

---

## Unterrichtsfomalitäten für Mathematik, 3. Klasse

---

**Material:** Eine Mappe, die aber auch für andere Fächer benutzt werden darf. In dieser Mappe machst Du Notizen und HÜ, aber so, dass Du jede Zeit die HÜ abgeben kannst. Für die SA bekommst Du ein Mäppchen. Du hast Bleistift, Schreiber, Radiergummi, Zirkel, Geodreieck, ein Paar Farbstifte, Taschenrechner. Um HÜ und Portfolien abzugeben, bitte einen Schnellhefter oder Ähnliches benutzen.

**Hausübungen:** Werden im Unterricht besprochen, zählen als Mitarbeit mit, sind die Grundlage für SA, werden des öfteren kontrolliert, musst Du immer zeigen können, aber auch musst Du qualifizierte Auskunft zur Hausübung geben können.

**Mitschrift:** Ist für einen großen Teil Deine Verantwortung. Alles was ich aufschreibe oder sage ist Stoff. Es wird kontrolliert, wie und ob Du mitschreibst. Es ist Deine Verantwortung, dass Dein Heft ordentlich ist und als Unterlage fürs Lernen für eine Schularbeit dienen kann.

**Verhalten:** Wenn ich rede, rede ich alleine. Bei Gruppenarbeiten, Partnerarbeiten oder Phasen des selbstständigen Arbeitens darf man leise überlegen. Es obliegt Euch die Verantwortung, dass bei solchen Methoden jede Person arbeiten und lernen kann. Respektiere andere Personen, lasst sie ausreden, wenn sie das Wort haben. Wenn Du etwas sagen willst, musst Du aufzeigen; ohne aufgezeigt zu haben, werden Deine Bitten und Bemerkungen nicht gehört!

**Respekt:** Ich wünsche mir von Euch eine Umgebung, in der respektvoll zusammen gearbeitet werden kann. Ich werde mich dafür einsetzen aber brauche dabei Eure Hilfe.

**Kopiergeld:** 3,00 EU und ist schon in der ersten Schulwoche abzugeben.

**Website:** [www.mat.univie.ac.at/~westra/wenzgasse\\_2015\\_2016/wenzgasse\\_2015\\_2016.html](http://www.mat.univie.ac.at/~westra/wenzgasse_2015_2016/wenzgasse_2015_2016.html)

für wichtige Informationen, Hausübungen, Unterrichtsmaterial und Planungsblätter. Benutze diese Website und besuche sie regelmäßig!

mit freundlichem Gruß,

Dennis Westra

---

## Unterrichtsfomalitäten für Mathematik, 7. Klasse

---

**Material:** Für die SA bekommst Du ein Mäppchen. Mappe, Heft, Schnellbinder, das ist Deine Wahl, nur eine Bedingung muss erfüllt sein: Wenn ich angebe, HÜ sind abzugeben, dann sollte das problemlos am Anfang der Stunde erfolgen können. Empfehlung: Mappe mit Schnellhefter für abzugebene HÜ, Arbeitsblätter und Portfolien. Des Weiteren: Geodreieck, Zirkel, Bleistift, Schreiber, einige Farbstifte. Taschenrechner: Werde ich im Unterricht erklären!

**Hausübungen:** Werden im Unterricht besprochen, zählen als Mitarbeit mit, sind die Grundlage für SA, werden des öfteren kontrolliert, musst Du immer zeigen können. Zu Deinen Hausübungen musst Du qualifizierte Auskunft geben können; nur die Hausübung (abgegeben) zu haben reicht nicht!

**Mitschrift:** In der Oberstufe sollte ich das nicht mehr erklären müssen, denn Du schreibst das für Dich auf. Ich kontrolliere gerne Deine Mitschrift, nur sollte ich schon eine leserliche und lesbare Arbeit vorfinden. Deine Schrift zählt aber nicht zur Note. Ordentlichkeit und Struktur können das gegebenenfalls schon!

