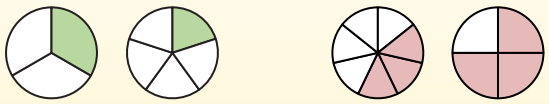
Brüche miteinander vergleichen

Name:

Benutze '<' oder '>' um die Brüche miteinander zu vergleichen.

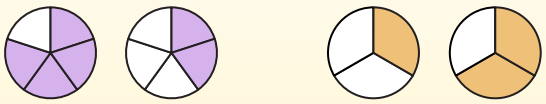
Siempre que el numerador sea ??el mismo, el número con el denominador más pequeño será mayor porque tendrá piezas más grandes.

$\frac{1}{3} > \frac{1}{5}$ $\frac{3}{7} < \frac{3}{4}$



Siempre que el denominador sea ??el mismo, el número con el numerador más grande será más grande porque tendrá más piezas.

$\frac{4}{5} > \frac{2}{5}$ $\frac{1}{3} < \frac{2}{3}$



Bsp) $\frac{2}{8} < \frac{3}{8}$

1) $\frac{1}{3}$ $\frac{2}{3}$

2) $\frac{1}{7}$ $\frac{2}{7}$

3) $\frac{3}{6}$ $\frac{1}{6}$

4) $\frac{2}{3}$ $\frac{2}{4}$

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

6) $\frac{6}{7}$ $\frac{4}{7}$

7) $\frac{1}{7}$ $\frac{3}{7}$

8) $\frac{4}{7}$ $\frac{5}{7}$

9) $\frac{2}{4}$ $\frac{3}{4}$

10) $\frac{3}{8}$ $\frac{3}{5}$

11) $\frac{6}{7}$ $\frac{2}{7}$

12) $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$

13) $\frac{2}{4}$ $\frac{1}{4}$

14) $\frac{2}{4}$ $\frac{2}{3}$

15) $\frac{1}{6}$ $\frac{1}{3}$

16) $\frac{2}{6}$ $\frac{3}{6}$

17) $\frac{2}{3}$ $\frac{1}{3}$

18) $\frac{4}{6}$ $\frac{2}{6}$

19) $\frac{3}{5}$ $\frac{2}{5}$

20) $\frac{2}{3}$ $\frac{2}{5}$

Antworten

Bsp. <

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0

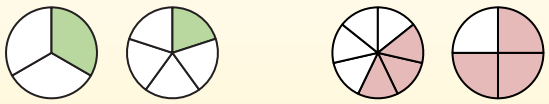
Brüche miteinander vergleichen

Name: **Lösungsschlüssel**

Benutze '<' oder '>' um die Brüche miteinander zu vergleichen.

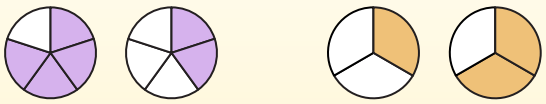
Siempre que el numerador sea ??el mismo, el número con el denominador más pequeño será mayor porque tendrá piezas más grandes.

$1/3 > 1/5$ $\quad$ $3/7 < 3/4$



Siempre que el denominador sea ??el mismo, el número con el numerador más grande será más grande porque tendrá más piezas.

$4/5 > 2/5$ $\quad$ $1/3 < 2/3$



Bsp) $\frac{2}{8} < \frac{3}{8}$

1) $\frac{1}{3} < \frac{2}{3}$

2) $\frac{1}{7} < \frac{2}{7}$

3) $\frac{3}{6} > \frac{1}{6}$

4) $\frac{2}{3} > \frac{2}{4}$

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

6) $\frac{6}{7} > \frac{4}{7}$

7) $\frac{1}{7} < \frac{3}{7}$

8) $\frac{4}{7} < \frac{5}{7}$

9) $\frac{2}{4} < \frac{3}{4}$

10) $\frac{3}{8} < \frac{3}{5}$

11) $\frac{6}{7} > \frac{2}{7}$

12) $\frac{1}{2} > \frac{1}{3}$

13) $\frac{2}{4} > \frac{1}{4}$

14) $\frac{2}{4} < \frac{2}{3}$

15) $\frac{1}{6} < \frac{1}{3}$

16) $\frac{2}{6} < \frac{3}{6}$

17) $\frac{2}{3} > \frac{1}{3}$

18) $\frac{4}{6} > \frac{2}{6}$

19) $\frac{3}{5} > \frac{2}{5}$

20) $\frac{2}{3} > \frac{2}{5}$

Antworten

Bsp.	<
1.	<
2.	<
3.	>
4.	>
5.	<
6.	>
7.	<
8.	<
9.	<
10.	<
11.	>
12.	>
13.	>
14.	<
15.	<
16.	<
17.	>
18.	>
19.	>
20.	>

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0