

Solve for the variables:

Simple Algebra

AMC5-3

1. $8 + 99/w = 11$

a. 33

b. 9

c. 6

d. 5

2. $4 = s/7 - 6$

a. 28

b. 63

c. 70

d. 84

3. $3 = 5/n - 2$

a. 0

b. 1

c. 6

d. 2

4. $7 + 60/z = 22$

a. 3

b. 6

c. 4

d. 8

5. $7 = s/9 - 5$

a. 100

b. 117

c. 126

d. 108

6. $2y - 4 = 20$

a. 12

b. 9

c. 16

d. 10

7. $26 = 5 + 7x$

a. 7

b. 4

c. 3

d. 5

8. $72/y - 6 = 6$

a. 6

b. 18

c. 12

d. 8

9. $7 + n - 6 = 1$

a. 1

b. 10

c. 0

d. 4

10. $2 + 6/s = 5$

a. 3

b. 2

c. 6

d. 1