**Verhalten:** Wenn ich rede, rede ich alleine. Bei Gruppenarbeiten, Partnerarbeiten oder Phasen des selbstständigen Arbeitens darf man leise überlegen. Es obliegt Euch die Verantwortung, dass bei solchen Methoden jede Person arbeiten und lernen kann. Respektiere andere Personen, lasst sie ausreden, wenn sie das Wort haben. Wenn Du etwas sagen willst, musst Du aufzeigen; ohne aufgezeigt zu haben, werden Deine Bitten und Bemerkungen nicht gehört!

**Respekt:** Ich wünsche mir von Euch eine Umgebung, in der respektvoll zusammen gearbeitet werden kann. Ich werde mich dafür einsetzen aber brauche dabei Eure Hilfe.

**Kopiergeld:** 3,00 EU und ist schon in der ersten Schulwoche abzugeben.

**Website:** [www.mat.univie.ac.at/~westra/wenzgasse\\_2015\\_2016/wenzgasse\\_2015\\_2016.html](http://www.mat.univie.ac.at/~westra/wenzgasse_2015_2016/wenzgasse_2015_2016.html)

für wichtige Informationen, Hausübungen, Unterrichtsmaterial und Planungsblätter. Benutze diese Website und besuche sie regelmäßig!

mit freundlichem Gruß,  
Dennis Westra

---

## Unterrichtsfomalitäten für Mathematik, 8. Klasse

---

**Material:** Für die SA bekommst Du ein Mäppchen. Mappe, Heft, Schnellbinder, das ist Deine Wahl, nur eine Bedingung muss erfüllt sein: Wenn ich angebe, HÜ sind abzugeben, dann sollte das problemlos am Anfang der Stunde erfolgen können. Empfehlung: Mappe mit Schnellhefter für abzugebene HÜ, Arbeitsblätter und Portfolien. Des Weiteren: Geodreieck, Zirkel, Bleistift, Schreiber, einige Farbstifte. Taschenrechner wird im Unterricht erklärt!

**Hausübungen:** Werden im Unterricht besprochen, zählen als Mitarbeit mit, sind die Grundlage für SA, werden des öfteren kontrolliert, musst Du immer zeigen können. Du musst auch qualifizierte Auskunft zu Deinen Hausübungen geben können!

**Mitschrift:** In der Oberstufe sollte ich das nicht mehr erklären müssen, denn Du schreibst das für Dich auf. Ich kontrolliere gerne Deine Mitschrift, nur sollte ich schon eine leserliche und lesbare Arbeit vorfinden. Deine Schrift zählt aber nicht zur Note. Ordentlichkeit und Struktur können das gegebenenfalls schon!

**Verhalten:** Wenn ich rede, rede ich alleine. Bei Gruppenarbeiten, Partnerarbeiten oder Phasen des selbstständigen Arbeitens darf man leise überlegen. Es obliegt Euch die Verantwortung, dass bei solchen Methoden jede Person arbeiten und lernen kann. Respektiere andere Personen, lasst sie ausreden, wenn sie das Wort haben. Wenn Du etwas sagen willst, musst Du aufzeigen; ohne aufgezeigt zu haben, werden Deine Bitten und Bemerkungen nicht gehört!

**Zentralmatura:** Jetzt geht es um etwas Wichtiges! Sorgen wir gemeinsam für eine erfolgreiche Matura! Es ist nicht nur meine sondern auch Eure Verantwortung, dass diese letzte Phase gut über die Bühne geht!

**Respekt:** Ich wünsche mir von Euch eine Umgebung, in der respektvoll zusammen gearbeitet werden kann. Ich werde mich dafür einsetzen aber brauche dabei Eure Hilfe.

**Kopiergeld:** 3,00 EU und ist schon in der ersten Schulwoche abzugeben.

**Website:** [www.mat.univie.ac.at/~westra/wenzgasse\\_2015\\_2016/wenzgasse\\_2015\\_2016.html](http://www.mat.univie.ac.at/~westra/wenzgasse_2015_2016/wenzgasse_2015_2016.html)

für wichtige Informationen, Hausübungen, Unterrichtsmaterial und Planungsblätter. Benutze diese Website und besuche sie regelmäßig!

mit freundlichem Gruß,

Dennis Westra

---

## Unterrichtsformalitäten für Physik, 2. Klasse

---

**Material:** Mappe, Geodreieck, Schnellbinder für abzugebene HÜ und Portfolien, Schreiber, Bleistift. Die Möglichkeiten für einen geeigneten Taschenrechnereinsatz besprechen wir im Unterricht.

