

**GRUPPE 3A-A**

**„DER MENTOR“**

**BENUTZERHANDBUCH**



# INHALTSVERZEICHNIS

|  |           |
|--|-----------|
| <b>1. Einleitung .....</b>   | <b>2</b>  |
| Was die Website bietet:.....   | 2         |
| <b>2. Erste Schritte auf der Website.....</b>                            | <b>3</b>  |
| 2.1 Website öffnen.....  | 3         |
| 2.2 Sprache ändern .....   | 3         |
| 2.3 Suchleiste verwenden (NEU).....                                      | 4         |
| 2.4 Login für Lehrer/Admins (NEU).....                                   | 4         |
| <b>3. Klassen- und Fächerübersicht (NEU).....</b>                        | <b>5</b>  |
| 3.1 Klassenübersicht.....  | 5         |
| 3.2 Fächerübersicht.....   | 5         |
| <b>4. Übersicht über die Inhalte Der 5. Klasse Zum Thema Mathe .....</b> | <b>7</b>  |
| 1. Themenübersicht: .....  | 7         |
| 2. Schnelle Downloads: .....   | 7         |
| <b>5. Themenansicht und Navigation .....</b>                             | <b>8</b>  |
| 4.1 Themenansicht.....   | 8         |
| 4.2 Navigation .....   | 8         |
| <b>6. Übungen und Lösungen herunterladen .....</b>                       | <b>9</b>  |
| 5.1 Übungen.....   | 9         |
| 5.2 Lösungen .....   | 10        |
| <b>7. Interaktive Aufgaben und Lösungen (NEU) .....</b>                  | <b>11</b> |
| 6.1 Mathe-Themen der 5. Klasse.....                                      | 11        |
| 6.2 Aufgaben online lösen .....  | 11        |
| 6.3 Rückmeldungen bei Aufgaben.....                                      | 12        |
| <b>8. Lehrerseite (NEU).....</b>   | <b>13</b> |
| 8.1 Themen laden und bearbeiten .....                                    | 13        |
| 8.2 Aufgaben hinzufügen .....  | 14        |
| 8.3 Lösungsübersicht verwalten .....                                     | 14        |
| <b>9. Adminseite (NEU).....</b>  | <b>15</b> |
| 9.1 Benutzerverwaltung (Accounts erstellen und bearbeiten).....          | 15        |
| 9.2 Themen erstellen und Texte hinzufügen .....                          | 16        |
| 9.3 PDF-Dateien hochladen und Löschen (Übungen und Lösungen) .....       | 16        |
| <b>10. Mobile Verfügbarkeit (NEU).....</b>                               | <b>17</b> |
| <b>11. Häufige Fragen (FAQ).....</b>                                     | <b>18</b> |
| <b>12. Unterstützung und Kontakt.....</b>                                | <b>19</b> |
| <b>“Vielen Dank und viel Erfolg!” .....</b>                              | <b>20</b> |

# 1. EINLEITUNG

Willkommen bei „**Der Mentor**“, der Plattform für digitale Lerninhalte für Schülerinnen und Schüler von der 5. bis zur 13. Klasse! Dieses Benutzerhandbuch wurde speziell für Lehrerinnen, Lehrer und Administratoren entwickelt, um die Nutzung der Website so einfach und effizient wie möglich zu gestalten. Schritt für Schritt führen wir Sie durch die Funktionen der Seite und zeigen Ihnen, wie Sie **Erklärungen, Übungen, Lösungen** und **interaktive Aufgaben** für Ihre Schüler bereitstellen oder hinzufügen können.

## WAS DIE WEBSITE BIETET:

- **Erklärungen zu verschiedenen Fächern und Themen:**

Von Mathematik bis Chemie – Inhalte, die Sie direkt einsehen und für Ihren Unterricht nutzen können.



- **Übungen und Lösungen zum Herunterladen:**

Laden Sie PDF-Dateien zu Übungen und Lösungen herunter, die Sie an Ihre Schüler weitergeben können.

- **Einfache Navigation für alle Nutzergruppen:**

Die Plattform ist so gestaltet, dass sie für Lehrer, Schüler und Admins ohne technische Vorkenntnisse einfach zu bedienen ist.

- **Interaktive Aufgaben (NEU):**

Speziell für die 5. Klasse im Fach Mathematik können Schüler Aufgaben online bearbeiten und direktes Feedback zu ihren Antworten erhalten.

- **Erweiterte Fächerübersicht und Klassenstruktur (NEU):**

Wählen Sie gezielt Klassenstufen (5–13) und Fächer aus, um auf spezifische Inhalte zuzugreifen.

- **Intuitive Suchfunktion (NEU):**

Über die neue Suchleiste können Sie gezielt nach Themen oder Schlagwörtern suchen und Inhalte sofort finden.

