

Name:

Datum:

Rechnen mit Brüchen - Extrablatt - 6.Fortsetzung

# Extrablatt

## 6.Fortsetzung

Mittwoch, 18.12.

Heute war ich mit Poki, dem Kind meiner Gastgeber, in der Schule. In der ersten Stunde war Mathematik angesagt, und die Kinder haben wie wild gerechnet.

Besonders bei einem Spiel Mädchen gegen Jungen ging es sehr lustig zu. Am Ende der Stunde standen diese Aufgaben an der Tafel:

MÄDCHEN :

$$\frac{2}{3} \cdot \frac{1}{5} = \frac{2}{15}$$

$$\frac{3}{5} \cdot \frac{3}{4} = \frac{9}{20}$$

$$\frac{1}{6} \cdot \frac{5}{2} = \frac{5}{12}$$

$$\frac{2}{7} \cdot \frac{1}{3} = \frac{2}{21}$$

JUNGEN :

$$\frac{3}{8} \cdot \frac{3}{4} = \frac{9}{32}$$

$$\frac{5}{6} \cdot \frac{1}{3} = \frac{5}{18}$$

$$\frac{5}{3} \cdot \frac{2}{3} = \frac{11}{9}$$

$$\frac{5}{3} \cdot \frac{1}{4} = \frac{5}{12}$$

Die Lehrerin sagte, dass die Mädchen alle Aufgaben richtig gerechnet und die Jungen einen Fehler gemacht hatten. Zuerst wusste ich wieder einmal überhaupt nicht, wie die Kinder gerechnet hatten, aber nach kurzem Nachdenken konnte auch ich den Fehler finden.

Ich finde, dass das Multiplizieren bei den Außerirdischen viel einfacher ist als das Addieren, aber eine merkwürdige Art des Rechnens ist es schon.

Fortsetzung folgt.