



Mathematik – mehr als nur Zahlen

Mathematik ist nicht nur wichtig für die Schule – Mathematik durchdringt nahezu alle Gebiete des Lebens.

Die Kinder werden mit dem mitgebrachten Wissen aus der Grundschule abgeholt und kontinuierlich auf den jeweiligen Abschluss vorbereitet. In unserer Orientierungsstufe erfahren die Schüler*innen wie wichtig Mathematik in ihrem Alltag ist.

Was steht im Mittelpunkt?

Neben dem Zahlenverständnis werden das Größenverständnis sowie die räumliche Vorstellungskraft geschult. Anhand von Körpern sowie unterschiedlicher Modelle gelingt es uns, die Grundlage für die Verknüpfung von Alltagswissen mit den erworbenen mathematischen Kenntnissen zu bilden. Wir möchten den Schüler*innen durch unterschiedliche Zugänge abstrakte Mathematik begreifbar machen.



Problemorientierte Zugänge fordern die Schüler*innen heraus, eine mathematische Lösung für diverse Problem des Alltags zu finden. Der Transfer, das Modellieren zwischen der Mathematik und dem Alltag, ist eine Kompetenz, die auch im späteren Berufsleben von Bedeutung ist.

Fit für die Zukunft

Durch die an der Grimmelshausenschule erworbenen Fähigkeiten und Kompetenzen ist es den Schüler*innen möglich nach dem erworbenen Abschluss sich den Niveauanforderungen der weiterführenden Schulen oder einer Ausbildung erfolgreich zu stellen.



Grimmelshausenschule
Renchen

Mathematik