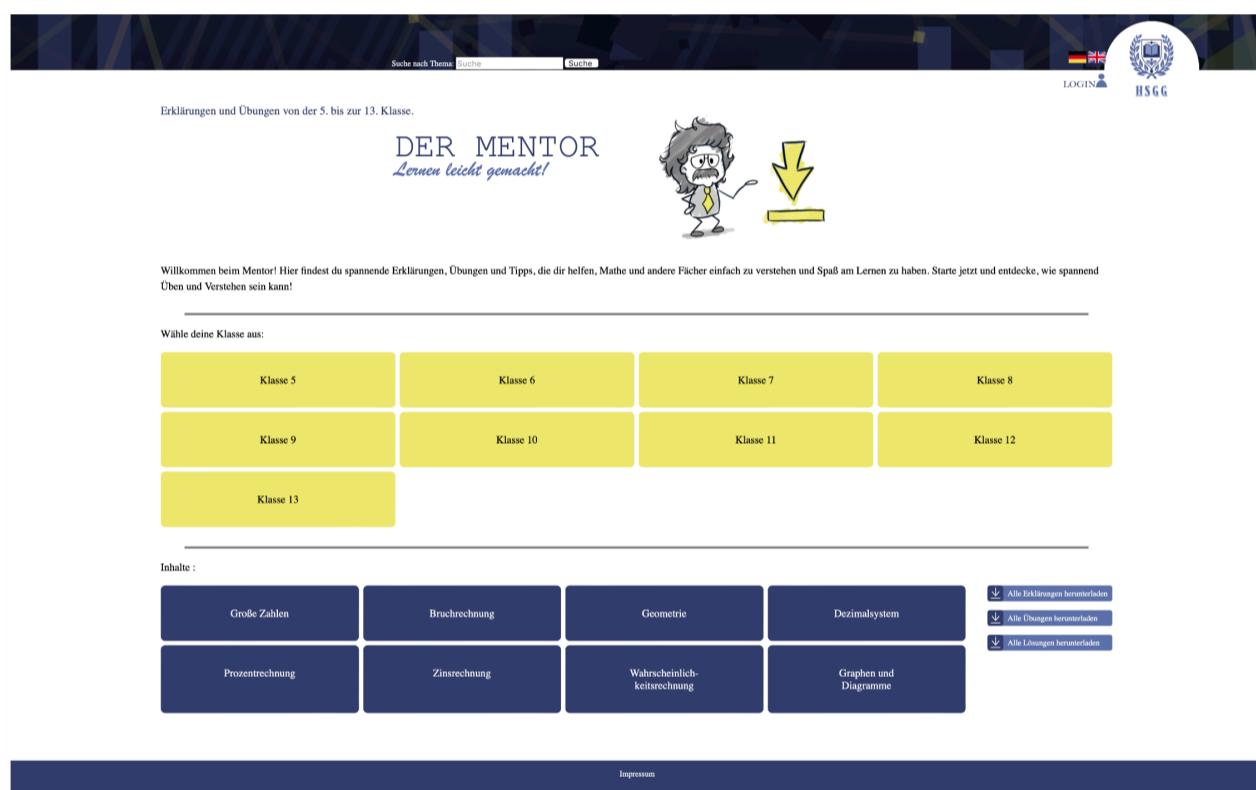
- **Login-Bereich für Lehrer und Administratoren (NEU):**

- Lehrer können Inhalte bearbeiten und Aufgaben hinzufügen.
- Administratoren erstellen neue Themen, laden PDFs hoch und verwalten Benutzer.

# 2. ERSTE SCHRITTE AUF DER WEBSITE

## 2.1 WEBSITE ÖFFNEN

1. Geben Sie die URL der Website „Der Mentor“ in die Adressleiste Ihres Browsers ein.
2. Die Startseite (Landing Page) erscheint und bietet eine Übersicht über alle Klassen und Fächer von Klasse 5 bis 13.
  - Neben den Klassenübersichten finden Sie auf der Startseite die Mathe Themen der 5.Klasse zum schnellen Zugriff.



## 2.2 SPRACHE ÄNDERN

1. Oben rechts auf der Seite sehen Sie zwei Flaggen (Deutsch und Englisch).
2. Klicken Sie auf die gewünschte Sprache, um die Seite entsprechend umzustellen.

- Beim Start der Webseite ist die Sprache automatisch auf Deutsch eingestellt.
- Sie können die Sprache jedoch jederzeit auf jeder Seite ändern.



## 2.3 SUCHLEISTE VERWENDEN (NEU)

1. Oben im **Header** der Seite befindet sich die neue **Suchleiste**.



2. Geben Sie ein Schlagwort (z. B. „Geometrie“ oder „Säuren“) in das Suchfeld ein und klicken Sie auf „Suchen“.
3. Die passenden Themen, Erklärungen oder Aufgaben werden auf einer Suchergebnisseite angezeigt.

### Funktionen der Suchleiste:

- Findet gezielt Inhalte innerhalb der Plattform.
- Liefert **Erklärungen** die mit dem eingegebenen Schlagwort übereinstimmen.

The screenshot shows a search results page for the term "Säuren". The page includes a header with a search bar, a sidebar with language and logo options, and a main content area with a detailed explanation of acids. A yellow callout box on the right side is labeled "Am Beispiel „Säuren“".

