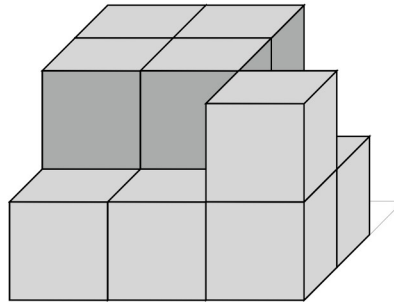
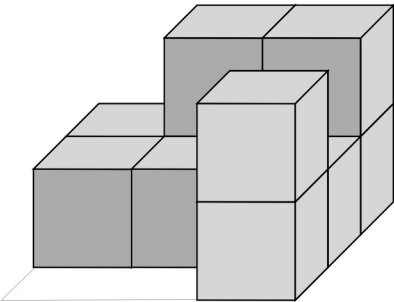
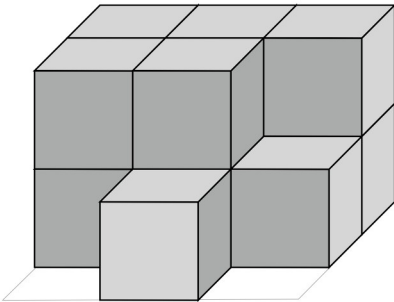
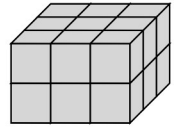
Datum

Name | Datum

80_03_2 [596] Geometrie Würfelgebäude

Eine Würfelgebäude soll aus 18 Würfel zusammengesetzt werden.

Bauplan: 3 x 3 x 2



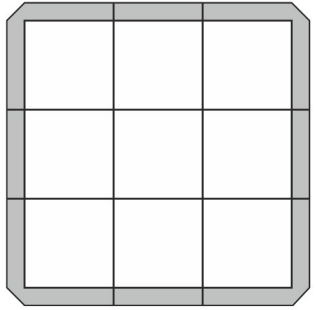
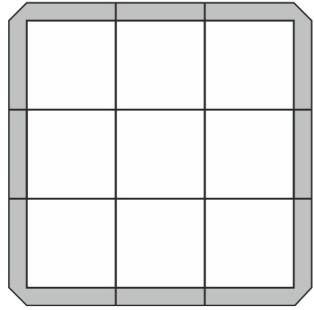
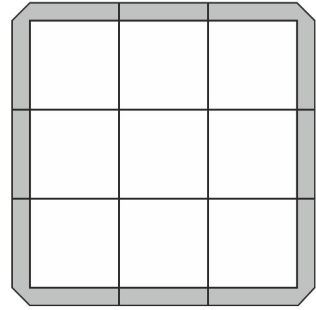
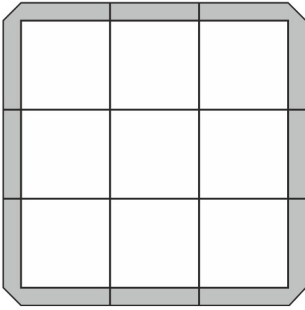
Erstelle einen Plan nach den vorgegebenen Würfeln:

Bauplan

Bauplan

Bauplan

Bauplan



Wie viele Würfel:

Es sind _____ Würfel.
Es fehlen _____ Würfel.

Es sind _____ Würfel.
Es fehlen _____ Würfel.

Es sind _____ Würfel.
Es fehlen _____ Würfel.

Es sind _____ Würfel.
Es fehlen _____ Würfel.



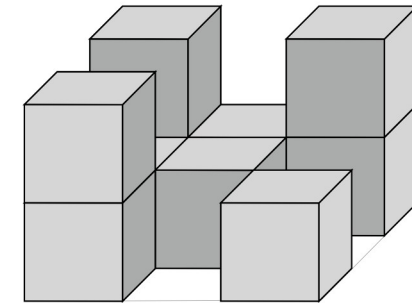
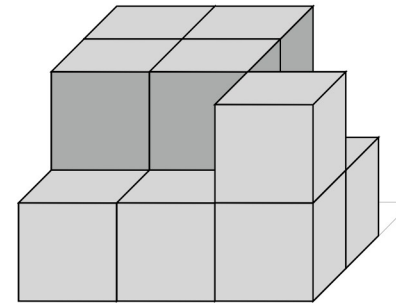
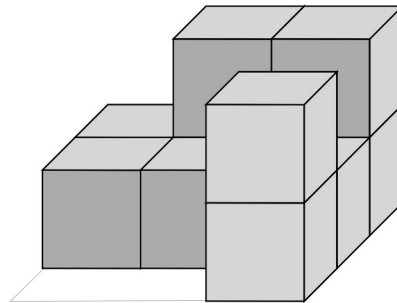
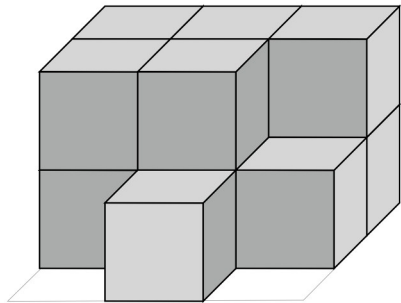
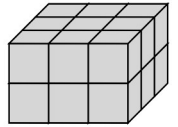
Zahlbereich											Rechenoperationen					Grundlagen										
bis 9	bis 10	bis 20	bis 30	bis 40	bis 50	bis 70	bis 100	bis 1.000	bis 10.000	größer 10.000	ohne 0	ohne Übertrag	mit Merkmahl	Addition	Subtraktion	Multiplikation	Division	Brüche	Prozente	Zahlen	Mengen	Ganzes / Teile	Dezimalsystem	Geometrie	Bauplan	Würfelgebäude

Lösung

80_03_2 [596] Geometrie Würfelgebäude

Eine Würfelgebäude soll aus 18 Würfel zusammengesetzt werden.

Bauplan: 3 x 3 x 2



Erstelle einen Plan nach den vorgegebenen Würfeln:

Bauplan

2	2	2
2	2	1
0	1	0

Bauplan

1	2	2
1	1	1
0	0	2

Bauplan

2	2	0
2	2	1
1	1	2

Bauplan

2	1	2
1	1	0
2	0	1

Wie viele Würfel:

Es sind 12 Würfel.
Es fehlen 6 Würfel.

Es sind 10 Würfel.
Es fehlen 8 Würfel.

Es sind 13 Würfel.
Es fehlen 5 Würfel.

Es sind 10 Würfel.
Es fehlen 8 Würfel.