**Entwurf Jahresplanung Mittelschule**

1. **Rahmenbedingungen**

**Schule:** digiTNMS Scharnstein

**Klasse:** 1C

**Schüler:** 14 Schüler, davon 5 Burschen und 9 Mädchen

**Stunden & Raum:**  Montag, 1. Und 2. Einheit 1C-Klasse

Dienstag, 4. Einheit 1C-Klasse

Freitag, 1. Einheit 1C-Klasse

**Schularbeiten:** 4 (im 1. Semester 2, im 2. Semester 2, je 50 Minuten)

**Schularbeitentermine:** 1.SA: Mitte November

2.SA: Mitte Jänner

3.SA: ev. Ende März 2024

4.SA: ev. Mitte Juni 2024

**Lehrbuch:** Zwicker, Breunig, Fitzka, Riehs: Mathematik Verstehen + Üben + Anwenden. VERITAS-VERLAG, Linz 2021.

1. **Monatseinteilung**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Monat | Einheiten | Thema / Kapitel |
| September | ca. 8 | Wiederholung, Natürliche Zahlen  Wiederholung von Volksschule, Zahlenstrahl, Malreihen, Zahlen ordnen (> und <), Zahlenmengen, Runden |
| Oktober | ca. 15 | Natürliche Zahlen, Rechnen mit natürlichen Zahlen  dekadisches Zahlensystem, Addition, Subtraktion, Multiplikation, Division, Textaufgaben, Rechengesetze |
| November  1.SA (Mitte November) | ca. 15 | Geometrische Grundbegriffe  Strecke, Strahl, Gerade, Normale, Parallele, Normalabstand, Lagebeziehungen (Ebene und Raum), Achsensymmetrie, Kreis |
| Dezember | ca. 12 | Maßeinheiten, Römische Zahlen  Wiederholung Längen- und Gewichts- und Flächenmaße, Zeitmaße, Rechnen mit Maße |
| Jänner  2.SA (Mitte Jänner) | ca. 15 | Brüche und Dezimalzahlen |
| Februar | ca. 12 | Brüche und Dezimalzahlen, Rechnen mit Brüchen und Dezimalzahlen |
| März  3.SA (Ende März) | ca. 13 | Rechnen mit Brüchen und Dezimalzahlen, Winkel |
| April | ca. 18 | Quadrat und Rechteck |
| Mai | ca. 14 | Statistik, Würfel und Quader |
| Juni  4.SA (Mitte Juni) | ca. 16 | Würfel und Quader, Puffer |
| Juli |  | Projekttage (kein regulärer Unterricht) |