## 2.4 LOGIN FÜR LEHRER/ADMINS (NEU)

1. Oben rechts auf der Seite finden Sie den Login-Button.
2. Klicken Sie auf den Button, um zur Login-Seite zu gelangen.

### Anmeldung:

- Auf der Login-Seite geben Sie den Benutzernamen und das Passwort ein.
- Diese Zugangsdaten werden von uns zur Verfügung gestellt.
  - **Admin-Account:** Der Benutzername und das Passwort für den Admin werden separat bereitgestellt.
  - **Lehrer-Account:** Ein vorkonfigurierter Lehrer-Account wird bereits gestellt.

### Hinweis:

Weitere Details zu den Funktionen der **Lehrerseite** und der **Adminseite** finden Sie in:

[Punkt 8: Lehrerseite \(NEU\)](#) und [Punkt 9: Adminseite \(NEU\)](#)

# 3. KLASSEN- UND FÄCHERÜBERSICHT (NEU)

## 3.1 KLASSENÜBERSICHT

1. Über die **Landing Page** gelangen Sie zu einer **Klassenübersicht** von der **5. bis zur 13. Klasse**.
2. Wählen Sie die gewünschte **Klasse** aus (z. B. Klasse 8), um zu einer Übersicht der Fächer zu gelangen.

Wähle deine Klasse aus:

|           |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Klasse 5  | Klasse 6  | Klasse 7  | Klasse 8  |
| Klasse 9  | Klasse 10 | Klasse 11 | Klasse 12 |
| Klasse 13 |           |           |           |



## 3.2 FÄCHERÜBERSICHT

1. In der **Fächerübersicht** werden alle verfügbaren Fächer für die gewählte Klasse angezeigt.
  - Fächer sind in **Boxen** dargestellt, die untereinander angeordnet sind.
  - Wenn viele Fächer vorhanden sind, können Sie die Seite nach unten **scrollen**.



The screenshot shows the 'DER MENTOR' website interface. At the top, there is a dark header bar with a cartoon character, a search bar, and language selection (German and English). The main title 'DER MENTOR' is centered above the content area. On the left, a sidebar titled 'Inhalte:' lists various subjects: Englisch, Informatik, Biologie, Deutsch, Mathematik, and a link to 'Zurück zur Übersicht'. The central content area is titled 'Übersicht Klasse 8' and displays three boxes representing different subjects:

- Englisch**: Includes '1. Simple Present und Present Progressive' and 'Text Writing: A Personal Letter'.
- Informatik**: Includes 'Binärsystem' and 'HTML'.
- Biologie**: Includes 'Der menschliche Blutkreislauf' and 'Fotosynthese'.

At the bottom of the page, there is a dark footer bar with the word 'Impressum'.

## 2. Themenübersicht zu jedem Fach:

- Innerhalb der Fachboxen befinden sich die Themen des jeweiligen Faches.
- Die Themen sind in **blauer Schrift** unter der Fachüberschrift aufgelistet.
- Klicken Sie auf ein Thema (z. B. „[Der menschliche Blutkreislauf](#)“ in der Box „Biologie“).
- Sie werden zur Themenseite weitergeleitet.

## 3. Navigationsleiste (links):

- Eine zusätzliche Navigationsleiste bietet schnellen Zugriff auf alle Fächer und Themen der aktuellen Klasse.

## 4. Auf der Themenseite finden Sie:

- Eine ausführliche **Erklärung** des Themas.
- (Falls vorhanden) Übungen und Lösungen die als PDF Datei hinzugefügt wurden
  - Diese können dann auch heruntergeladen werden

The screenshot shows a web page titled 'Der menschliche Blutkreislauf'. The page is part of a site called 'DER MENTOR'. At the top, there is a navigation bar with icons for a user profile, search, and a download arrow. Below the title, there is a detailed explanation of the human circulatory system, stating that the heart pumps blood through the veins to transport oxygen and nutrients to the organs. There are sections for 'Übungen' (Exercises) and 'Lösungen' (Solutions), both of which are currently empty. The page footer contains links for 'Impressum' (Imprint) and the HSGG logo.

# 4. ÜBERSICHT ÜBER DIE INHALTE DER 5. KLASSE ZUM THEMA MATHE

Die Startseite bietet Ihnen direkten Zugriff auf:

## 1. THEMENÜBERSICHT:

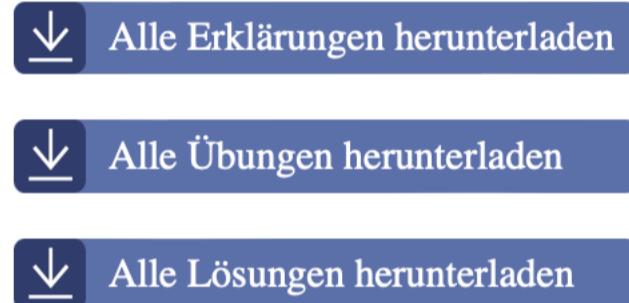
Wählen Sie ein Thema aus, z.B. „Große Zahlen“ oder „Bruchrechnung“.

