

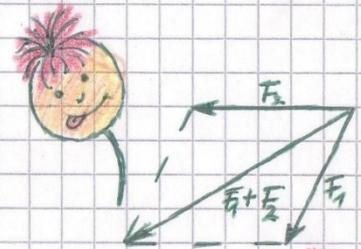
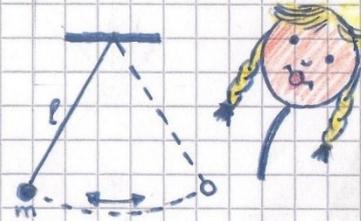
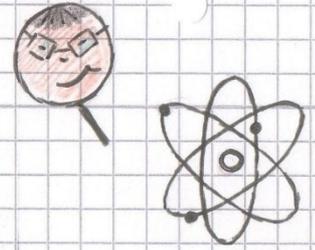
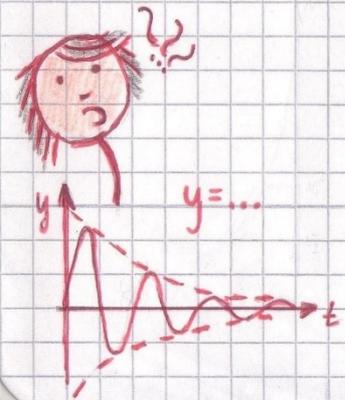
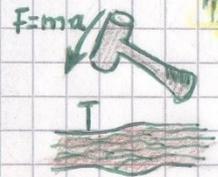
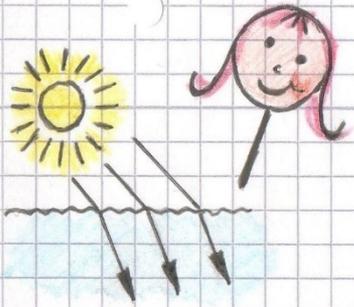
# Fachbereich

# MATHEMATIK



# Fachbereich: MATHEMATIK

1. Einleitung
2. Team von Lehrkräften
3. Schülerschaft
4. Unterricht
5. Materialien
6. Auf dem Weg zum Abschluss
7. Sonstiges ...



PHYSIK  
EINSTEIN  
HAHN  
u.v.a. MEITNER  
SPONER



# 1. Einleitung

„In Mathe war ich immer schlecht ...“ (A. Beutelspacher)

Das muss aber nicht so bleiben!

Mit Geduld, Engagement und Einfühlungsvermögen auf allen Seiten der Schule wird es besser!

Mathematiker/ innen  
stehen nachts auf  
und müssen

$\pi\pi!$

## 2. Team von Lehrkräften

Aktuell unterrichten im  
Fach Mathematik 14  
Lehrer und Lehrerinnen:

- Diplomlehrkräfte,
- Studienräte und
- Sonderpädagogen



<https://previews.123rf.com/images/trueffelpix/trueffelpix1603/trueffelpix160300001/53371791-gruppe-von-strichm%C3%A4nnchen-brainstorming.jpg>

# 3. Schülerschaft

In Klassen von 25 (7./8. Klassen) bis 30 (9./10. Klassen) Schüler/innen mit und ohne sonderpädagogischen Förderbedarf, mit und ohne Migrationshintergrund lernen wir gemeinsam.

Unterstützung erhalten wir durch zusätzliche Lehrkräfte oder die Sonderpädagogen.



