



# Zentrale für Unterrichtsmedien im Internet

## Das RMG-Wiki:

### Das Schulwiki der Wiki-family

#### Klassenseiten

Jahr der Mathematik

Lea, Larissa, Luisa, Adrian und Maxi im Gespräch mit Professor Christian Spannagel

Bildungsexpedition in Hassfurt, 1. Teil



Video 1 - Video 2



Projekt der 6a/b zum Jahr der Mathematik

- Projekt: Was hat mir gefallen?
- Offizielle Homepage - Kalender zum Jahr der Mathematik
- Hilfeseiten zum Projekt
- Auf dieser Seite findest du Vorschläge für interaktive Übungen.

Deutsch

- Gedichte
- Tag des digitalen Lernens/Gedichte

Kandinsky-Impressionen mit GeoGebra



- Kandinsky-Impressionen mit GeoGebra - zu den Schülerbildern
- Hilfe zum Zeichnen von Kreisen mit GeoGebra
- GeoGebra Webstart und download

Skikurs



- weitere Bilder und Tagebuch vom Skikurs in Gosau

#### Das RMG-Wiki

"Einfach mal reinschauen und stöbern! (Was für eine Materialfülle und was für ein vorbildliches Schulwiki!)"

(Prof. Dr. Christian Spannagel)

„Projekte wie diese sind es, die das Wiki der Haßfurter Regiomontanus- Schule zu einem Vorzeigeprojekt gemacht hat.“

(taz.de über das Projekt zum Jahr der Mathematik)

#### Multimedia im Wiki

Youtube-Videos - Google Maps  
 Google Kalender - Google Picasa  
 Slideshare - GeoGebra-Applets  
 Audio-Dateien - Notensätze  
 Interaktive Übungen ...

#### Interaktive Übungen

Puzzle, Kreuzworträtsel, Memo-Quiz ...

Ordne der Größe nach

$$\boxed{\phantom{00}} < \frac{18}{26} < \boxed{\phantom{00}} < \boxed{\phantom{00}}$$

$$\frac{7}{15} \quad \frac{6}{32} \quad \frac{3}{7}$$

#### Es gibt:

- Informationsseiten
- Fachseiten
- Kursseiten
- Klassenseiten
- P- und W-Seminare
- Übungsseiten
- Schülerarbeiten
- Projektseiten u.v.m.

#### Projektseiten



Jahr der Mathematik



Frühlingsgedichte



Europa



Mathematik für  
 Grundschüler



Stasistücke



W-Fragen



Lektürebesprechung  
 „Geisterschiff“

mehr Projekte

#### Kursseiten

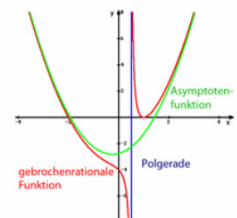
##### 1. Gebrochenrationale Funktionen

Lösungen Buch:

12/10d - 12/10b - 13/12 - 13/15 - 16/2 - 17/9 - 21/3f - 21/4 - 26/4 - 24 - 25/10

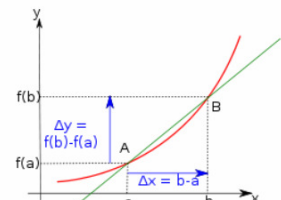
Lösungen AH:

14/13 - 16/2b



##### 2. Differenzenquotient - mittlere Änderungsrate -Steigung Sekante

- Film: Mittlere Änderungsrate
- Film: Durchschnittsgeschwindigkeit
- Film: Sekante
- Wiederholung: Lineare Funktionen
- Übung: Differenzenquotient



www.rmgwiki.de