The screenshot shows a user interface for a mathematics resource. At the top right is a yellow magnifying glass icon. Below it is a horizontal line with the text "Inhalte :" above it. Underneath are eight dark blue rectangular buttons arranged in two rows of four. The buttons are labeled: Große Zahlen, Bruchrechnung, Geometrie, Dezimalsystem (top row); Prozentrechnung, Zinsrechnung, Wahrscheinlichkeitsrechnung, Graphen und Diagramme (bottom row).

## 2. SCHNELLE DOWNLOADS:

Nutzen Sie die drei Buttons:

- Alle Erklärungen herunterladen
- Alle Übungen herunterladen
- Alle Lösungen herunterladen



# 5. THEMENANSICHT UND NAVIGATION

## 4.1 THEMENANSICHT

- Nach Auswahl eines Themas gelangen Sie zur **Erklärung** des jeweiligen Inhalts.
- Scrollen Sie nach unten, um die vollständigen Erklärungen zu sehen oder nutzen Sie die **Sprungmarken** um direkt zum Unterthema zu gelangen.
- Links finden Sie eine **Navigationsleiste**, die Sie zu den Übungen und Lösungen führt.
- **Praktischer Hinweis:** Oben auf der Seite finden Sie die Option, den gesamten Inhalt der jeweiligen Erklärung direkt als PDF herunterzuladen. Dies erleichtert es Ihnen, die Materialien offline zu speichern oder auszudrucken.

The screenshot shows the 'Große Zahlen' explanation page. At the top, there's a navigation bar with icons for a character, download, and search. The main title is 'DER MATHE-MENTOR'. On the right, there are flags for Germany and the UK, and the logo for HSGG. The left sidebar has a 'Inhalte:' section with links for 'Große Zahlen' (selected), 'Bruchrechnung', 'Geometrie', etc., and a 'zurück zur Übersicht' link. The main content area has a title 'Große Zahlen Erklärung' with a 'Alle Erklärungen herunterladen' button. Below it is another 'Inhalte:' section with links for 'Addition', 'Subtraktion', etc. A yellow callout box highlights the first step of an addition example: '1.) Addition: 1. Zahlenstellen richtig untereinander schreiben: Schreibe die Zahlen so, dass die Einer-Ziffern...'. At the bottom, there's an 'Impressum' link.

## 4.2 NAVIGATION

- **Zwischen Kategorien wechseln:** Nutzen Sie die Navigation links, um zwischen Erklärungen, Übungen und Lösungen zu wechseln
- **Zurück zur Startseite:** Klicken Sie links auf „zurück zur Übersicht“ um auf die Landing Page zu gelangen
- Drücken Sie oben rechts auf das Logo , gelangen Sie zur **obersten Stelle** der jeweiligen Seite

The screenshot shows a navigation sidebar with a magnifying glass icon at the top right. The sidebar has a 'Inhalte:' section with links for 'Große Zahlen' (selected), 'Bruchrechnung', 'Geometrie', etc., and a 'zurück zur Übersicht' link. To the right of the sidebar, there's a large area with a repeating pattern of the sidebar's content.

# 6. ÜBUNGEN UND LÖSUNGEN HERUNTERLADEN

## 5.1 ÜBUNGEN

- Öffnen Sie die Übungsseite über die Navigation oder durch Auswahl des Themas.
- Klicken Sie auf das Bild der Übung oder den Download-Button, um das PDF herunterzuladen.
- **Tipp:** Oben auf der Seite finden Sie die Möglichkeit, **alle Übungen des aktuellen Themas gesammelt** als ZIP-Datei herunterzuladen. Diese Funktion spart Zeit, wenn Sie alle Materialien auf einmal benötigen

Große Zahlen

Erklärungen

Übungen

Lösungen

### Große Zahlen Übungsblätter

 Alle Übungen herunterladen

#### Addieren von Grossen Zahlen:



Große Zahlen – Übungen  
Addition von großen Zahlen

HS GG

a) Addiere: 125.789 + 34.276 =  
b) Addiere: 453.280 + 17.523 =  
c) Addiere: 892.456 + 125.934 =

[Download](#)

#### Subtrahieren von Grossen Zahlen:



Große Zahlen – Übungen  
Subtraktion von großen Zahlen

HS GG

a) Subtrahiere: 987.654 - 123.456 =  
b) Subtrahiere: 543.210 - 32.165 =  
c) Subtrahiere: 756.432 - 124.678 =

[Download](#)

#### Multiplizieren von Grossen Zahlen:



Große Zahlen – Übungen  
Multiplikation von großen Zahlen

HS GG

a) Multipliziere: 234 × 12 =  
b) Multipliziere: 567 × 45 =  
c) Multipliziere: 890 × 34 =

[Download](#)

Wenn Sie auf das Bild eines Übungsblattes oder den Download-Button klicken, öffnet sich eine neue Seite, auf der das ausgewählte Übungsblatt angezeigt wird.

Auf dieser Seite finden Sie einen weiteren Download-Button, mit dem Sie das Übungsblatt als PDF auf Ihren Rechner herunterladen können. Nach dem Download finden Sie das Übungsblatt in Ihrem standardmäßigen Download-Ordner auf Ihrem Computer, bereit zur Verwendung oder zum Ausdrucken.



