

# **GEOGEBRA CLASSROOM IM GZ-UNTERRICHT**

Johanna Zöchbauer, PH OÖ





# INHALT

Was ist GeoGebra Classroom

Aktivitäten

Einsatzmöglichkeiten

Notizen / Mindmap

Arbeitsblätter erstellen /  
bearbeiten



<https://www.geogebra.org/classroom/v2gr43my>

**WILLKOMMEN  
ZUM  
WORKSHOP**



# WARUM GEOGEBRA CLASSROOM



Schnell und einfach  
Materialien austeilen



Schülerinnen und  
Schüler bearbeiten  
Aufgaben



Antworten in Echtzeit  
überprüfen



Überblick über  
Lernfortschritt  
erhalten



Willkommen zum Workshop - 12.05.22

Tritt der Einheit mit [www.geogebra.org/classroom/v2gr43my](http://www.geogebra.org/classroom/v2gr43my)  bei

oder gib den Code hier ein [www.geogebra.org/classroom](http://www.geogebra.org/classroom)

**V2GR 43MY**



# MATERIAL TEILEN

- Code auf [www.geogebra.org/classroom](http://www.geogebra.org/classroom)
- Link
- QR Code
- Teams



# AKTIVITÄTEN

---



## GeoGebra Applets

Visualisierungen

Erkunden

Digitale Arbeitsblätter

Konstruktionsschritte /  
Anleitungen



## Fragen

Offene Fragen

MCQ

(mit Lösung)



## Datei

Video

Bild

Link

PDF-Datei



## Notizen

Freihandzeichnungen

Mindmap



# FEATURES

---

Anonym

Pausieren

Schüler entfernen

Lehrer hinzufügen => Teamteaching





# EINSATZ- MÖGLICHKEITEN

Erkunden

Antworten sammeln

Konstruktionen / Anleitungen

Mindmaps erstellen

Freihandzeichnen



# BEISPIELE



<https://www.geogebra.org/m/cmupheye>



- **Erstelle zu den folgenden Themen eine Mindmap**
  - Ebene Figuren
  - Geometrische Körper
  - Projektionsarten

<https://www.geogebra.org/m/j25ufmwt>



<https://www.geogebra.org/m/vej65n9>

Anleitung  
Vorlagen

Johanna Zöchbauer

[johanna.zoebbauer@ph-ooe.at](mailto:johanna.zoebbauer@ph-ooe.at)

