

Name: _____

Class: _____

ALGEBRA

Solve for the variable.

1. $9 - y = 0$ _____
2. $3 = 9 - y$ _____
3. $1 = 2 - y$ _____
4. $5 = 8 - y$ _____
5. $3 - y = 2$ _____
6. $y - 2 = 5$ _____
7. $1 = 7 - y$ _____
8. $1 = y - 5$ _____
9. $y - 5 = 4$ _____
10. $y - 6 = 0$ _____
11. $5 = y - 1$ _____
12. $4 = y - 4$ _____
13. $2 = y - 6$ _____
14. $y - 4 = 4$ _____
15. $2 = y - 7$ _____
16. $9 - y = 1$ _____
17. $2 = y - 5$ _____
18. $4 - y = 2$ _____
19. $y - 8 = 0$ _____
20. $6 = y - 2$ _____
21. $8 - y = 6$ _____
22. $4 = y - 1$ _____
23. $2 = 5 - y$ _____
24. $7 - y = 5$ _____
25. $3 - y = 1$ _____
26. $9 - y = 2$ _____
27. $3 = 6 - y$ _____
28. $y - 6 = 2$ _____
29. $6 = y - 3$ _____
30. $y - 1 = 6$ _____
31. $y - 4 = 2$ _____
32. $9 - y = 8$ _____
33. $y - 1 = 2$ _____
34. $8 = y - 1$ _____
35. $y - 2 = 1$ _____
36. $1 = y - 5$ _____
37. $9 - y = 7$ _____
38. $7 = y - 2$ _____
39. $1 = y - 3$ _____
40. $y - 6 = 1$ _____
41. $4 = y - 3$ _____
42. $4 - y = 3$ _____
43. $1 = 5 - y$ _____
44. $3 = 6 - y$ _____
45. $y - 7 = 1$ _____
46. $7 = 8 - y$ _____
47. $3 = 7 - y$ _____
48. $5 = 8 - y$ _____
49. $3 = 4 - y$ _____
50. $3 = y - 4$ _____
51. $y - 1 = 7$ _____
52. $2 = y - 3$ _____
53. $9 - y = 6$ _____
54. $1 = 2 - y$ _____
55. $0 = 7 - y$ _____
56. $2 = 4 - y$ _____
57. $6 - y = 4$ _____
58. $5 - y = 1$ _____
59. $y - 8 = 1$ _____
60. $y - 2 = 0$ _____
61. $4 = y - 3$ _____
62. $9 - y = 4$ _____
63. $3 = y - 2$ _____
64. $y - 1 = 4$ _____
65. $y - 5 = 3$ _____
66. $9 - y = 5$ _____
67. $0 = y - 4$ _____
68. $6 = y - 1$ _____
69. $1 = y - 7$ _____
70. $y - 2 = 4$ _____
71. $4 - y = 1$ _____
72. $6 - y = 2$ _____

Name: _____

Class: _____

ALGEBRA

Solve for the variable.

1. $9 - y = 0$ $y = 9$ 2. $3 = 9 - y$ $y = 6$ 3. $1 = 2 - y$ $y = 1$ 4. $5 = 8 - y$ $y = 3$

5. $3 - y = 2$ $y = 1$ 6. $y - 2 = 5$ $y = 7$ 7. $1 = 7 - y$ $y = 6$ 8. $1 = y - 5$ $y = 6$

9. $y - 5 = 4$ $y = 9$ 10. $y - 6 = 0$ $y = 6$ 11. $5 = y - 1$ $y = 6$ 12. $4 = y - 4$ $y = 8$

13. $2 = y - 6$ $y = 8$ 14. $y - 4 = 4$ $y = 8$ 15. $2 = y - 7$ $y = 9$ 16. $9 - y = 1$ $y = 8$

17. $2 = y - 5$ $y = 7$ 18. $4 - y = 2$ $y = 2$ 19. $y - 8 = 0$ $y = 8$ 20. $6 = y - 2$ $y = 8$

21. $8 - y = 6$ $y = 2$ 22. $4 = y - 1$ $y = 5$ 23. $2 = 5 - y$ $y = 3$ 24. $7 - y = 5$ $y = 2$

25. $3 - y = 1$ $y = 2$ 26. $9 - y = 2$ $y = 7$ 27. $3 = 6 - y$ $y = 3$ 28. $y - 6 = 2$ $y = 8$

29. $6 = y - 3$ $y = 9$ 30. $y - 1 = 6$ $y = 7$ 31. $y - 4 = 2$ $y = 6$ 32. $9 - y = 8$ $y = 1$

33. $y - 1 = 2$ $y = 3$ 34. $8 = y - 1$ $y = 9$ 35. $y - 2 = 1$ $y = 3$ 36. $1 = y - 5$ $y = 6$

37. $9 - y = 7$ $y = 2$ 38. $7 = y - 2$ $y = 9$ 39. $1 = y - 3$ $y = 4$ 40. $y - 6 = 1$ $y = 7$

41. $4 = y - 3$ $y = 7$ 42. $4 - y = 3$ $y = 1$ 43. $1 = 5 - y$ $y = 4$ 44. $3 = 6 - y$ $y = 3$

45. $y - 7 = 1$ $y = 8$ 46. $7 = 8 - y$ $y = 1$ 47. $3 = 7 - y$ $y = 4$ 48. $5 = 8 - y$ $y = 3$

49. $3 = 4 - y$ $y = 1$ 50. $3 = y - 4$ $y = 7$ 51. $y - 1 = 7$ $y = 8$ 52. $2 = y - 3$ $y = 5$

53. $9 - y = 6$ $y = 3$ 54. $1 = 2 - y$ $y = 1$ 55. $0 = 7 - y$ $y = 7$ 56. $2 = 4 - y$ $y = 2$

57. $6 - y = 4$ $y = 2$ 58. $5 - y = 1$ $y = 4$ 59. $y - 8 = 1$ $y = 9$ 60. $y - 2 = 0$ $y = 2$

61. $4 = y - 3$ $y = 7$ 62. $9 - y = 4$ $y = 5$ 63. $3 = y - 2$ $y = 5$ 64. $y - 1 = 4$ $y = 5$

65. $y - 5 = 3$ $y = 8$ 66. $9 - y = 5$ $y = 4$ 67. $0 = y - 4$ $y = 4$ 68. $6 = y - 1$ $y = 7$

69. $1 = y - 7$ $y = 8$ 70. $y - 2 = 4$ $y = 6$ 71. $4 - y = 1$ $y = 3$ 72. $6 - y = 2$ $y = 4$