

Name: _____

Solving One-Step Equations (4 Operations)

Directions: Solve each of the following equations.



1.) $n - 6 = 7$

2.) $x - 9 = -20$

3.) $1 = 10 + x$

4.) $-19 = \frac{k}{10}$

5.) $r - 6 = -20$

6.) $-\frac{1}{2} = \frac{x}{16}$

7.) $-14 = 3 + b$

8.) $-15 = x - 19$

9.) $-3 = x - 14$

10.) $19 = \frac{b}{13}$

11.) $5x = 80$

12.) $12 + x = 22$

13.) $-17n = -68$

14.) $-8 = x - 14$

15.) $\frac{x}{9} = 4$

16.) $\frac{a}{16} = 10$

ANSWER KEY

1.) $n - 6 = 7$ **13**

2.) $x - 9 = -20$ **-11**

3.) $1 = 10 + x$ **-9**

4.) $-19 = \frac{k}{10}$ **-190**

5.) $r - 6 = -20$ **-14**

6.) $-\frac{1}{2} = \frac{x}{16}$ **-8**

7.) $-14 = 3 + b$ **-17**

8.) $-15 = x - 19$ **-4**

9.) $-3 = x - 14$ **11**

10.) $19 = \frac{b}{13}$ **247**

11.) $5x = 80$ **16**

12.) $12 + x = 22$ **10**

13.) $-17n = -68$ **4**

14.) $-8 = x - 14$ **6**

15.) $\frac{x}{9} = 4$ **36**

16.) $\frac{a}{16} = 10$ **160**