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

$$\frac{44}{8}$$

(11)
$$\frac{20}{9}$$

$$\frac{36}{8}$$

$$(2) \quad \frac{30}{4}$$

$$\frac{77}{9}$$

(12)
$$\frac{39}{5}$$

$$\frac{37}{4}$$

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

$$\frac{58}{7}$$

(13)
$$\frac{14}{6}$$

$$\frac{23}{5}$$

$$(4) \quad \frac{31}{5}$$

$$\frac{109}{13}$$

$$(14) \frac{26}{7}$$

$$\frac{24}{5}$$

(5)
$$\frac{13}{8}$$

$$\frac{33}{14}$$

$$(15) \quad \frac{6}{5}$$

$$\frac{18}{8}$$

(6)
$$\frac{68}{11}$$

$$\frac{101}{12}$$

(16)
$$\frac{20}{9}$$

$$\frac{42}{10}$$

$$(7) \quad \frac{10}{9}$$

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

$$(17) \quad \frac{25}{11}$$

$$\frac{25}{8}$$

(8)
$$\frac{13}{8}$$

$$\frac{14}{4}$$

(18)
$$\frac{39}{5}$$

$$\frac{74}{9}$$

(9)
$$\frac{59}{8}$$

$$\frac{34}{4}$$

(19)
$$\frac{18}{8}$$

$$\frac{22}{5}$$

$$(10) \frac{42}{10}$$

$$\frac{41}{6}$$

(20)
$$\frac{21}{4}$$

$$\frac{52}{7}$$