

a)  $\frac{1}{2}x = 3$

b)  $\frac{2}{3}x = 4$

c)  $\frac{3}{4}x = 5$

d)  $\frac{4}{5}x = 6$

e)  $\frac{5}{6}x = 7$

f)  $\frac{6}{7}x = 8$