

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)	$\frac{14}{5}$	$\frac{17}{4}$	(11)	$\frac{18}{7}$	$\frac{36}{11}$
(2)	$\frac{19}{8}$	$\frac{30}{7}$	(12)	$\frac{17}{8}$	$\frac{18}{4}$
(3)	$\frac{36}{8}$	$\frac{51}{8}$	(13)	$\frac{29}{9}$	$\frac{26}{5}$
(4)	$\frac{28}{8}$	$\frac{51}{10}$	(14)	$\frac{82}{13}$	$\frac{34}{4}$
(5)	$\frac{43}{6}$	$\frac{73}{9}$	(15)	$\frac{16}{7}$	$\frac{41}{12}$
(6)	$\frac{35}{11}$	$\frac{29}{5}$	(16)	$\frac{14}{9}$	$\frac{20}{8}$
(7)	$\frac{36}{7}$	$\frac{33}{5}$	(17)	$\frac{43}{8}$	$\frac{76}{12}$
(8)	$\frac{49}{11}$	$\frac{59}{9}$	(18)	$\frac{38}{9}$	$\frac{47}{7}$
(9)	$\frac{11}{8}$	$\frac{31}{10}$	(19)	$\frac{29}{7}$	$\frac{59}{11}$
(10)	$\frac{68}{11}$	$\frac{64}{9}$	(20)	$\frac{8}{5}$	$\frac{19}{7}$