Liebe Schülerinnen und Schüler der Klasse 5b,

ich habe mich sehr gefreut, dass wir uns am Dienstag nochmal gesehen haben, bevor der Unterricht wieder bei allen Zuhause stattfindet und dann auch die Weihnachtsferien beginnen. Ich wünsche euch gutes Vorankommen bei der heutigen Übungsstunde.

Eure Aufgaben für heute kennt ihr schon:

Bearbeitet das Arbeitsblatt "Speisekarte: Brüche am Zahlenstrahl". Das habt ihr am Dienstag von mir bekommen.

Wählt dabei <u>eine</u> Vorspeise, <u>eine</u> Hauptspeise und <u>eine</u> Nachspeise, zu der ihr die gegebenen Aufgaben löst.

Dazu gibt es folgende Hinweise:

- Die Vorspeise könnt ihr frei wählen.
- Bei den **Hauptspeisen** findet ihr jeweils Schreibweisen von Brüchen, die wir im Unterricht noch nicht ausführlich besprochen haben  $(1\frac{1}{2}$  bzw.  $1\frac{1}{3}$ ,  $1\frac{2}{15}$ ). Diese Brüche könnt ihr folgendermaßen auffassen:  $1\frac{1}{2} = \frac{3}{2}$ ,  $1\frac{1}{3} = \frac{4}{3}$ ,  $1\frac{2}{15} = \frac{17}{15}$ .
- Bei den **Nachspeisen** findet ihr auch jeweils Schreibweisen von Brüchen, die wir im Unterricht noch nicht ausführlich besprochen haben.
  - O Beim **Obstsalat** ist es  $1\frac{1}{7}$ . Dabei gilt:  $1\frac{1}{7} = \frac{8}{7}$ .
  - Beim Eis sind alle Brüche in dieser Schreibweise:
    Hier braucht ihr nur die Bruchzahlen bestimmen, an deren Stelle die Pfeile auf den Zahlenstrahl deuten. Fehler suchen und korrigieren braucht ihr nicht.

Wer noch ein bisschen mehr üben möchte, kann gern noch weitere Aufgaben auf diesem Blatt bearbeiten. Das ist aber keine Pflicht.

Bei Fragen könnt ihr mir eine E-Mail schreiben.

Jetzt wünsche ich euch erstmal erholsame Ferien, einen schönen vierten Advent, ein besinnliches Weihnachtsfest und einen guten Start in das neue Jahr.

Viele Grüße sendet euch Frau Adam ☺.