

OneTutor®

by OneTwoTech®

OneTutor®

- Nachhilfe- und Lernsoftware
- Zielgruppe: 5.-13. Klasse & Studenten
- Hilfe durch geprüfte Nachhilfelehrer
- Erfolg garantiert

Workgroup

- Paul Hentgen paul.hentgen@fh-erfurt.de
- Ron Wagner ron.wagner@fh-erfurt.de
- Kevin Kosinski kevin.kosinski@fh-erfurt.de

Lernmodul

- Gliederung in Fächer und Studiengänge
- Integration von Sprachmodulen denkbar

Fach wählen	Klasse wählen
Schule:	Studium:
Mathematik	Wirtschaftswissenschaften
Chemie	Rechtswissenschaften
Englisch	
Geschichte	
Deutsch	
Biologie	
Physik	
Französisch	
Sachunterricht	
Spanisch	
Geographie	
Latein	
Politik	

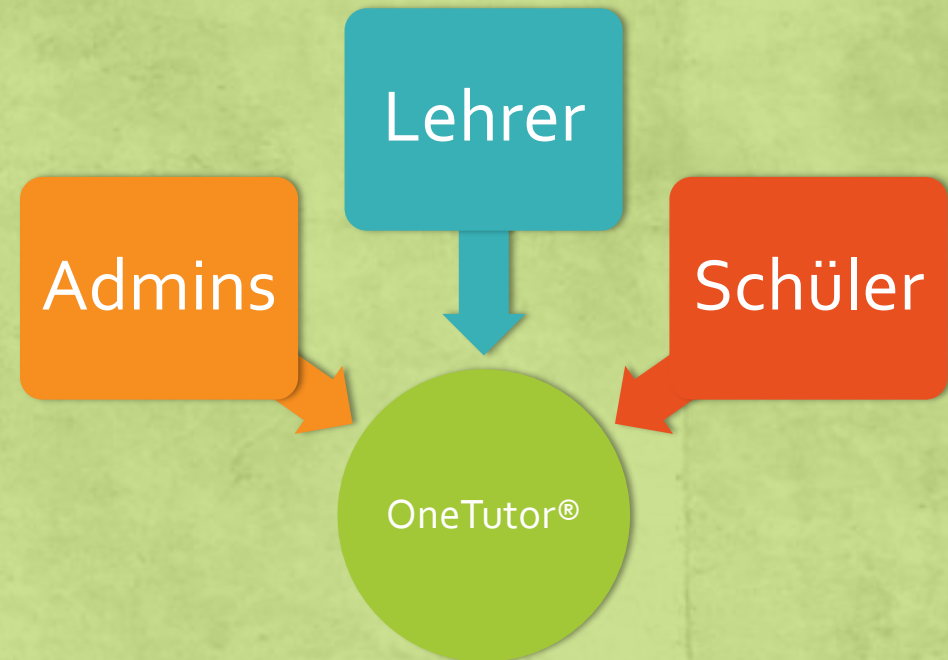
Forum

- Kommunikationsplattform
- Verbesserungsvorschläge

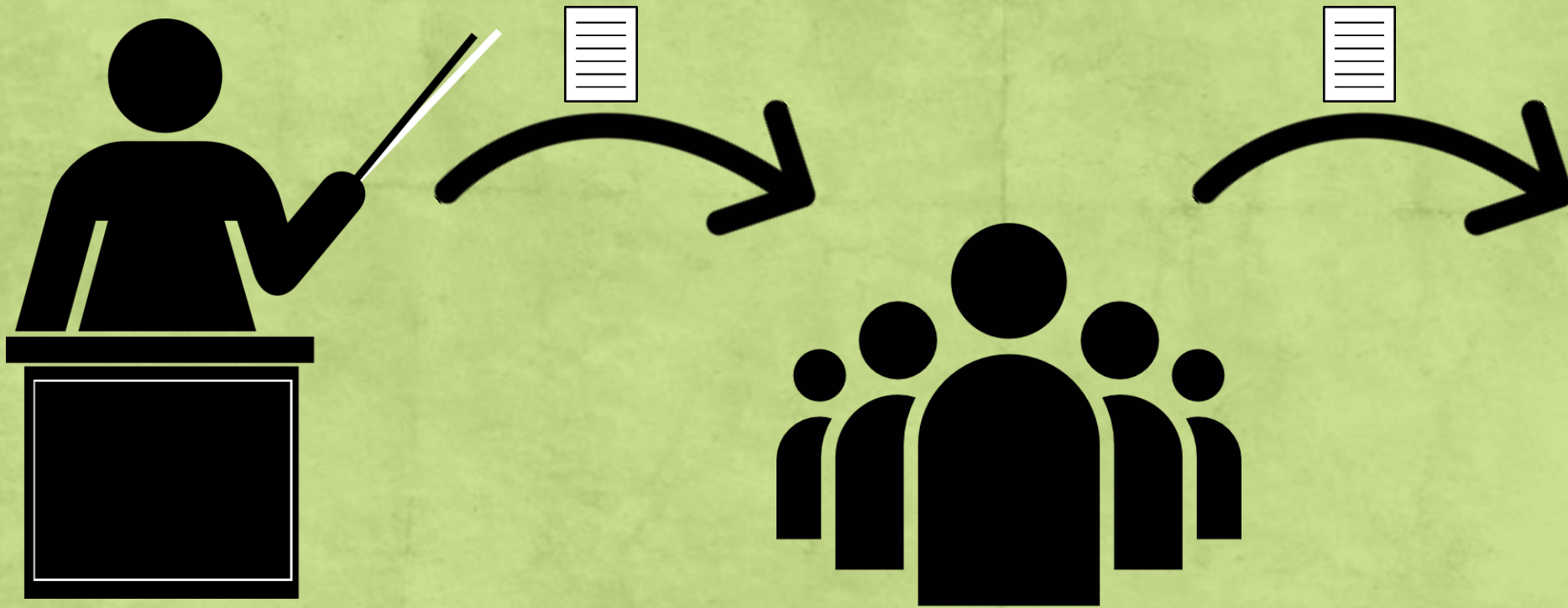


Rollen & Rechte

- Administratoren
- Lehrer
- Schüler



Lizenzmodell

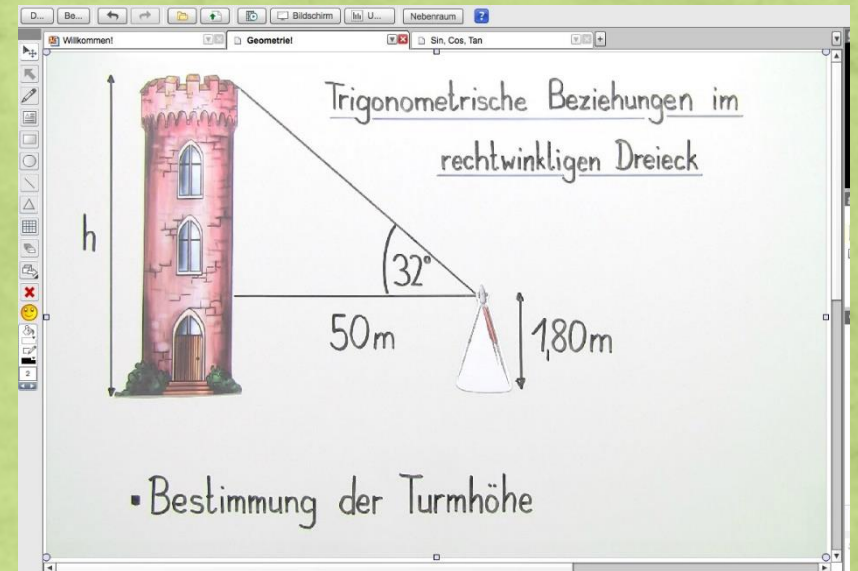


Dein Passwort

[Passwort vergessen](#)

Einloggen

Abonnement-Modell



Lehrinhalt

■ Lernvideos

▶ **Lernvideos**



Verstehen, wiederholen, vertiefen.

