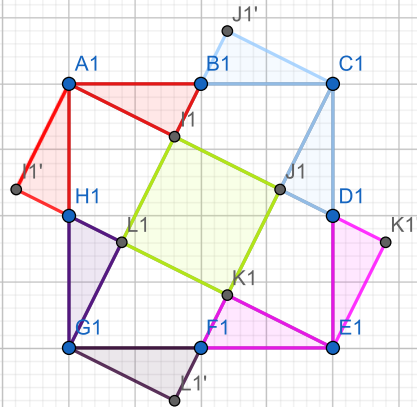
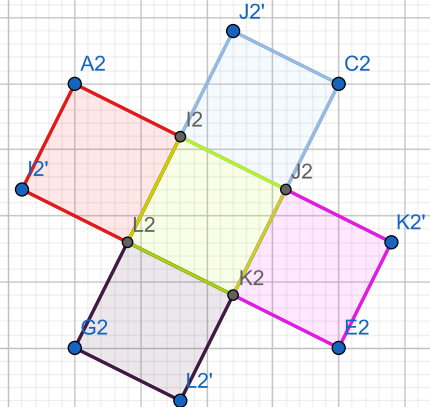


Ermittlung des Anteils der gefärbten Fläche nur durch Überlegen (ohne rechnen und messen).



Man dreht die folgenden Flächen um 270° gegen den Uhrzeigersinn:
 A1, B1, I1 (rot)
 C1, D1, J1 (blau)
 E1, F1, K1 (pink)
 G1, H1, L1 (lila)



Hierdurch erhält man fünf gleichgroße Quadrate. Die grün gefärbte Fläche beträgt somit 1/5 der gesamten Fläche.