

Manchmal hilft schon das umschreiben eines *unechten Bruchs* in eine *gemischte Zahl*, um zwei Brüche vergleichen zu können.

$$\frac{15}{7} = 2\frac{1}{7} < 3\frac{4}{5} = \frac{19}{5}$$

Die gemischte Zahl mit der größeren ganzen Zahl, ist auch der größere Bruch.

### 1 Füge >, < oder = ein

(1)	$\frac{43}{10}$	$\frac{48}{9}$	(11)	$\frac{11}{5}$	$\frac{48}{11}$
(2)	$\frac{45}{10}$	$\frac{62}{10}$	(12)	$\frac{9}{5}$	$\frac{39}{12}$
(3)	$\frac{26}{7}$	$\frac{23}{5}$	(13)	$\frac{17}{5}$	$\frac{75}{14}$
(4)	$\frac{22}{6}$	$\frac{23}{5}$	(14)	$\frac{19}{9}$	$\frac{25}{6}$
(5)	$\frac{8}{6}$	$\frac{28}{8}$	(15)	$\frac{34}{6}$	$\frac{88}{12}$
(6)	$\frac{45}{7}$	$\frac{73}{9}$	(16)	$\frac{5}{4}$	$\frac{32}{9}$
(7)	$\frac{18}{13}$	$\frac{28}{9}$	(17)	$\frac{54}{10}$	$\frac{47}{6}$
(8)	$\frac{47}{14}$	$\frac{9}{2}$	(18)	$\frac{81}{11}$	$\frac{111}{12}$
(9)	$\frac{24}{10}$	$\frac{19}{4}$	(19)	$\frac{70}{11}$	$\frac{76}{9}$
(10)	$\frac{18}{4}$	$\frac{57}{11}$	(20)	$\frac{19}{6}$	$\frac{14}{3}$