

M7-6 Test**Multiple Choice**

Identify the choice that best completes the statement or answers the question.

Subtract.

- _____ 1. $8 - (-15)$
a. -23 c. -7
b. 7 d. 23
- _____ 2. $-3 - 13$
a. 10 c. 16
b. -10 d. -16
- _____ 3. $-8 - (-22)$
a. -30 c. 30
b. 14 d. -14
- _____ 4. $8 - 15$
a. -23 c. 7
b. 23 d. -7
- _____ 5. $-2 - 9$
a. -7 c. -11
b. 7 d. 11
- _____ 6. $-3 - 21$
a. 24 c. -24
b. 18 d. -18
- _____ 7. $27 - 14$
a. -13 c. 41
b. 13 d. -41
- _____ 8. $-2 - (-9)$
a. 7 c. -11
b. 11 d. -7

Evaluate each expression if $f = 10$, $g = 6$, and $h = 5$.

- _____ 9. $9 - f - g$
a. 5 c. 13
b. 7 d. -7
- _____ 10. $g - (-15) - h$
a. -16 c. 26
b. -14 d. 16
- _____ 11. $-2 - f - g$
a. 2 c. 18
b. -6 d. -18

Name: _____

ID: A

Add.

- _____ 12. $13 + 13$
a. 0
b. 26
c. 16
d. 36
- _____ 13. $13 + (-12)$
a. 1
b. 25
c. -1
d. 11
- _____ 14. $-22 + 18$
a. 6
b. 4
c. -40
d. -4
- _____ 15. $-17 + (-25)$
a. 8
b. -42
c. -52
d. -32
- _____ 16. $-24 + (-28)$
a. 4
b. -42
c. -62
d. -52
- _____ 17. $-24 + 23$
a. -47
b. -1
c. 9
d. 1

Evaluate each expression if $x = 7$, $y = 10$, and $z = -9$.

- _____ 18. $x + (-8)$
a. 1
b. -1
c. -17
d. -15
- _____ 19. $x + (-9)$
a. -16
b. 2
c. -18
d. -2
- _____ 20. $x + y + z + 8$
a. 34
b. -4
c. 16
d. -16