<https://i.pinimg.com/564x/8d/3d/ed/8d3dedec7bd1bddce2034ae9f315e583.jpg>

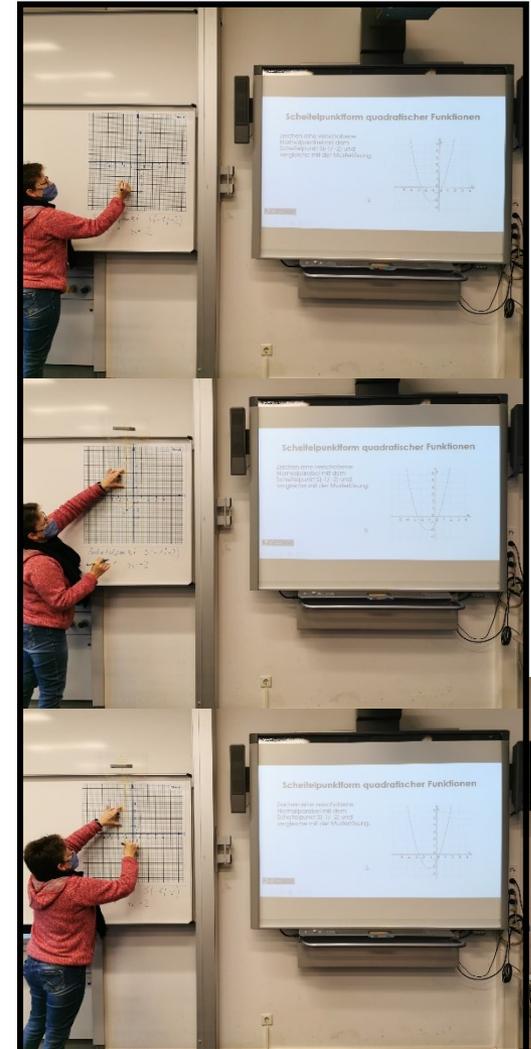
# 4. Unterricht

Ab der 7. Klasse wird Mathematik in 5 Wochenstunden unterrichtet.

Möglichst 2 Doppelstunden à 80 Minuten werden versucht umzusetzen.

Um den Lernenden gerecht zu werden, unterrichten wir differenziert in E- und G-Niveau.

Bis zum Abitur führt an Mathematik kein Weg vorbei.



# 5. Materialien

Im Fach Mathematik lernen wir aktuell in den Jahrgängen 7/8 mit Lehrwerken von Westermann und in 9/10 von C.C.Buchner.



# 5. Materialien

Für die Differenzierung ergänzen wir diese Lehrwerke z.B. durch „Klick! Inklusiv“ von Cornelsen und Nachschlagewerke sowie Anschauungsmaterialien:



Der Fachbereich Mathematik stellt sich vor...

# 5. Materialien

Zum besseren Verständnis komplexer Zusammenhänge „spielen“, „basteln“ und „experimentieren“ wir auch im Mathematikunterricht.

*PS: ein Kaleidozyklus kann mit Hilfe der Vorlage nachher gebastelt werden 😊*

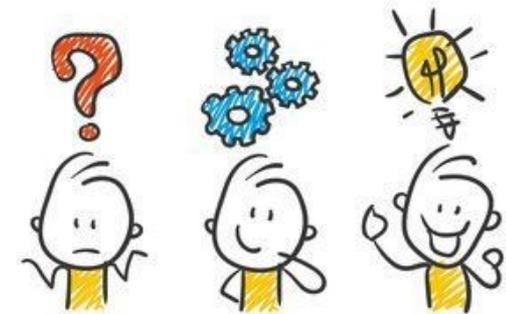


# 6. Auf dem Weg zum Abschluss

Als ISS mit gymnasialer Oberstufe sind bei uns diverse Abschlüsse möglich: von BOA bis ABL.

Das Fach Mathematik begleitet Ihr Kind bei all diesen Abschlüssen.

Wir Lehrkräfte unterstützen Ihr Kind dabei, den für sich besten Abschluss zu erreichen.

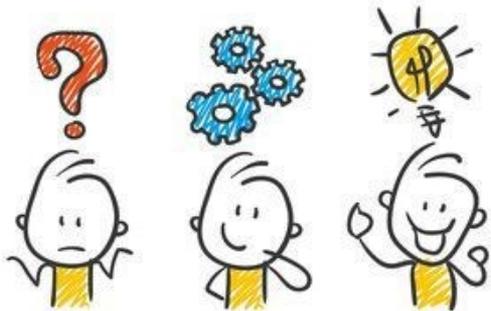


<https://i.pinimg.com/564x/8d/3d/ed/8d3dedec7bd1bddce2034ae9f315e583.jpg>

# 7. Sonstiges...

Neben dem regulären Unterricht bleibt uns für die Mathematik noch:

- der WPU-Kurs Mathematik/ Nawi Klasse 7-10
- der Profilkurs Klasse 7-10
- der Brückenkurs Klasse 10
- der Känguru-Wettbewerb Klasse 1-13



<https://i.pinimg.com/564x/8d/3d/ed/8d3dedec7bd1bddce2034ae9f315e583.jpg>

