

8. Kürzen und addieren

Name: _____

Kannst Du schon am Anfang kürzen?

$$1.) \frac{20}{10} + \frac{6}{9} = \text{---} + \text{---} = \text{---} = \text{---} + \text{---}$$

$$\frac{8}{3} = 2 + \frac{2}{3}$$

$$2.) \frac{9}{12} + \frac{3}{24} = \text{---} + \text{---} = \text{---}$$

$$\frac{7}{8}$$

$$3.) \frac{1}{3} + \frac{9}{81} = \text{---} + \text{---} = \text{---}$$

$$\frac{4}{9}$$

$$4.) \frac{21}{24} + \frac{1}{4} = \text{---} + \text{---} = \text{---} = \text{---} + \text{---}$$

$$\frac{9}{8} = 1 + \frac{1}{8}$$

$$5.) \frac{3}{4} + \frac{20}{25} = \text{---} + \text{---} = \text{---} = \text{---} + \text{---}$$

$$\frac{31}{20} = 1 + \frac{11}{20}$$

$$6.) \frac{1}{2} + \frac{20}{25} + \frac{2}{20} = \text{---} + \text{---} + \text{---} = \text{---} = \text{---} + \text{---}$$

$$\frac{14}{10} = 1 + \frac{4}{10}$$

$$7.) \frac{8}{6} + \frac{6}{36} + \frac{10}{15} = \text{---} + \text{---} + \text{---} = \text{---} = \text{---} + \text{---}$$

$$\frac{13}{6} = 2 + \frac{1}{6}$$

$$8.) \frac{6}{4} + \frac{16}{20} + \frac{7}{20} = \text{---} + \text{---} + \text{---} = \text{---} = \text{---} + \text{---}$$

$$\frac{53}{20} = 2 + \frac{13}{20}$$

$$9.) \frac{2}{3} + \frac{14}{12} + \frac{4}{9} = \text{---} + \text{---} + \text{---} = \text{---} = \text{---}$$

$$\frac{41}{18} = 2 + \frac{5}{18}$$