

Practice: Evaluating Expressions w/ Integers

$$a = -8 \quad b = 12 \quad c = -4$$

1. $a + (-6)$

2. $a + b$

3. $-10 + b$

4. $c + 0$

5. $c + (-7)$

6. $b + c$

$$r = -6 \quad s = 10 \quad t = -8$$

7. $r - 8$

8. $t - s$

9. $-12 - r$

10. $t - r$

11. $s - t$

12. $r - s$

$$M = -6 \quad N = 3 \quad P = -4$$

13. $-4M$

14. NP

15. $2MN$

16. $-2M^2$

17. $-5NP$

18. $-10MP$

19. $-12NP$

20. MNP

21. P^2

$$e = -36 \quad f = 4 \quad g = -3$$

22. $\frac{e}{f}$

23. $-48 \div g$

24. $\frac{e}{fg}$

25. $e^2 \div f$

26. $\frac{e}{g^2}$

27. $eg \div f$

28. $\frac{e^2}{fg}$

29. $\frac{-100}{f}$

30. $\frac{e^2}{g^2}$