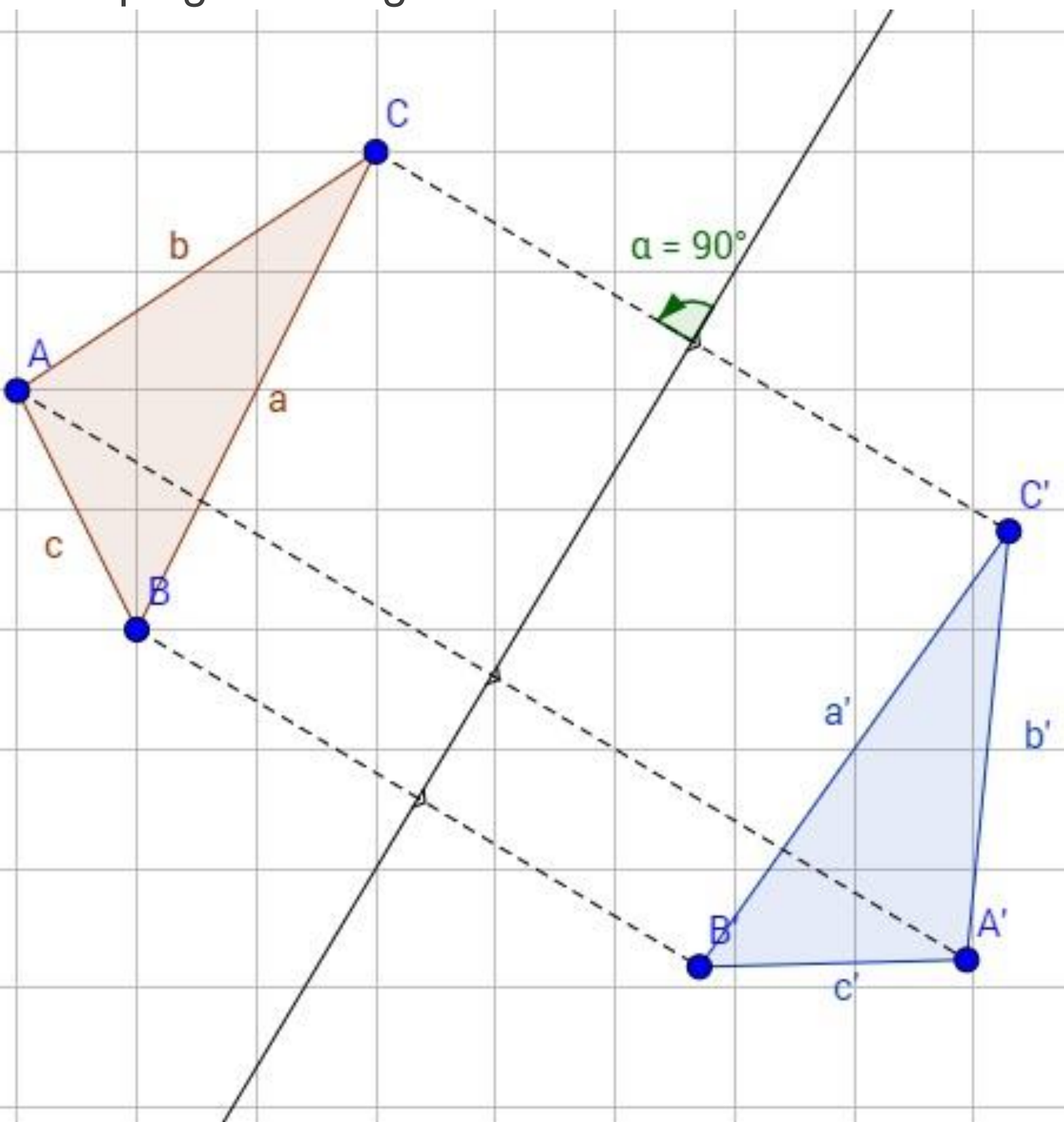


Spickzettel

Achsen Spiegelung

Was ist das?

Bei der Achsen Spiegelung wird eine Figur an einer Achse bzw. Geraden, gespiegelt. Diese Gerade wird dann Spiegelachse genannt.



Eigenschaften

Die Punkte werden dabei nacheinander auf die andere Seite der Spiegelachse gespiegelt, wobei beide Punkte gleich weit von der Spiegelachse entfernt sind. Die Verbindung des Ursprungs mit dem gespiegelten Punkt muss dabei im rechten Winkel, also 90° , zur Spiegelachse sein.

Die so neu entstandenen Punkte werden dann mit einem Strich nach dem Buchstaben gekennzeichnet, also A', B' und C'.



Studimup



Ausführliche Erklärung