

Copie chaque équation sur ta page. Résous-la. Encerle la réponse.

1) $3y + 2 = 8$

2) $4(2x - 5) = -52$

3) $4x + 3,5 = 7,5$

4) $-9 = 20 - 5n$

5) $15 = 30 - 6h$

6) $2 = 5 - 5x$

7) $2(m + 5) = 12$

8) $17 - 3(y + 11) = -7y$

9) $15x - 13 = 10x - 7x$

10) $\frac{1}{2}x = 4$

11) $\frac{1}{5}x = -20$

12) $5(x - 4) = 4(x - 3)$

13) $3(x - 6) - 2(4 - x) = 0$

14) $\frac{2}{3}y = 4$

15) $\frac{1}{3}a + \frac{1}{2}a = 10$

16) $\frac{4}{3}x - 5 = \frac{3}{4}x - 4$

17) $\frac{x+2}{3} = \frac{x+6}{15}$

18) $\frac{a-5}{4} + a = \frac{4a-3}{3}$

19) $\frac{x-2}{3} = \frac{28-2x}{6}$

20) $\frac{5}{6}(x+2) + \frac{1}{3}(4-x) = \frac{3}{4}$

21) $\frac{x+1}{5} = \frac{3x-2}{14}$

22) $3m + 16 = \frac{8}{3}$

23) $\frac{2}{3}(a-1) = \frac{1}{3}(a+4)$

24) $\frac{1}{2}(x-3) = \frac{4}{5}(x-2)$

25) $7(3-y) = 4(7-2y)$

26) $17 - 18p = 87 - 25p$

27) $\frac{x}{3} - 1 = \frac{x}{5}$

28) $\frac{6}{5}x + 8 = \frac{2}{6}x$

29) $\frac{1}{4}y = 9 - \frac{3}{4}y$

30) $\frac{4}{5}x + 9 = \frac{3}{7}x$