**Hausübungen:** Sind wichtig und bestimmen die Tests. Viele HÜ sind dafür, den Stoff anzuwenden oder schon über ein bestimmtes Thema nachzudenken. Es wird aber oft HÜ geben, bei denen du einen Auftrag ausarbeiten musst. Selbstständiges Arbeiten und Nachdenken ist mir wichtig! HÜ werden des öfteren kontrolliert und immer im Unterricht besprochen. Du musst also auch Deine Hausübung erklären! Die Mitkorrektur ist Deine Verantwortung!

**Mitschrift:** Ist für einen großen Teil Deine Verantwortung. Alles was ich aufschreibe oder sage ist Stoff. Es wird kontrolliert, wie und, ob Du mitschreibst. Es ist Deine Verantwortung, dass Dein Heft ordentlich ist und als Unterlage fürs Lernen dienen kann.

**Verhalten:** Wenn ich rede, rede ich alleine. Bei Gruppenarbeiten, Partnerarbeiten oder Phasen des selbstständigen Arbeitens darf man leise überlegen. Es obliegt Euch die Verantwortung, dass bei solchen Methoden jede Person arbeiten und lernen kann. Respektiert andere Personen, lasst sie ausreden, wenn sie das Wort haben. Wenn Du etwas sagen willst, musst Du aufzeigen; ohne aufgezeigt zu haben, werden deine Bitten und Bemerkungen nicht gehört!

**Respekt:** Ich wünsche mir von Euch eine Umgebung, in der respektvoll zusammen gearbeitet werden kann. Ich werde mich dafür einsetzen aber brauche dabei Eure Hilfe.

**Kopiergeld:** 2,00 EU und ist schon in der ersten Schulwoche abzugeben.

**Website:** [www.mat.univie.ac.at/~westra/wenzgasse\\_2015\\_2016/wenzgasse\\_2015\\_2016.html](http://www.mat.univie.ac.at/~westra/wenzgasse_2015_2016/wenzgasse_2015_2016.html)

für wichtige Informationen, Hausübungen, Unterrichtsmaterial und Planungsblätter. Obwohl es nicht notwendig ist, dass jeder Schüler und jede Schülerin diese Website benutzen, ist es ein Angebot, dass den Kindern hilft, Internet sinnvoll einzusetzen und sich in Selbstständigkeit zu üben.

mit freundlichem Gruß,

Dennis Westra

---

## Unterrichtsfomalitäten für Physik, 3. Klasse

---

**Material:** Mappe, Geodreieck, Taschenrechner (wir nehmen den aus dem Mathematikunterricht - wird weiter im Unterricht besprochen), Schnellbinder für abzugebene HÜ und Portfolios, Schreiber, Bleistift.

**Hausübungen:** Sind wichtig und bestimmen die Tests. Viele HÜ sind dafür, den Stoff anzuwenden oder schon über ein bestimmtes Thema nachzudenken. Es wird aber oft HÜ geben, bei denen du einen Auftrag ausarbeiten musst. Selbstständiges Arbeiten und Nachdenken ist mir wichtig! HÜ werden des öfteren kontrolliert und immer im Unterricht besprochen. Du musst also auch Deine Hausübung erklären! Die Mitkorrektur ist Deine Verantwortung!

**Mitschrift:** Ist für einen großen Teil Deine Verantwortung. Alles was ich aufschreibe oder sage ist Stoff. Es wird kontrolliert, wie und, ob Du mitschreibst. Es ist Deine Verantwortung, dass Dein Heft ordentlich ist und als Unterlage fürs Lernen dienen kann.

**Verhalten:** Wenn ich rede, rede ich alleine. Bei Gruppenarbeiten, Partnerarbeiten oder Phasen des selbstständigen Arbeitens darf man leise überlegen. Es obliegt Euch die Verantwortung, dass bei solchen Methoden jede Person arbeiten und lernen kann. Respektiert andere Personen, lasst sie ausreden, wenn sie das Wort haben. Wenn Du etwas sagen willst, musst Du aufzeigen; ohne aufgezeigt zu haben, werden deine Bitten und Bemerkungen nicht gehört!