Große Zahlen – Übungen  
Addition von großen Zahlen

HS GG

a) Addiere: 125.789 + 34.276 =  
b) Addiere: 453.280 + 17.523 =  
c) Addiere: 892.456 + 125.934 =  
d) Addiere: 234.678 + 789.321 =  
e) Addiere: 567.890 + 12.345 =  
f) Addiere: 123.456 + 654.321 =

[Download](#)

  |  

## 5.2 LÖSUNGEN

- Die Lösungsseite funktioniert genauso wie die Übungsseite.
- Klicken Sie auf das Bild der Lösung oder den Download-Button, um das PDF herunterzuladen.
- **Tipp:** Oben auf der Seite können Sie alle Lösungen des aktuellen Themas als ZIP-Datei herunterladen.

### Große Zahlen Übungsblätter Lösungen



Alle Lösungen herunterladen

#### Addieren von Grossen Zahlen:

Große Zahlen – Lösungen  
Addition von großen Zahlen

HSGG

a) Addiere:  $125.789 + 34.276 =$  Lösung: 160.065  
b) Addiere:  $453.280 + 17.523 =$  Lösung: 470.803  
c) Addiere:  $892.456 + 125.934 =$  Lösung: 1.018.390

[Download](#)

#### Subtrahieren von Grossen Zahlen:

Große Zahlen – Lösungen  
Subtraktion von großen Zahlen

HSGG

a) Subtrahiere:  $987.654 - 123.456 =$  Lösung: 864.198  
b) Subtrahiere:  $543.210 - 32.165 =$  Lösung: 511.045  
c) Subtrahiere:  $756.432 - 124.678 =$  Lösung: 631.754

[Download](#)

#### Multiplizieren von Grossen Zahlen:

Große Zahlen – Lösungen  
Multiplikation von großen Zahlen

HSGG

a) Multipliziere:  $234 \times 12 =$  Lösung: 2.808  
b) Multipliziere:  $567 \times 45 =$  Lösung: 25.515  
c) Multipliziere:  $890 \times 34 =$  Lösung: 30.260

[Download](#)

# 7. INTERAKTIVE AUFGABEN UND LÖSUNGEN (NEU)

## 6.1 MATHE-THEMEN DER 5. KLASSE

Interaktive Aufgaben sind derzeit nur für die Mathe-Themen der 5. Klasse verfügbar.

Um zu den Aufgaben zu gelangen:

- Wählen Sie auf der Landing Page eines der Mathe-Themen aus (z.B. Geometrie)
- Klicken Sie innerhalb des ausgewählten Themas auf **Übungen**.

## 6.2 AUFGABEN ONLINE LÖSEN

Nach dem Klicken auf Übungen erscheint eine Aufgabenübersicht mit der Aufschrift „**Aufgaben zum Thema:**“ oben auf der Seite.

- Aufgaben können **direkt** online bearbeitet werden, wie im Beispiel: „PI ist gleich = ...“
- Geben Sie die Lösung im dafür vorgesehenen Eingabefeld ein.

Aufgaben zum Thema:

PI ist gleich =

Prüfen

### Wichtiger Hinweis:

- Verwenden Sie einen Punkt (.) anstelle eines Kommas (z. B. „3.14“ statt „3,14“).
- Falsche Eingaben führen zu einer Fehlermeldung.

## 6.3 RÜCKMELDUNGEN BEI AUFGABEN

Nach der Eingabe und dem Klick auf **Prüfen** erfolgt direkt eine Rückmeldung:

### 1. Falsche Antwort:

- Das Feld wird **rot** markiert.
- Eine Fehlermeldung erscheint: „Ouch! Versuch noch mal“.
- Beispiel: Eingabe „2.9“ statt „3.14“.

Aufgaben zum Thema:

PI ist gleich = Lösung 

Prüfen

Ouch! Versuch noch mal

### 2. Richtige Antwort:

- Das Feld wird **grün** markiert.
- Eine Erfolgsmeldung erscheint: „Super! Alles korrekt“.
- Beispiel: Eingabe „3.14“.

Aufgaben zum Thema:

PI ist gleich = Lösung 

Prüfen

Super! Alles korrekt



# 8. LEHRERSEITE (NEU)

Nach erfolgreicher Anmeldung auf der **Login-Seite** (siehe Punkt 2.4) gelangen Lehrer zur **Lehrerseite**. Die Login-Daten werden entweder direkt vom **Admin** erstellt und an die Lehrer weitergegeben oder zentral bereitgestellt.

The screenshot shows the Lehrer Seite (Teacher Page) interface. The top navigation bar includes 'Home (Abmelden)', 'LEHRER SEITE' (highlighted in white), and language selection (German, English). The main content area shows a form for editing an explanation text ('Erklärungstext bearbeiten') with fields for 'Themenname' and a large text area for 'Erklärungstext'. Below this are sections for adding tasks ('Aufgaben einfügen') and deleting tasks ('Aufgabe Löschen'). A table lists existing tasks with columns for ID, Thema, Aufgabe, and Lösung. At the bottom is a blue footer bar with 'Impressum'.

