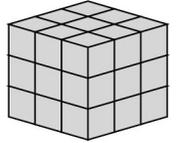


| Zahlbereich |        |        |        |        |        |        |         |           |            | Rechenoperationen |        |               |              |          | Grundlagen  |                |          |        | Geometrie | Bauplan | Würfelgebäude |                |               |  |  |  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|-----------|------------|-------------------|--------|---------------|--------------|----------|-------------|----------------|----------|--------|-----------|---------|---------------|----------------|---------------|--|--|--|
| 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

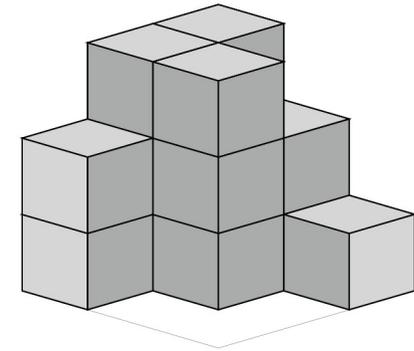
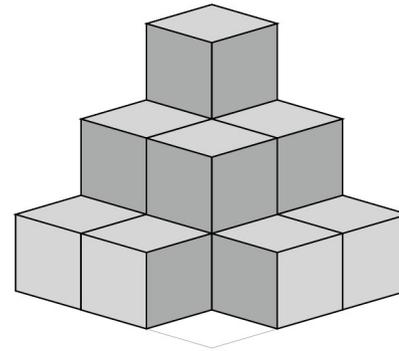
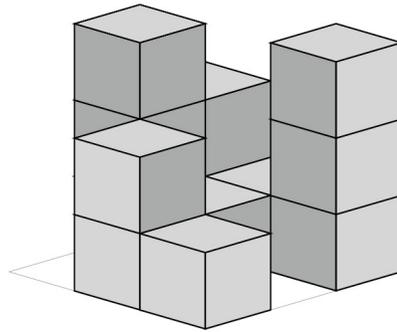
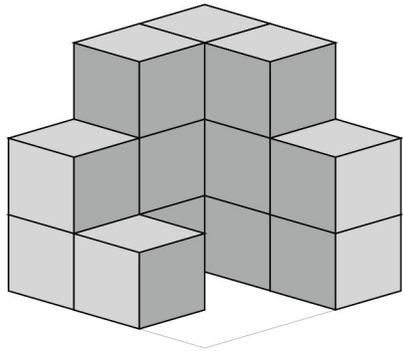
Name | Datum



80\_03\_7 [273] Geometrie Würfelgebäude

**Eine Würfelgebäude soll aus 27 Würfel zusammengesetzt werden.**

Bauplan: 3 x 3 x 3



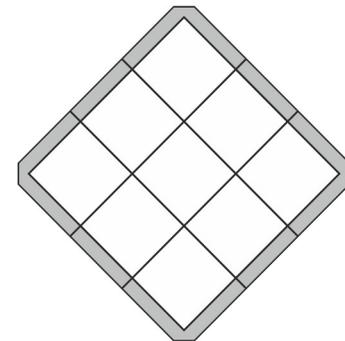
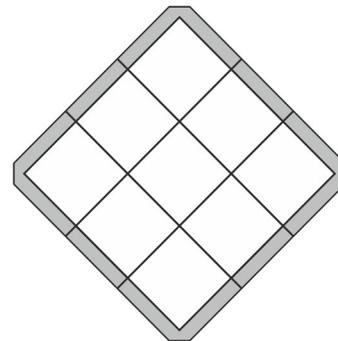
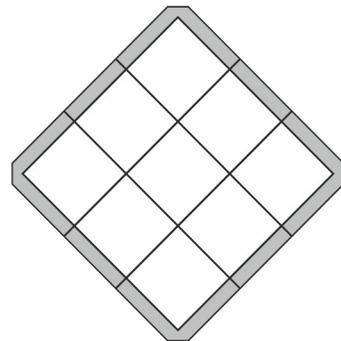
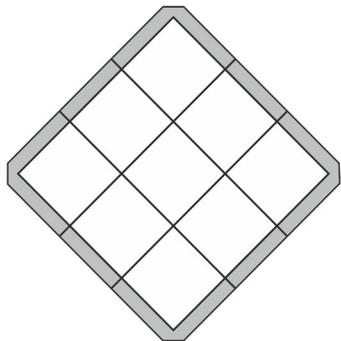
Erstelle einen Plan nach den vorgegebenen Würfeln:

**Bauplan**

**Bauplan**

**Bauplan**

**Bauplan**



**Wie viele Würfel:**

Es sind \_\_\_\_\_ Würfel.

Es fehlen \_\_\_\_\_ Würfel.



