

Symmetriegruppen bei Fliesen

Aufgabe 1 (Fliesen):

Um welche Symmetriegruppen handelt es sich bei den folgenden Fliesen? Analysiert die Fliesen und vergleicht sie mit den Symmetriegruppen von geometrischen Figuren, die ihr bereits kennt.

Fliese Nr. 1



Fliese Nr. 2



Fliese Nr. 3



Fliese Nr. 4



Fliese Nr. 5



Fliese Nr. 6



Fliese Nr. 7



Fliese Nr. 8



Fliese Nr. 9



Fliese Nr. 10



Fliese Nr. 11



Fliese Nr. 12



Fliese Nr. 13



Fliese Nr. 14



Fliese Nr. 15



Fliese Nr. 16



Fliese Nr. 17



Fliese Nr. 18



Fliese Nr. 19



Fliese Nr. 20