- ✓ Die besten Erklärungen von ausgewählten Lehrern und Dozenten
- ✓ Inhaltlich geprüft und zugeschnitten auf die Lehrpläne der Bundesländer
- ✓ Unterstützung in allen Schulfächern und vielen Studiengängen
- ✓ Über 13.000 Lernvideos und 200 Kurse

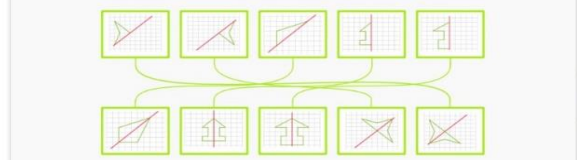
[Mehr Informationen](#)

■ Übungen

Bravol! Bei dieser Aufgabe hast du alles richtig gemacht.

Erkläre, wie du die Figuren an den roten Symmetrieachsen spiegeln kannst.

Verbinde jeweils die beiden zueinander gehörenden Bilder miteinander.



Lösung

Als erstes wählen wir geeignete Punkte auf der Ausgangsfigur aus, um sie an der Symmetrieachse zu spiegeln. Dafür eignen sich besonders Eck- und Endpunkte der Figur, deren Bildpunkte man nach der Spiegelung einfach miteinander verbinden kann.

36.600 Übungen
zur Festigung des Lernstoffs

- ✓ **Interaktiv und vielfältig:** spielerisch Lücken aufdecken und schließen
- ✓ **Lösungswege:** Schritt für Schritt nachvollziehen und verstehen
- ✓ **Bestens vorbereitet:** intensiv üben vor Tests und Klassenarbeiten

[Mehr zu Übungen](#)

■ Arbeitsblätter

23.440 Arbeitsblätter
zum Lernen – auch ohne Bildschirm

- ✓ **Gezielt wiederholen:** ausdrucken zur effektiven Prüfungsvorbereitung
- ✓ **Ideal für Lerngruppen:** gemeinsam Aufgaben bearbeiten und lösen
- ✓ **Aufgabenvielfalt:** viel Spaß durch kreative Übungsaufgaben

[Mehr zu Arbeitsblättern](#)

Schildere, was achsensymmetrische Figuren sind.

Trage die fehlenden Begriffe in die Lücken ein.



Dieses Herz ist achsensymmetrisch, denn es besitzt eine senkrechte Symmetrieachse. Durch diese wird das Herz in zwei Hälften geteilt. Die eine Hälfte ist das Spiegelbild der anderen und andersherum.

achsensymmetrisch Symmetriezentrum Symmetrieachse zerlegt Teile
Spiegelbild Spiegelung Bild Spiegelpunkt Spiegelachse

- 1 Durch die Achse werden die Figuren in zwei Teile geteilt. Der eine Teil entsteht durch Spiegelung aus dem anderen. Links ist das Bild und rechts ist das Spiegelbild oder andersherum.
- 2 Ein Figur heißt Spiegelbild, wenn sie in Bild und Spiegelbild Spiegelung werden kann.
- 3 Die Achse heißt Symmetrieachse, kann aber auch als Symmetriezentrum bezeichnet werden.

Entwicklungsstand & Zukunft

- Grundkonzept
- wöchentliche Meetings
- Nächste Präsentationen und Entwicklungsupdates:
 - 13.12.16
 - 07.02.17

Quellen

- <http://www.sofatutor.com>
- https://pixabay.com/static/uploads/photo/2014/04/03/09/59/teacher-309533_960_720.png
- <https://d3oy9cdsu7xlggo.cloudfront.net/png/547361-200.png>
- <http://image.flaticon.com/icons/png/512/11/11030.png>
- <http://www.freeiconspng.com/free-images/group-png-3232>
- <http://images.clipartpanda.com/pen-and-paper-clipart-black-and-white-11949845041051395567paper3.svg.hi.png>
- <https://www.ginas-boutique.de/media/image/coin-money-6.png>

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit