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

5)
$$x = \frac{11}{28}$$

9)
$$x = a^2$$

13)
$$\frac{2}{7}$$

2)
$$x = 9$$

3)
$$x = 5$$
 and $x = -2$ 4) $x = 3$

4)
$$x = 3$$

6)
$$x = 3$$
 and $x = -2$ 7) $x = e^{e^3}$

7)
$$x = e^{e^{3}}$$

8)
$$x = a$$

10)
$$-\frac{3}{2}$$