

Das Online-Portal



„Mathegym“

Folgende Frage wird uns Mathematiklehrern häufig gestellt:

Wo gibt es im Internet gute Übungsaufgaben als Ergänzung zum Unterricht und zu den Hausaufgaben?

Die Antwort lautet:

Mathegym

ONLINE TRAINING FÜR GYMNASIUM UND REALSCHULE



DU WILLST IN MATHE FIT SEIN?

Hier findest du Aufgaben zu fast allen Themen, die online gelöst werden können. Dazu gibt's professionelle Hilfe. Von der 5. Klasse bis zur Oberstufe.

Unser Gymnasium besitzt seit März eine Schullizenz für die Lernplattform www.mathegym.de. Dies ist möglich durch die großzügige Unterstützung des Elternbeirats, der für die gesamten Kosten der Lizenz aufkommt. Dafür ein herzliches Dankeschön!

Die Internetplattform bietet eine Menge interessanter und vielseitiger Aufgaben, die sich am bayrischen Lehrplan für das Fach Mathematik orientieren. Die Themen sind schülergerecht aufbereitet und die Anforderungen steigen kontinuierlich, vorausgesetzt die Aufgaben werden richtig gelöst. Das Programm kontrolliert die Ergebnisse und gibt zahlreiche Hilfen: Komplexe Aufgaben können Schritt für Schritt, mit Rückmeldung nach jedem Einzelschritt, gelöst werden; Erklär-Videos wiederholen den jeweiligen Stoff; etc..

Auf diese Weise kann jeder Schüler auf seinem individuellen Niveau üben, Grundwissen aufbauen bzw. sichern, eventuell vorhandene Lücken schließen und es macht auch noch Spaß!

Wer eine Aufgabe „gecheckt“ hat, bekommt als Belohnung für die richtige Lösung „Checkos“ und kann sich, falls er/sie möchte, mit Schülerinnen und Schülern aus ganz Bayern in den Top 30 des Portals messen.

Wie registriert man sich?

Die Registrierung erfolgt auf www.mathegym.de.

Dort wählt man den Button **Registrieren** , gibt in das Suchfeld „Burkhardt-Gymnasium“ ein und klickt dann unsere Schule an.

Auf der nächsten Seite bestätigt man [Mit der Registrierung fortfahren](#) ► zu wollen.

Daraufhin öffnet sich die unten abgebildete Seite, die ausgefüllt und gespeichert werden muss:

Bitte fülle das Formular sorgfältig aus. Vor- und Nachnamen müssen korrekt (keine Abkürzungen/Spitznamen) eingegeben werden - sonst erfolgt keine Freischaltung.

| | |
|--|---|
| <input type="text"/> | Vorname (korrekt!) |
| max. 20 Zeichen | |
| <input type="text"/> | Nachname (korrekt!) |
| max. 20 Zeichen | |
| <input type="text"/> | E-Mail |
| max. 80 Zeichen | |
| <input type="text"/> | Benutzername (gut merken!) |
| max. 80 Zeichen | |
| <input type="text"/> | Kennwort (gut merken!) |
| 6-20 Zeichen | |
| <input type="text"/> | Kennwort bestätigen |
| <input type="text"/> | Klasse (korrekt!) |
| z.B. 7e, Q11 oder Lehrer | |
| <input type="checkbox"/> | Die Nutzungsbedingungen akzeptiere ich. |
| <input type="button" value="Speichern"/> | |

Um die Registrierung abzuschließen, muss noch die angegebene E-Mail-Adresse bestätigt werden. Bitte dazu die E-Mail öffnen, die sofort nach der Registrierung zugeschickt wird. Über diese E-Mail muss die Anmeldung innerhalb von 24 Stunden per Link bestätigt werden.

An unserer Schule werden die Schüler nur freigeschaltet, falls die *schriftliche Einwilligungserklärung* vorliegt. Man findet die *Einwilligung*, indem auf der Anfangsseite von **mathegym** der Button **Hilfe/FAQ** gewählt wird. Unter **Zugang, Zugangsdaten, Freischaltung** ist zu lesen:

Ich habe vergessen, die Einwilligung auszudrucken

An manchen Schulen werden Schüler nur dann freigeschaltet, wenn sie folgende Einwilligung abgegeben haben. Falls das an deiner Schule so geregelt ist, so schick dich mit der Abgabe, denn nicht freigeschaltete Zugänge werden automatisch nach einem Monat gelöscht.

Das Wort *Einwilligung* anklicken, die Erklärung ausdrucken, ausfüllen, unterschreiben und bei der jeweiligen Mathematiklehrkraft abgeben.

Wir können die Anmeldung bei **mathegym** nur freischalten, wenn

- der korrekte Vor- und Nachname

- und die richtige Klasse angegeben wurde,
- und außerdem die Einwilligungserklärung vorliegt.

Nach der Freischaltung durch uns stehen dann alle Funktionen von **mathegym** zur Verfügung.

Im „privaten Bereich“ kann man übrigens eine Reihe von Einstellungen vornehmen. So kann z.B. festgelegt werden, ob der Lehrer den Übungsstand einsehen kann, ob die Eltern über die Leistungen informiert werden, oder ob man in den Top 30 auftauchen möchte.

Wir hoffen, dass möglichst viele Schüler dieses lohnende Übungsangebot eifrig nutzen und wünschen viel Erfolg beim Üben!

Ihre/Eure Fachschaft Mathematik