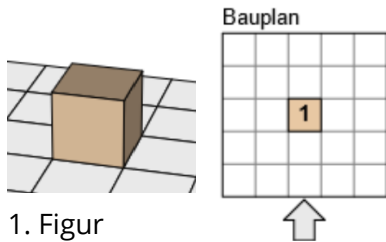
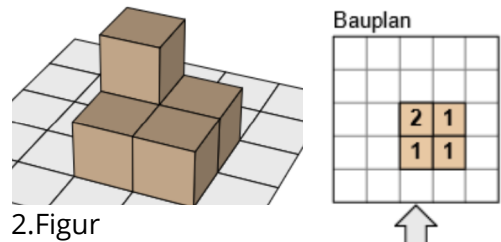


Die dreidimensionale Treppe

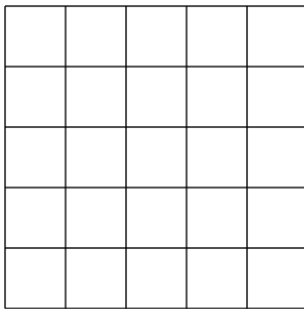


1. Figur

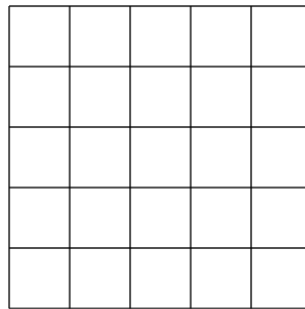


2. Figur

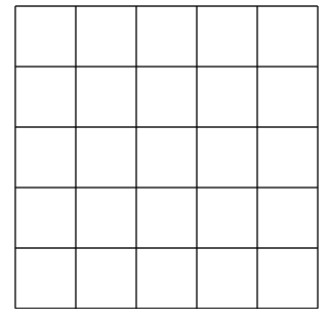
① Baue die 3., 4. und 5. Figur und trage sie passend in die Baupläne ein.



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?