**Respekt:** Ich wünsche mir von Euch eine Umgebung, in der respektvoll zusammen gearbeitet werden kann. Ich werde mich dafür einsetzen aber brauche dabei Eure Hilfe.

**Kopiergeld:** 2,00 EU und ist schon in der ersten Schulwoche abzugeben.

**Website:** [www.mat.univie.ac.at/~westra/wenzgasse\\_2015\\_2016/wenzgasse\\_2015\\_2016.html](http://www.mat.univie.ac.at/~westra/wenzgasse_2015_2016/wenzgasse_2015_2016.html)

für wichtige Informationen, Hausübungen, Unterrichtsmaterial und Planungsblätter. Benutze diese Website und besuche sie regelmäßig!

mit freundlichem Gruß,

Dennis Westra

---

## Unterrichtsformalitäten für Physik, 4. Klasse

---

**Material:** Mappe, Geodreieck, Taschenrechner, Schnellbinder für abzugebene HÜ und Portfolios, Schreiber, Bleistift.

**Hausübungen:** Sind wichtig und bestimmen die Tests. Viele HÜ sind dafür, den Stoff anzuwenden oder schon über ein bestimmtes Thema nachzudenken. Es wird aber oft HÜ geben, bei denen du einen Auftrag ausarbeiten musst. Selbstständiges Arbeiten und Nachdenken ist mir wichtig! HÜ werden des öfteren kontrolliert und immer im Unterricht besprochen. Du musst also auch Deine Hausübung erklären! Die Mitkorrektur ist Deine Verantwortung!

**Mitschrift:** Ist für einen großen Teil Deine Verantwortung. Alles was ich aufschreibe oder sage ist Stoff. Es wird kontrolliert, wie und, ob Du mitschreibst. Es ist Deine Verantwortung, dass Dein Heft ordentlich ist und als Unterlage fürs Lernen dienen kann.

**Verhalten:** Wenn ich rede, rede ich alleine. Bei Gruppenarbeiten, Partnerarbeiten oder Phasen des selbstständigen Arbeitens darf man leise überlegen. Es obliegt Euch die Verantwortung, dass bei solchen Methoden jede Person arbeiten und lernen kann. Respektiert andere Personen, lasst sie ausreden, wenn sie das Wort haben. Wenn Du etwas sagen willst, musst Du aufzeigen; ohne aufgezeigt zu haben, werden deine Bitten und Bemerkungen nicht gehört!

**Respekt:** Ich wünsche mir von Euch eine Umgebung, in der respektvoll zusammen gearbeitet werden kann. Ich werde mich dafür einsetzen aber brauche dabei Eure Hilfe.

**Kopiergeld:** 2,00 EU und ist schon in der ersten Schulwoche abzugeben.

**Website:** [www.mat.univie.ac.at/~westra/wenzgasse\\_2015\\_2016/wenzgasse\\_2015\\_2016.html](http://www.mat.univie.ac.at/~westra/wenzgasse_2015_2016/wenzgasse_2015_2016.html)

für wichtige Informationen, Hausübungen, Unterrichtsmaterial und Planungsblätter. Wenn es möglich ist, werden wir diese Website benutzen. Die Details erkläre ich im Unterricht.

mit freundlichem Gruß,

Dennis Westra

---

## Unterrichtsfomalitäten für Physik, 7. Klasse

---

**Material:** Mappe (Heft für Mitschrift ist ok, nur was machst Du mit den Arbeitsblättern?), Geodreieck, Taschenrechner wie bei Mathematik, Schnellbinder für abzugebene HÜ und Portfolios, Schreiber, Bleistift.

**Hausübungen:** Sind wichtig und bestimmen die Tests. Viele HÜ sind dafür, den Stoff anzuwenden oder schon über ein bestimmtes Thema nachzudenken. Es wird aber oft HÜ geben, bei denen du einen Auftrag ausarbeiten musst. Selbstständiges Arbeiten und Nachdenken ist mir wichtig! HÜ werden des öfteren kontrolliert und immer im Unterricht besprochen. Du musst zu Deinen Hausübungen qualifizierte Auskunft geben können! Die Mitkorrektur ist Deine Verantwortung!