## 8.1 THEMEN LADEN UND BEARBEITEN

Lehrer können auf der Lehrerseite vorhandene Erklärungstexte bearbeiten, die zuvor vom Admin hinzugefügt wurden.

### Schritte zur Bearbeitung:

1. Geben Sie im Feld „Themenname“ den Namen des Themas ein (z. B. „HTML“).
2. Klicken Sie auf „Erklärtext zum Thema laden“.
3. Der vorhandene Erklärtext erscheint im Textfeld darunter.
4. Bearbeiten Sie den Text nach Bedarf (löschen, verbessern oder ergänzen).
5. Klicken Sie auf „Änderungen speichern“, um die Bearbeitungen zu sichern.

#### Erklärungstext bearbeiten

The screenshot shows the 'Erklärungstext bearbeiten' (Edit Explanation Text) form. It shows a search icon magnifying glass over the 'Themenname' field which contains 'HTML'. Below it is a text area for 'Erklärungstext' containing the placeholder text 'HTML ist keine Programmiersprache! Sondern eine Markup Language!'.

## 8.2 AUFGABEN HINZUFÜGEN

Lehrer können interaktive Aufgaben für die 5. Klasse zum Fach Mathematik hinzufügen.

### Schritte zur Erstellung einer Aufgabe:

1. Wählen Sie das gewünschte **Thema** aus der Dropdown-Liste (z. B. „Bruchrechnung“).
2. Geben Sie die Aufgabe in das dafür vorgesehene Feld ein.
3. Tragen Sie die dazugehörige **Lösung** im unteren Feld ein.
4. Klicken Sie auf „**Aufgabe hinzufügen**“, um die Aufgabe zu speichern.
5. Die Aufgabe wird automatisch in die **Aufgabentabelle** rechts eingefügt und erhält eine eindeutige **ID**.

### Aufgaben hinzufügen

Aufgaben für die Fünfte Klasse einfügen

Thema: Bruchrechnung

Fügen Sie bitte die Aufgabe

$1/2 + 1/4$

Geben Sie eine Lösung ein: 3/4

Aufgabe hinzufügen

## 8.3 LÖSUNGSÜBERSICHT VERWALTEN

Lehrer haben die Möglichkeit, bereits hinzugefügte Aufgaben zu löschen.

### Schritte zum Löschen einer Aufgabe:

1. Suchen Sie in der Aufgabentabelle die **ID** der zu löschen Aufgabe.
2. Geben Sie die **ID** in das Feld „**ID der Aufgabe**“ ein.
3. Klicken Sie auf „**Aufgabe löschen**“, um die Aufgabe zu entfernen.
4. Die Tabelle wird aktualisiert und die Aufgabe wird gelöscht.

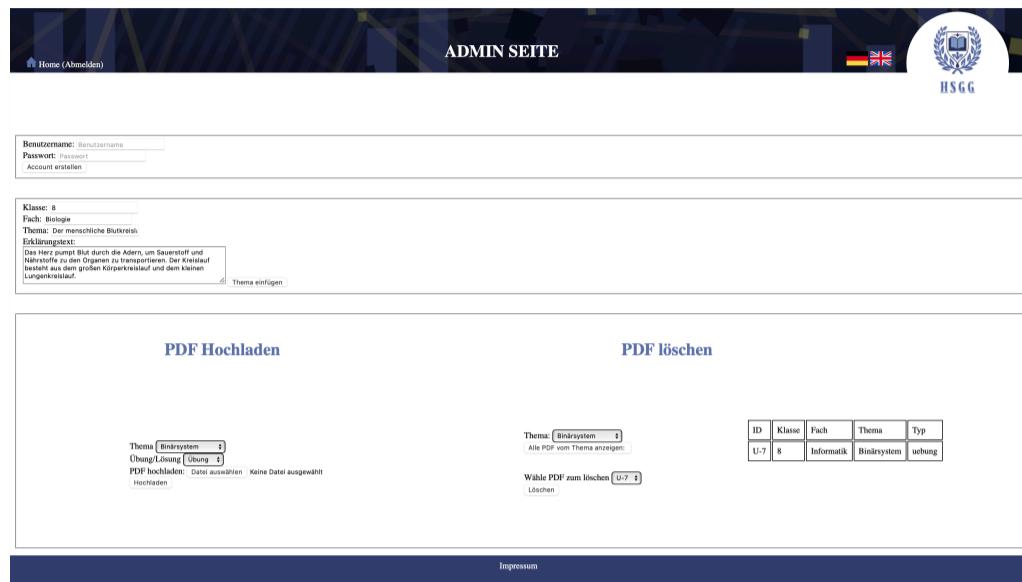
### Aufgabe Löschen

ID der Aufgabe: 4

Aufgabe löschen

# 9. ADMINSEITE (NEU)

Die Adminseite dient zur Verwaltung der Plattform und bietet dem Admin verschiedene Möglichkeiten, Inhalte und Benutzer zu erstellen und zu bearbeiten.



## 9.1 BENUTZERVERWALTUNG (ACCOUNTS ERSTELLEN UND BEARBEITEN)

Der Admin kann neue **Benutzeraccounts** erstellen, z. B. für Lehrer.