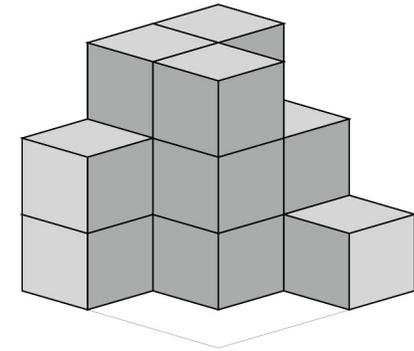
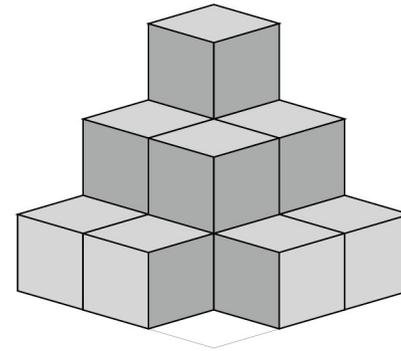
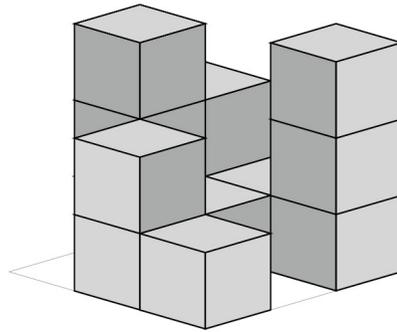
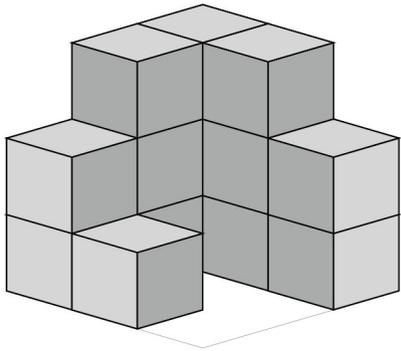
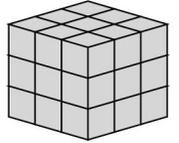
| Zahlbereich |        |        |        |        |        |        |         |           |            | Rechenoperationen |        |               |               |          | Grundlagen  |                |          |        | Geometrie | Bauplan | Würfelgebäude |                |               |  |  |  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|-----------|------------|-------------------|--------|---------------|---------------|----------|-------------|----------------|----------|--------|-----------|---------|---------------|----------------|---------------|--|--|--|
| 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 MerkHzahl | Addition | Subtraktion | Multiplikation | Division | Brüche | Prozente  | Zahlen  | Mengen        | Ganzes / Teile | Dezimalsystem |  |  |  |

80\_03\_7 [273] Geometrie Würfelgebäude

**Eine Würfelgebäude soll aus 27 Würfel zusammengesetzt werden.**

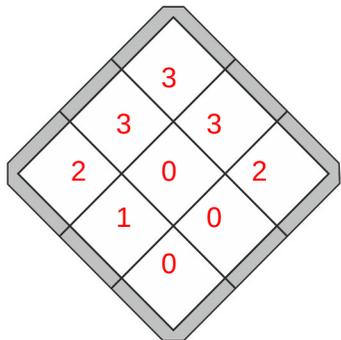
Bauplan: 3 x 3 x 3

Lösung

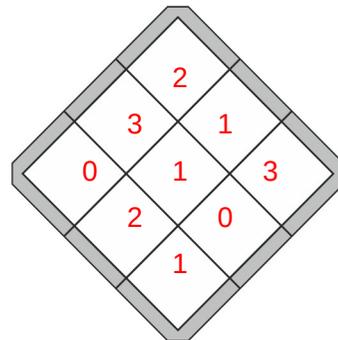


Erstelle einen Plan nach den vorgegebenen Würfeln:

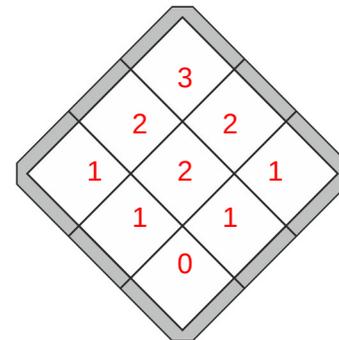
**Bauplan**



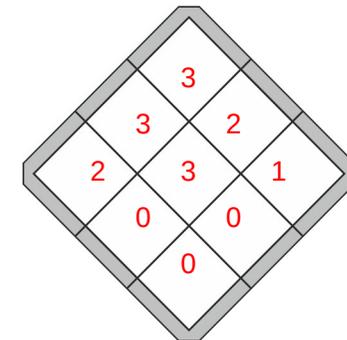
**Bauplan**



**Bauplan**



**Bauplan**



**Wie viele Würfel:**

Es sind 14 Würfel.  
Es fehlen 13 Würfel.

Es sind 13 Würfel.  
Es fehlen 14 Würfel.

Es sind 13 Würfel.  
Es fehlen 14 Würfel.

Es sind 14 Würfel.  
Es fehlen 13 Würfel.