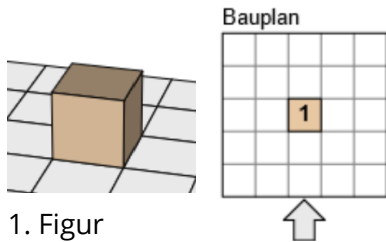
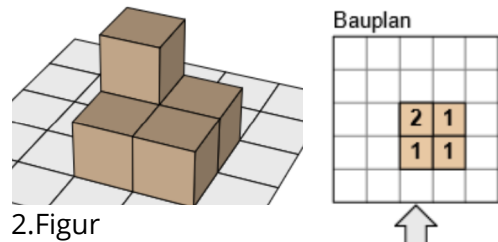


# Die dreidimensionale Treppe

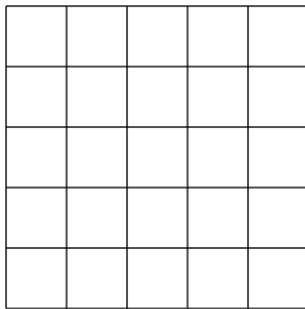


1. Figur

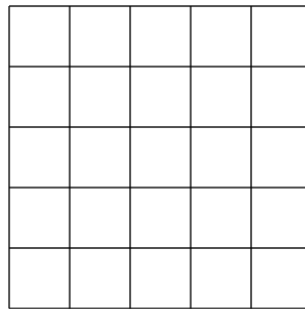


2. Figur

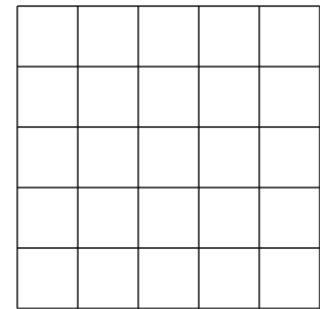
① Baue die 3., 4. und 5. Figur und trage sie passend in die Baupläne ein.



3. Figur



4. Figur



5. Figur

② Fülle nun die Tabelle aus. Trage die Höhe der Figur, deine Zählweise und die Gesamtanzahl der Würfel ein.



| Figur | Höhe | Meine Zählweise | Gesamtanzahl |
|-------|------|-----------------|--------------|
| 2.    |      |                 |              |
| 3.    |      |                 |              |
| 4.    |      |                 |              |
| 5.    |      |                 |              |

③ Wieso ist deine Zählweise besonders geschickt? Erkläre dein Vorgehen.

---



---



---

④ **Expertenaufgabe:** Tom hat 40 Würfel, wie hoch kann er seine Treppe bauen?



---

---

---