

* لمقارنة عددين كسريين لهما نفس المقام : أكبر العددين هو أكبرهما بسطا وأصغر العددين هو أصغرهما بسطا:

$$\frac{20}{30} > \frac{12}{30} \text{ لأن}$$

* لمقارنة عددين كسريين لهما نفس البسط : نقارن مقاميهما حيث يكون أكبر العددين هو أصغرهما مقاما وأصغر

$$\frac{2}{5} < \frac{2}{3}$$

* لمقارنة عددين كسريين لهما مقامان مختلفان : نوحد مقاميهما، ثم نقارن بسطيهما:

$$\frac{4}{6} = \frac{4 \times 5}{6 \times 5} = \frac{20}{30} \quad \text{و} \quad \frac{2}{5} = \frac{2 \times 6}{5 \times 6} = \frac{12}{30}$$

$$\frac{20}{30} > \frac{12}{30} \quad \text{لأن} \quad \frac{4}{6} > \frac{2}{5} \quad \text{إذن:}$$

* يكون عدد كسري أكبر من 1 إذا كان بسطه أكبر من مقامه : $\frac{13}{2} > 1$ لأن $13 > 2$

* يكون عدد كسري أصغر من 1 إذا كان بسطه أصغر من مقامه : $\frac{6}{15} < 1$ لأن $6 < 15$