

2.7 multiplying integers 2

MULTIPLE CHOICE. Choose the one alternative that best completes the statement or answers the question.

Multiply.

1) $2(-15)$ 1) _____
A) 32 B) -32 C) -15 D) -30

2) $0(-8)$ 2) _____
A) 8 B) -16 C) 0 D) -8

3) $-12(-12)$ 3) _____
A) -144 B) 156 C) 144 D) -156

4) $-11(0)(-3)(3)$ 4) _____
A) 1 B) 11 C) 0 D) -11

5) $4(-1)(6)(-4)$ 5) _____
A) 96 B) -96 C) 2 D) 28

6) $-5(-5)(-5)$ 6) _____
A) -115 B) 125 C) -125 D) -135

7) $-3(-4)(7)$ 7) _____
A) 184 B) 84 C) 74 D) -84

Evaluate.

8) $(-4)^3$ 8) _____
A) 4 B) -16 C) -64 D) 64

9) -4^3 9) _____
A) -64 B) 4 C) 64 D) -16

10) $(-1)^{31}$ 10) _____
A) 31 B) -1 C) 1 D) -31

11) $(-1)^{22}$ 11) _____
A) 1 B) -22 C) 22 D) -1

12) -6^4 12) _____
A) 24 B) 1296 C) -24 D) -1296

Answer Key

Testname: UNTITLED2

- 1) D
- 2) C
- 3) C
- 4) C
- 5) A
- 6) C
- 7) B
- 8) C
- 9) A
- 10) B
- 11) A
- 12) D