

Erarbeitung: Verschiebung in x- und y-Richtung, Streckung in y-Richtung und Spiegelung an der x-Achse



Arbeitsauftrag

Hier finden Sie den Link zum Padlet, auf welchem Sie die Links zu den einzelnen GeoGebra-Büchern finden.



1. Bearbeiten Sie zunächst alleine das Ihnen zugeteilte GeoGebra-Buch.

Tragen Sie sich dazu in Oncoo ein, dass Sie sich in der Arbeitsphase befinden:



Gruppe 1:

Gruppe 2:

Gruppe 3:



2. Tauschen Sie sich mit einem Partner aus und bearbeiten Sie die weiteren Aufgaben.

Bilden Sie eine vierer Gruppe mit zwei weiteren Experten Ihrer Gruppe.

3. Tauschen Sie sich mit den beiden über Ihre Entdeckungen aus.

4. Erstellen Sie gemeinsam eine Zusammenfassung in Form eines Videos.



- Benutzen Sie dafür die Vorlage des Drehbuchs.
- Nutzen Sie dazu Ihre erstellten Zeichnungen. Fotografieren Sie diese ab.
- Erstellen Sie am Ende des Videos eine Beispielaufgabe für Ihre Klassenkameraden.



Laden Sie Ihr Video auf der dafür vorgesehenen Schulcloud (Padlet, Moodle, Nextcloud,...) hoch.