Lerninhalte im 2. Quintal des Schuljahres 2026/27 der Mittelstufe

Mathematik

Im Mathematikunterricht schliessen wir zunächst das Thema **«Addieren und subtrahieren»** ab und beschäftigen uns anschliessend mit **Symmetrien**, die wir im Alltag entdecken und durch Spiegeln, Legen und Zeichnen selbst gestalten. Beim **Multiplizieren** festigen und erweitern wir das Einmaleins, erforschen Zusammenhänge zwischen Rechnungen und entwickeln geschickte Rechenstrategien. Im Themenbereich **«Längen und Flächen»** schätzen und messen wir Strecken und untersuchen, wie sich Umfang und Flächeninhalt von Figuren bestimmen lassen.

Deutsch

Nach den Herbstferien schliessen wir das Thema «Musik in der Sprache» ab und präsentieren unsere eigenen Spoken-Word-Texte. Anschliessend beschäftigen wir uns mit Wortbedeutungen und entdecken, wie Wörter unsere Sprache lebendig und abwechslungsreich machen. Parallel dazu vertiefen die Kinder ihre Kenntnisse zu den Wortarten und zur Rechtschreibung und trainieren ihre Fähigkeiten im Lesen und Hören.

Natur, Mensch, Gesellschaft

In den kommenden Wochen begeben wir uns auf eine spannende Forschungsreise ins Weltall. Wir untersuchen, wie Tag und Nacht entstehen, weshalb es Jahreszeiten gibt und warum der Mond in unterschiedlichen Phasen erscheint. Ausserdem lernen wir unser Sonnensystem und seine Planeten näher kennen.

Im Mittelpunkt stehen das **Entdecken, Experimentieren und Erklären**. Mithilfe von Globen, Lichtquellen und Modellen erforschen die Kinder die Bewegungen von Erde und Mond. Ihre Beobachtungen und Erkenntnisse dokumentieren sie in einem persönlichen Forscherdossier. Auf **LearningView** bearbeiten sie ergänzende Forschungsaufträge und halten ihre Ergebnisse mit Fotos, Texten oder kurzen Erklärvideos fest.

Als besonderen Höhepunkt planen wir einen Besuch der **Sternwarte Schaffhausen**, sofern dieser organisatorisch möglich ist.

Religion, Kultur und Ethik

Wir beschäftigen uns mit dem Kalender und lernen Feste, welche fest im Jahreskalender verankert sind, aus verschiedenen Religionen kennen.

Medienbildung und Informatik

Nachdem wir uns mit der gezielten Informationssuche im Internet beschäftigt haben, steht nun der verantwortungsvolle Umgang mit persönlichen Daten im Mittelpunkt. Die Kinder lernen, wie sie ihre Privatsphäre schützen und worauf sie beim Veröffentlichen von Informationen und Bildern achten müssen. Anschliessend werden sie selbst kreativ: Sie planen und gestalten einen eigenen kurzen Lernfilm und setzen sich dabei mit der verständlichen und wirkungsvollen Vermittlung von Informationen auseinander.

Bewegung & Sport

Im kommenden Quintal stehen Volleyball und Seilspringen im Mittelpunkt. Die Kinder üben grundlegende Techniken des Zuspielens und entwickeln in verschiedenen Spielformen ihr Zusammenspiel und ihre Teamfähigkeit. Beim Seilspringen fördern sie ihre Koordination, Ausdauer und Geschicklichkeit und erproben unterschiedliche Sprungformen. Spielerische Aktivitäten ergänzen den Unterricht und sorgen für abwechslungsreiche Bewegung.

Englisch

Wir schliessen das Thema «The way we live» ab und beschäftigen uns anschliessend mit «Fascinating animal facts».

Musik

Im Musikunterricht erweitern die Kinder ihre musikalischen Fähigkeiten durch gemeinsames Singen, Musizieren und rhythmisches Gestalten. Während sich die 4. Klasse mit musikalischen Grundlagen beschäftigt, vertiefen die 5. und 6. Klasse ihre Kenntnisse zu Tonleitern, Akkorden und verschiedenen Rhythmen. Das gemeinsame Musizieren mit Instrumenten sowie das Entdecken und Gestalten unterschiedlicher Musikstücke bilden einen wichtigen Bestandteil des Unterrichts.