**Mitschrift:** In der Oberstufe werde ich dir das nicht mehr ausbuchstabieren. Ich kontrolliere Dein Heft nicht, sondern Dein Wissen, Dein Können und Deine Arbeiten.

**Verhalten:** Wenn ich rede, rede ich alleine. Bei Gruppenarbeiten, Partnerarbeiten oder Phasen des selbstständigen Arbeitens darf man leise überlegen. Es obliegt Euch die Verantwortung, dass bei solchen Methoden jede Person arbeiten und lernen kann. Respektiert andere Personen, lasst sie ausreden, wenn sie das Wort haben. Wenn Du etwas sagen willst, musst Du aufzeigen; ohne aufgezeigt zu haben, werden deine Bitten und Bemerkungen nicht gehört!

**Respekt:** Ich wünsche mir von Euch eine Umgebung, in der respektvoll zusammen gearbeitet werden kann. Ich werde mich dafür einsetzen aber brauche dabei Eure Hilfe.

**Kopiergeld:** 2,00 EU und ist schon in der ersten Schulwoche abzugeben.

**Website:** [www.mat.univie.ac.at/~westra/wenzgasse\\_2015\\_2016/wenzgasse\\_2015\\_2016.html](http://www.mat.univie.ac.at/~westra/wenzgasse_2015_2016/wenzgasse_2015_2016.html)

für wichtige Informationen, Hausübungen, Unterrichtsmaterial und Planungsblätter. Benutze diese Website und besuche sie regelmäßig!

mit freundlichem Gruß,

Dennis Westra

---

## Unterrichtsfomalitäten für Physik, 8. Klasse

---

**Material:** Mappe (Heft für Mitschrift ist ok, nur was machst Du mit den Arbeitsblättern?), Geodreieck, Taschenrechner wie bei Mathematik, Schnellbinder für abzugebene HÜ und Portfolios, Schreiber, Bleistift.

**Hausübungen:** Sind wichtig und bestimmen die Tests. Viele HÜ sind dafür, den Stoff anzuwenden oder schon über ein bestimmtes Thema nachzudenken. Es wird aber oft HÜ geben, bei denen du einen Auftrag ausarbeiten musst. Selbstständiges Arbeiten und Nachdenken ist mir wichtig! HÜ werden des öfteren kontrolliert und immer im Unterricht besprochen. Zu den Hausübungen musst Du qualifizierte Auskunft geben; nur die Hausübung (abgegeben) zu haben reicht nicht! Die Mitkorrektur ist Deine Verantwortung!

**Mitschrift:** In der Oberstufe werde ich dir das nicht mehr ausbuchstabieren. Ich kontrolliere Dein Heft nicht, sondern Dein Wissen, Dein Können und Deine Arbeiten.

**Verhalten:** Wenn ich rede, rede ich alleine. Bei Gruppenarbeiten, Partnerarbeiten oder Phasen des selbstständigen Arbeitens darf man leise überlegen. Es obliegt Euch die Verantwortung, dass bei solchen Methoden jede Person arbeiten und lernen kann. Respektiert andere Personen, lasst sie ausreden, wenn sie das Wort haben. Wenn Du etwas sagen willst, musst Du aufzeigen; ohne aufgezeigt zu haben, werden deine Bitten und Bemerkungen nicht gehört!

**Respekt:** Ich wünsche mir von Euch eine Umgebung, in der respektvoll zusammen gearbeitet werden kann. Ich werde mich dafür einsetzen aber brauche dabei Eure Hilfe.

**Kopiergeld:** 2,00 EU und ist schon in der ersten Schulwoche abzugeben.

**Website:** [www.mat.univie.ac.at/~westra/wenzgasse\\_2015\\_2016/wenzgasse\\_2015\\_2016.html](http://www.mat.univie.ac.at/~westra/wenzgasse_2015_2016/wenzgasse_2015_2016.html)

für wichtige Informationen, Hausübungen, Unterrichtsmaterial und Planungsblätter. Benutze diese Website und besuche sie regelmäßig!

mit freundlichem Gruß,

Dennis Westra