Are they equivalent? Yes or no · Answer key

1. $\frac{19}{22}$ **No** ? $\frac{77}{88}$
2. $\frac{3}{2}$ **No** ? $\frac{7}{4}$
3. $\frac{23}{12}$ **No** ? $\frac{93}{48}$
4. $\frac{1}{3}$ **No** ? $\frac{5}{18}$
5. $\frac{7}{14}$ **Yes** ? $\frac{1}{2}$
6. $\frac{1}{3}$ **Yes** ? $\frac{3}{9}$
7. $\frac{23}{16}$ **No** ? $\frac{3}{2}$
8. $\frac{4}{3}$ **Yes** ? $\frac{44}{33}$
9. $\frac{113}{105}$ **No** ? $\frac{16}{15}$
10. $\frac{1}{4}$ **No** ? $\frac{12}{44}$
11. $\frac{7}{44}$ **No** ? $\frac{2}{11}$
12. $\frac{84}{60}$ **Yes** ? $\frac{7}{5}$