



1 Wandle in gemischte Zahlen um. Rechne möglichst geschickt.

$$\frac{403}{4} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{201}{5} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{1405}{14} = \dots\dots\dots$$

.....

.....

.....

$$\frac{313}{3} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{109}{11} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{442}{11} = \dots\dots\dots$$

.....

.....

.....

2 Wandle in unechte Brüche um. Rechne möglichst geschickt.

$$12\frac{5}{29} = \dots\dots\dots$$

$$100\frac{4}{7} = \dots\dots\dots$$

$$13\frac{5}{14} = \dots\dots\dots$$

.....

.....

.....

$$25\frac{1}{3} = \dots\dots\dots$$

$$11\frac{4}{50} = \dots\dots\dots$$

$$34\frac{8}{19} = \dots\dots\dots$$

.....

.....

.....

3 In Simons Trinkbecher passt $\frac{1}{3}$ l. Während eines Marathonlaufs soll Simon $3\frac{2}{3}$ l eines Sportgetränks zu sich nehmen. Wie oft muss er eine Trinkpause einlegen, wenn er pro Pause nur einen Becher trinken darf? Berechne und erkläre.

.....

.....

.....

.....

