

# Lernziele gemeinsame Mathematikprüfung der 5. Klassen vom Mittwoch, 20.1.21

## **Brüche**, Buch S. 4 – 15

Ich verstehe, wie Brüche funktionieren, kann Bruchteile in Zeichnungen benennen und einzeichnen sowie Bruchteile von Zahlen und Grössen berechnen.

## **Dezimalzahlen**, Buch S. 20 – 31

Ich weiss, wie Dezimalzahlen funktionieren, kann sie im Zahlenstrahl einordnen, addieren, subtrahieren sowie mit 10er-Zahlen multiplizieren und dividieren.

## **Proportionalität**, Buch S. 32 – 43

Ich kenne mich aus mit Proportionalität und Wertetabellen.

## **Addieren und Subtrahieren**, Buch S. 48 – 49 & S. 187

Ich rechne Additionen und Subtraktionen aus und verwende dabei ein geeignetes Vorgehen. Ich weiss, was ein Summand und eine Summe sind. Ich weiss, was ein Subtrahend, Minuend und eine Differenz ist (S. 49).

## **Multiplizieren**, Buch S. 52 – 55 & S. 187

Ich multipliziere Zahlen mit mehrstelligen Faktoren. Ich kann die Rechnungen in Teilrechnungen teilen. Ich rechne Multiplikationen schriftlich aus. Ich weiss, was ein Faktor und ein Produkt ist (S. 53).

## **Dividieren**, Buch S. 56 – 59

Ich rechne Divisionen aus **und verwende dabei ein geeignetes Vorgehen**. Ich weiss, was ein Dividend, Divisor und Quotient ist. Ich kann Divisionen schriftlich ausrechnen.

## **Flexibel rechnen**, Buch S.60 – 63

Ich kann Rechnungen geschickt ausrechnen und dabei **ein geeignetes Vorgehen anwenden**.