

Mathematik an der Albert-Schweitzer-Realschule

Informationen der Mathematiklehrkräfte für die Schülerinnen und Schüler und ihre Eltern

Willkommen in der Klasse 7!

Leistungsbewertung

- *Schriftliche Leistungen* →60%
6 Klassenarbeiten (3 pro Halbjahr)
Dauer: 1 Schulstunde
Die Klassenarbeiten setzen sich aus einem Hauptteil und einem Wiederholungsteil von ca. 10% zusammen.
- *mündliche Leistungen* →40 %
Beteiligung am Unterricht
schriftliche Lernzielkontrollen
mündliche Leistungsüberprüfungen
Heftführung
- *Die Leistungen des 1. Halbjahres werden im 2. Halbjahr berücksichtigt.*
- *Im zweiten Halbjahr wird der Taschenrechner eingesetzt.*

Benotung der Klassenarbeiten

sehr gut	ab	91 %
gut	ab	80 %
befriedigend	ab	66 %
ausreichend	ab	50 %
mangelhaft	ab	25 %
ungenügend	unter	25 %

Themen der Klassenarbeiten

1. Zuordnungen
2. Rationale Zahlen (Addition und Subtraktion)
3. Rationale Zahlen (Multiplikation und Division)
4. Prozentrechnung
5. Terme und Gleichungen
6. Winkel, Dreiecke, Vierecke

Lern- und Arbeitsempfehlungen der vorhergehenden Schuljahre gelten weiter.

(siehe Klasse 5)

Hinweise zum Einsatz des Taschenrechners.

- Der Taschenrechner ist in vielen Rechensituationen eine große Arbeitserleichterung - aber nicht in allen.
- Du lernst und behältst die Grundrechenarten nur, wenn du den Taschenrechner erst dann einsetzt, wenn du mit Kopfrechnen nicht weiter kommst.
- Wenn du das kleine Einmaleins immer noch nicht sicher beherrscht, musst du es üben.
- Sowohl das Kopfrechnen als auch schriftliche Rechnen sollen regelmäßig trainiert werden. Dabei dient der Taschenrechner zur Ergebniskontrolle.
- Der Taschenrechner übernimmt für dich in diesem und den folgenden Schuljahren das Berechnen vieler Aufgaben. Umso wichtiger ist es, alle Rechnungen nachvollziehbar aufzuschreiben.

Wir wünschen allen Schülerinnen und Schülern an unserer Schule viel Freude am Mathematiklernen und viel Erfolg beim Arbeiten.

Die Mathematiklehrerinnen und -lehrer der Albert-Schweitzer-Realschule