

# Körper aus Würfeln

Lösungen · Schweizer Zahlenbuch 5

## Lösungen

1

Individuelle Lösungen

2

Individuelle Lösungen

3

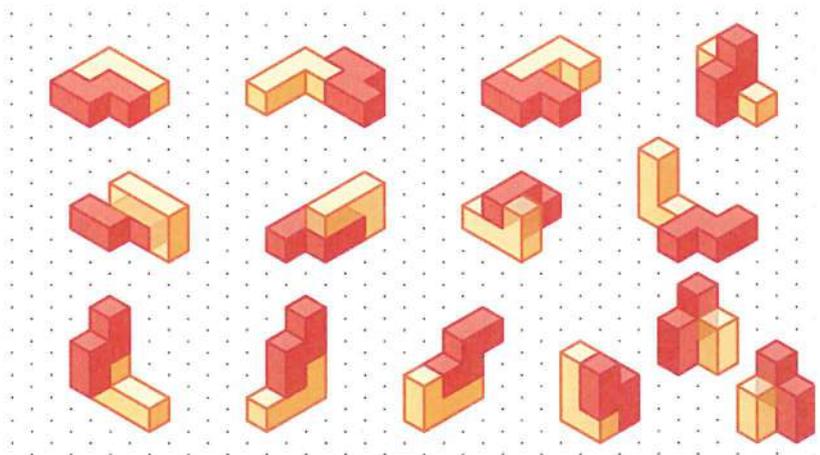
In Klammern sind weitere mögliche Lösungen angegeben.

|  |  |
|--|--|
| A passt zu E oder N                      | B passt zu G oder I oder J (H oder K oder R) |
| C passt zu keinem                        | D passt zu L (F)                             |
| E passt zu A oder N                      | F passt zu Q (D)                             |
| G passt zu B oder I oder J               | H passt zu K oder R (B oder D oder L)        |
| I passt zu B oder G oder J               | J passt zu B oder G oder I                   |
| K passt zu H oder R<br>(B oder D oder L) | L passt zu D (H oder K oder R)               |
| M passt zu P oder T                      | N passt zu A oder E                          |
| O passt zu S (T)                         | P passt zu M                                 |
| Q passt zu F                             | R passt zu H oder K (B oder L)               |
| S passt zu O (T)                         | T passt zu M (O oder S)                      |

4

Individuelle Lösungen

5



Die Körper rechts oben und rechts unten sind gleich, nur von einer anderen Seite.

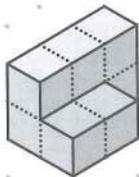
6

Individuelle Lösungen

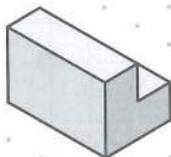
# Körper aus Würfeln

1 Dieser Würfelkörper ist aus 8 Würfeln gebaut.

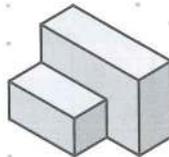
- A Baue den Körper nach und stelle ihn so vor dich hin, wie du es auf dem Bild siehst.  
 B Man kann den gleichen Körper auch von rechts, von links oder von hinten anschauen.  
 Welche Richtung passt zu den 3 Ansichten?



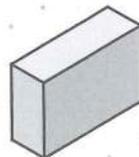
Ansicht von vorne



Ansicht von links



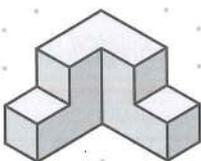
Ansicht von rechts



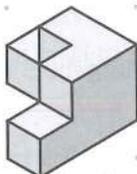
Ansicht von hinten

2 Dieser Würfelkörper ist aus 8 Würfeln gebaut.

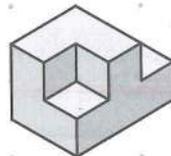
- A Baue den Würfelkörper nach.  
 B Welche Ansicht passt nicht zu diesem Körper?



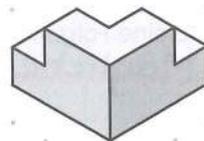
Ansicht von vorne



Ansicht 1



Ansicht 2

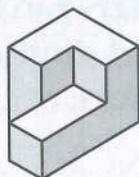


Ansicht 3

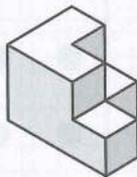


## Würfelgebäude drehen

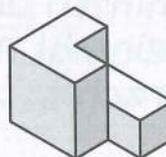
Das Würfelgebäude (8 Würfel) wird gedreht. Es gibt genau eine passende Ansicht.  
 Welche Ansicht passt zum Würfelgebäude?



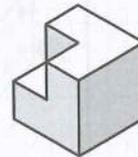
Würfelgebäude



Ansicht 1



Ansicht 2



Ansicht 3

Würfelgebäude vorgeben

Korrekte Ansicht wählen