### Schritte zur Erstellung eines Accounts:

1. Geben Sie den Benutzernamen und das Passwort in die entsprechenden Felder ein.
2. Klicken Sie auf „**Account erstellen**“.
3. Die erstellten Zugangsdaten können anschließend an die Lehrer weitergegeben werden.

This screenshot shows the 'Account erstellen' (Create Account) form. It includes fields for 'Benutzername' (Username) and 'Passwort' (Password), and a 'Account erstellen' (Create Account) button. A yellow magnifying glass icon is placed over the 'Benutzername' input field.

### Wichtiger Hinweis:

Es ist **unbedingt wichtig**, sich die Zugangsdaten (**Benutzername und Passwort**) für alle **Accounts**, besonders für den **Admin-Account**, zu notieren und zu sichern.

**Bei Verlust des Admin-Accounts** können wir diesen **nicht wiederherstellen**, und ein Zugriff auf die Plattform sowie die Verwaltungsfunktionen ist dann nicht mehr möglich. Dies führt zu einem vollständigen **Datenverlust** der Admin-Funktionen.

## 9.2 THEMEN ERSTELLEN UND TEXTE HINZUFÜGEN

Der Admin kann neue Themen zu einem Fach und einer bestimmten Klasse hinzufügen.

### Schritte zur Erstellung eines Themas:

1. Wählen Sie die **Klasse** und das **Fach** aus.
2. Geben Sie den Namen des **Themas** (z. B. „Der menschliche Blutkreislauf“) ein.
3. Fügen Sie einen **Erklärungstext** im dafür vorgesehenen Textfeld hinzu.
4. Klicken Sie auf „**Thema einfügen**“, um die Eingaben zu speichern.

Klasse: 8  
Fach: Biologie  
Thema: Der menschliche Blutkreislauf  
Erklärungstext:  
Das Herz pumpt Blut durch die Adern, um Sauerstoff und Nährstoffe zu den Organen zu transportieren. Der Kreislauf besteht aus dem großen Körperkreislauf und dem kleinen Lungenkreislauf.

## 9.3 PDF-DATEIEN HOCHLADEN UND LÖSCHEN (ÜBUNGEN UND LÖSUNGEN)

Der Admin kann zu jedem hinzugefügten Thema PDF-Dateien für Übungen und Lösungen hochladen, und bei Bedarf auch löschen.

**Hochladen:** Wählen Sie das Thema und die Kategorie (Übung oder Lösung) aus, fügen Sie die PDF-Datei hinzu und klicken Sie auf „Hochladen“.

**Löschen:** Wählen Sie das Thema und die gewünschte PDF-Datei aus und klicken Sie auf „Löschen“.

Die PDFs sind anschließend für Lehrer und Schüler unter dem entsprechenden Thema verfügbar.

PDF Hochladen

PDF löschen

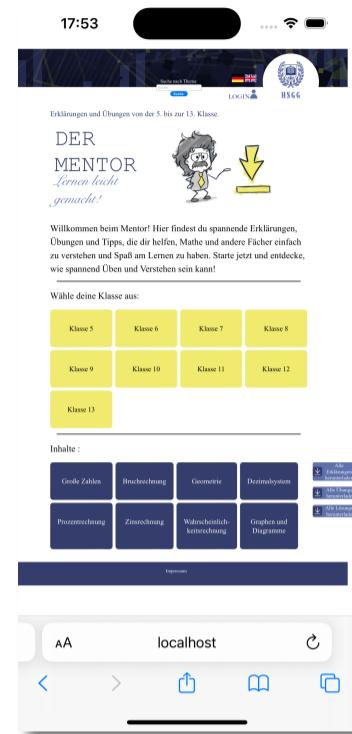
| ID  | Klasse | Fach       | Thema       | Typ    |
|-----|--------|------------|-------------|--------|
| U-7 | 8      | Informatik | Binärsystem | uebung |

# 10. MOBILE VERFÜGBARKEIT (NEU)

Die Website steht auch mobil zur Verfügung und ermöglicht einen reibungslosen Zugriff von unterschiedlichen Geräten wie Smartphones, Tablets und Desktop-Computern.

Alle Funktionen, Inhalte und Navigationselemente sind so gestaltet, dass sie unabhängig vom verwendeten Gerät intuitiv bedienbar und übersichtlich bleiben.

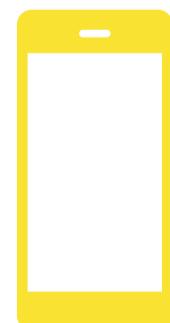
Dadurch wird Lernen und Arbeiten jederzeit und überall möglich – egal ob von zu Hause, unterwegs oder in der Schule.



**So nutzt du die mobile Version optimal:**

- Browser öffnen:** Starte einen aktuellen Browser auf deinem mobilen Gerät (z.B. Chrome, Safari).
- Website aufrufen:** Gib die URL der Website in die Adressleiste ein.
- Login (nur für Lehrer/Admins):** Zusätzliche Funktionen stehen nach Anmeldung zur Verfügung.
- Navigation nutzen:** Verwende das Menü oder die Suchfunktion, um schnell zu den gewünschten Themen zu gelangen.
- Übungen herunterladen:** Lade Übungen direkt auf dein Gerät herunter, um sie offline zu bearbeiten.

