

Übung 53

Name: _____

Halbiere folgende gemischte Zahlen. Wandle die gemischte Zahl um in einen Bruch und halbiere dann diesen Bruch.

Beispiel

$$1 \frac{1}{2} = \frac{3}{2} \xrightarrow{:2} \frac{3}{4}$$

$$1 \frac{1}{4} = \frac{5}{4} \xrightarrow{:2} \frac{5}{8}$$

$$1 \frac{2}{4} = \frac{3}{2} \xrightarrow{:2} \frac{3}{4}$$

$$2 \frac{1}{2} = \frac{5}{2} \xrightarrow{:2} \frac{5}{4} = 1 \frac{1}{4}$$

$$1 \frac{2}{6} = \frac{4}{3} \xrightarrow{:2} \frac{4}{6} = \frac{2}{3}$$

$$2 \frac{2}{5} = \frac{12}{5} \xrightarrow{:2} \frac{12}{10} = \frac{6}{5} = 1 \frac{1}{5}$$

$$2 \frac{4}{8} = \frac{10}{4} = \frac{5}{2} = 2 \frac{1}{2}$$

$$1 \frac{1}{3} = \frac{4}{3} \xrightarrow{:2} \frac{4}{6} = \frac{2}{3}$$

$$1 \frac{4}{6} = \frac{10}{6} = \frac{5}{3} = 1 \frac{2}{3}$$

$$1 \frac{6}{10} = \frac{16}{10} = \frac{8}{5} = 1 \frac{3}{5}$$