

Addition and Subtraction on the Number Line

Simplify each expression using a number line.

1) Draw a number line with zero.

2) Draw tick marks out to the starting number and write the number under the number line.

3) Show the correct movement and then put a point on the correct coordinate.

1. $10 - 3$

2. $4 - 8$

3. $-3 + 2$

4. $-4 - 2$

5. $3 + 5$

6. $-8 + 10$

7. $9 - 4$

8. $5 - 7$

9. $-7 + 4$

10. $-6 - 3$

11. $2 + 6$

12. $-4 + 7$

13. $4 - 1$

14. $3 - 4$

15. $-8 + 5$

16. $-2 - 4$

17. $8 + 3$

18. $-3 + 7$

19. $7 - 7$

20. $4 - 7$

21. $-8 + 3$

22. $-3 - 9$

23. $3 + 9$

24. $-8 + 9$

25. $14 - 6$

26. $7 - 12$

27. $-11 + 8$

28. $-13 - 3$

29. $8 + 7$

30. $-5 + 12$

31. $15 - 9$

32. $7 - 11$

33. $-8 + 2$

34. $-14 - 4$

35. $11 + 5$

36. $-7 + 13$

37. $14 - 11$

38. $8 - 13$

39. $-14 + 7$

40. $-2 - 15$

1. $7 + 4$

2. $-7 + (-7)$

3. $4 - (-5)$

4. $8 - (+3)$

5. $-8 - (+5)$

6. $-3 - (-7)$

7. $14 - 10$

8. $12 + (-4)$

9. $11 - (-2)$

10. $-8 - (-2)$

11. $-6 + 11$

12. $-5 + 10$

13. $12 - (-3)$

14. $4 + 11$

15. $-7 + 12$

16. $-12 + 7$

17. $12 - (+4)$

18. $13 - 5$

19. $14 - (-6)$

20. $-3 + 7$

21. $6 + 9$

22. $-6 + 12$

23. $-3 - (-9)$

24. $9 - 4$

25. $-4 - (-9)$

26. $3 + (-14)$

27. $5 + (+2)$

28. $15 - 8$

29. $13 + (-4)$

30. $2 - (-12)$

31. $-4 + 7$

32. $12 - 11$

33. $-3 - 13$

34. $-7 + 13$

35. $-8 + 5$

36. $-12 - (+3)$

37. $-8 - (-2)$

38. $12 + 8$

39. $13 - (-2)$

40. $8 - (-12)$