**Probiere es gleich aus! Öffne die Website auf deinem mobilen Gerät und entdecke, wie einfach Lernen unterwegs sein kann.**



# 11. HÄUFIGE FRAGEN (FAQ)

## 1. Wie finde ich ein Thema?

- Wählen Sie ein Thema auf der Startseite aus oder nutzen Sie die Navigation links.

## 2. Wie lade ich Inhalte herunter?

- Verwenden Sie die Download-Buttons auf der Startseite oder in der jeweiligen Kategorie.

## 3. Kann ich die Inhalte in Englisch anzeigen?

- Ja, klicken Sie oben rechts auf die englische Flagge.

## 4. Wie logge ich mich als Lehrer oder Admin ein?

- Klicken Sie auf den Login-Button oben rechts auf der Seite und geben Sie die Zugangsdaten (Benutzername und Passwort) ein, die Ihnen bereitgestellt wurden.

## 5. Was mache ich, wenn ich mein Passwort vergessen habe?

- Kontaktieren Sie den Admin, um neue Zugangsdaten zu erhalten, da Passwörter nicht wiederhergestellt werden können.

## 6. Wie kann ich Aufgaben hinzufügen oder bearbeiten?

- Als Lehrer können Sie auf der Lehrerseite Aufgaben für die 5. Klasse zum Fach Mathe hinzufügen, bearbeiten oder löschen. Folgen Sie den Anweisungen unter 8. Lehrerseite.

## 7. Wie erstelle ich Benutzeraccounts?

- Als Admin können Sie neue Accounts erstellen, indem Sie den Benutzernamen und das Passwort eingeben und auf „Account erstellen“ klicken. Speichern Sie die Zugangsdaten unbedingt!

## 8. Kann ich PDF-Dateien zu Themen hochladen?

- Ja, auf der Adminseite können Sie PDF-Dateien für Übungen und Lösungen zu den jeweiligen Themen hochladen.



## **9. Wie funktioniert die Suchleiste?**

- Geben Sie ein Schlagwort in die Suchleiste oben ein und drücken Sie auf „Suchen“. Es werden alle relevanten Inhalte angezeigt.

## **10. Warum erscheint meine Lösung als falsch?**

- Stellen Sie sicher, dass Sie bei numerischen Werten einen Punkt statt eines Kommas verwenden (z. B. „3.14“ statt „3,14“).

# **12. UNTERSTÜTZUNG UND KONTAKT**

Falls Sie weitere Fragen haben oder technische Probleme auftreten, finden Sie alle relevanten Kontaktinformationen im **Impressum** der Website. Hier können Sie Unterstützung anfordern oder Anregungen weitergeben.

Das Impressum ist auf jeder Seite der Website **ganz unten als Link** verfügbar. Wenn Sie darauf klicken, gelangen Sie direkt zur Impressum-Seite. Dort finden Sie folgende Informationen:

- Adresse der Institution
- Kontaktmöglichkeiten (Telefon, E-Mail)
- Verantwortliche Person für den Inhalt

Diese Funktion stellt sicher, dass Sie jederzeit leicht auf die Kontaktinformationen zugreifen können, unabhängig davon, auf welcher Seite der Website Sie sich befinden.

## **Zusätzliche Tipps**

- Probieren Sie die verschiedenen Funktionen der Website aus, um sich damit vertraut zu machen.
- Scheuen Sie sich nicht, bei Problemen den Support oder Kollegen um Hilfe zu bitten.



„Bitte bewahren Sie die Zugangsdaten sicher auf. Bei Verlust der Admin-Zugangsdaten übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Einschränkungen oder Datenverluste.“

# **"VIELEN DANK UND VIEL ERFOLG!"**

## **Vielen Dank, dass Sie den Mentor nutzen!**

Wir hoffen, dass die Plattform Ihnen, Ihren Kollegen und Ihren Schülern den Unterricht in **Mathematik** und weiteren Fächern erleichtert und Freude am Lernen bereitet. Durch die **interaktiven Aufgaben, Erklärtexte und herunterladbaren Materialien** bietet der Mentor eine flexible Möglichkeit, den Unterricht anschaulich zu gestalten.

Sollten Sie weitere Fragen, Anregungen oder technische Probleme haben, stehen wir Ihnen jederzeit über die angegebenen Kontaktmöglichkeiten zur Verfügung.

Viel Erfolg und Freude mit dem **Mentor!**

**Im Namen des gesamten Projektteams möchten wir uns herzlich bei Ihnen bedanken!**

~~Andrea Santilli, Bruno Grisolia, Fabiano Siqueira, Fernando Kopp, Fernanda Chaves, Guilherme Oliveira, Henrique Werlen, Henrique Ghement, Tomás Alipio da Avilés Ortega~~

**wünschen Ihnen viel Erfolg beim Einsatz der Plattform.**