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

$$(1) \qquad \frac{5}{2}$$

$$\frac{27}{8}$$

(11)
$$\frac{56}{13}$$

$$\frac{11}{2}$$

(2)
$$\frac{15}{12}$$

$$\frac{26}{11}$$

$$(12)$$
 $\frac{3}{2}$

$$\frac{21}{9}$$

(3)
$$\frac{44}{6}$$

$$\frac{65}{8}$$

(13)
$$\frac{15}{2}$$

$$\frac{68}{7}$$

$$(4) \quad \frac{52}{12}$$

$$\frac{50}{8}$$

$$(14) \frac{22}{9}$$

$$\frac{53}{12}$$

(5)
$$\frac{9}{2}$$

$$\frac{40}{6}$$

$$(15) \frac{11}{3}$$

$$\frac{39}{9}$$

(6)
$$\frac{22}{10}$$

$$\frac{26}{6}$$

$$(16) \frac{49}{11}$$

$$\frac{47}{9}$$

$$(7) \quad \frac{64}{10}$$

$$\frac{52}{6}$$

(17)
$$\frac{40}{12}$$

$$\frac{47}{11}$$

$$(8) \quad \frac{65}{12}$$

$$\frac{83}{13}$$

(18)
$$\frac{41}{9}$$

$$\frac{70}{11}$$

(9)
$$\frac{4}{3}$$

$$\frac{22}{7}$$

(19)
$$\frac{57}{9}$$

$$\frac{99}{12}$$

(10)
$$\frac{21}{5}$$

$$\frac{68}{11}$$

(20)
$$\frac{10}{9}$$

$$\frac{31}{13}$$