



Simplify each. Leave your answer as an improper fraction.

1)  $\frac{30}{18}$

2)  $\frac{42}{12}$

3)  $\frac{54}{42}$

4)  $\frac{24}{20}$

5)  $\frac{96}{60}$

6)  $\frac{144}{90}$

7)  $\frac{54}{45}$

8)  $\frac{81}{36}$

9)  $\frac{30}{24}$

10)  $\frac{60}{42}$

11)  $\frac{16}{12}$

12)  $\frac{72}{63}$

13)  $\frac{48}{18}$

14)  $\frac{81}{63}$

15)  $\frac{28}{16}$

16)  $\frac{100}{80}$

17)  $\frac{180}{126}$

18)  $\frac{20}{12}$

19)  $\frac{24}{18}$

20)  $\frac{60}{18}$

21)  $\frac{72}{54}$

22)  $\frac{81}{45}$

23)  $\frac{90}{81}$

24)  $\frac{90}{54}$

25)  $\frac{180}{140}$

26)  $\frac{80}{24}$

27)  $\frac{28}{24}$

28)  $\frac{90}{27}$

29)  $\frac{28}{12}$

30)  $\frac{36}{24}$

**Simplify each. Leave your answer as an improper fraction.**

1)  $\frac{30}{18} \frac{5}{3}$

2)  $\frac{42}{12} \frac{7}{2}$

3)  $\frac{54}{42} \frac{9}{7}$

4)  $\frac{24}{20} \frac{6}{5}$

5)  $\frac{96}{60} \frac{8}{5}$

6)  $\frac{144}{90} \frac{8}{5}$

7)  $\frac{54}{45} \frac{6}{5}$

8)  $\frac{81}{36} \frac{9}{4}$

9)  $\frac{30}{24} \frac{5}{4}$

10)  $\frac{60}{42} \frac{10}{7}$

11)  $\frac{16}{12} \frac{4}{3}$

12)  $\frac{72}{63} \frac{8}{7}$

13)  $\frac{48}{18} \frac{8}{3}$

14)  $\frac{81}{63} \frac{9}{7}$

15)  $\frac{28}{16} \frac{7}{4}$

16)  $\frac{100}{80} \frac{5}{4}$

17)  $\frac{180}{126} \frac{10}{7}$

18)  $\frac{20}{12} \frac{5}{3}$

19)  $\frac{24}{18} \frac{4}{3}$

20)  $\frac{60}{18} \frac{10}{3}$

21)  $\frac{72}{54} \frac{4}{3}$

22)  $\frac{81}{45} \frac{9}{5}$

23)  $\frac{90}{81} \frac{10}{9}$

24)  $\frac{90}{54} \frac{5}{3}$

25)  $\frac{180}{140} \frac{9}{7}$

26)  $\frac{80}{24} \frac{10}{3}$

27)  $\frac{28}{24} \frac{7}{6}$

28)  $\frac{90}{27} \frac{10}{3}$

29)  $\frac{28}{12} \frac{7}{3}$

30)  $\frac{36}{24} \frac{3}{2}$