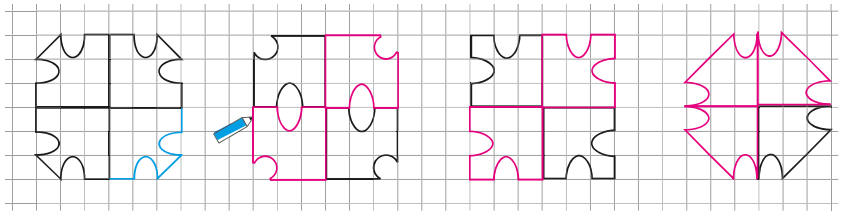
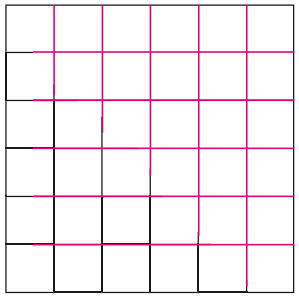
Vorwissen: Was kann ich schon?

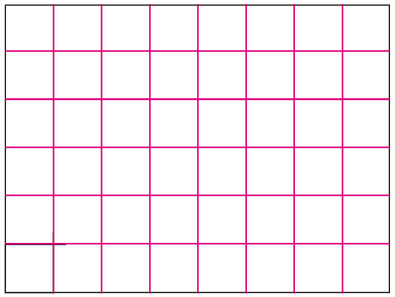
1 Ergänze jeweils die fehlenden Teile des Musters.



2 Zeichne mit dem Geodreieck alle Fliesen ein. Wie viele Fliesen werden jeweils benötigt?
Wie kannst du die Anzahl geschickt bestimmen? Notiere.

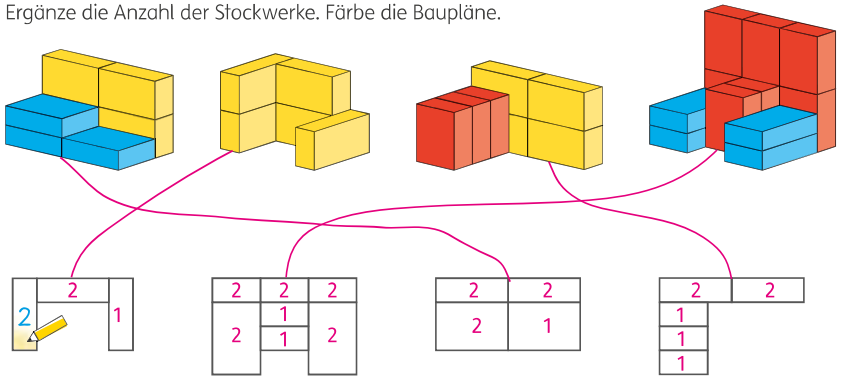


36 Fliesen



48 Fliesen

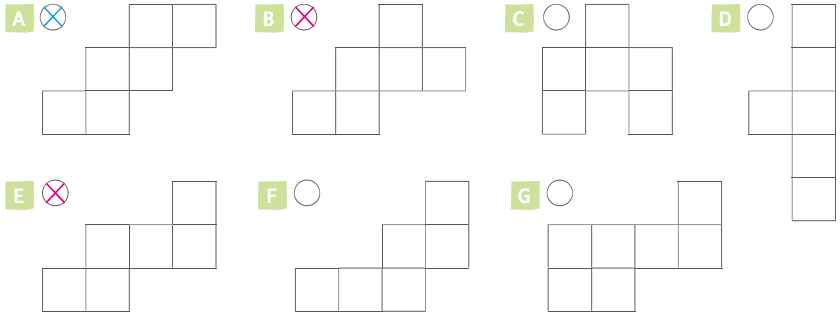
3 Welches Gebäude passt zu welchem Bauplan? Verbinde.
Ergänze die Anzahl der Stockwerke. Färbe die Baupläne.



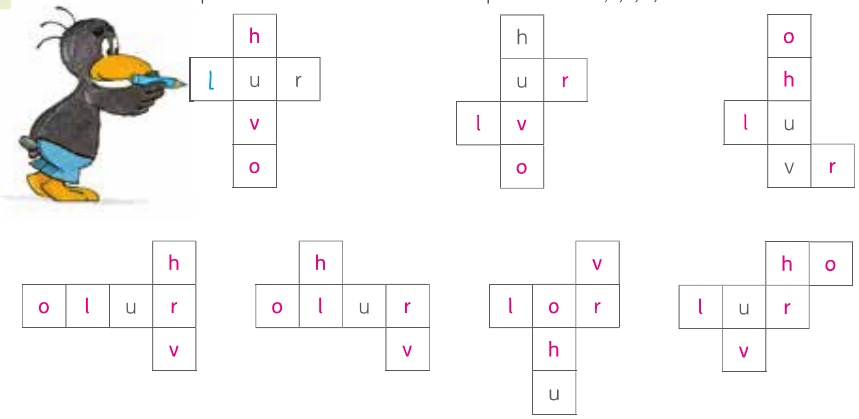
→ SB 46–47

Würfelnetze

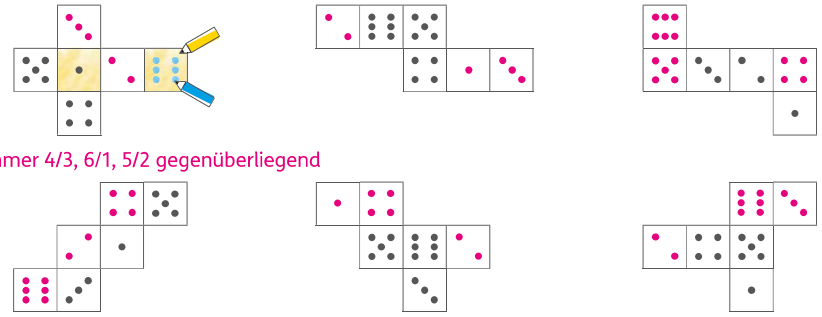
1 Welche Figuren sind Würfelnetze? Kreuze an.



2 Untersuche die Würfelnetze. Kennzeichne die Seitenflächen mit o, l, r, v, h.



3 Ergänze die Augenzahlen. Färbe gegenüberliegende Flächen in derselben Farbe.



Immer 4/3, 6/1, 5/2 gegenüberliegend

→ SB 49