

Multiplication and Division

Skill 4 - 6E

Expressions with Variables

Find the value of each expression.

1. $4 \times a$ if $a = 4$	2. $15 \div n$ if $n = 3$	3. $2 \times a$ if $a = 5$
$4 \times 4 = 16$	$15 \times 3 = 45$	

4. $12 \div n$ if $n = 4$

5. $5 \times a$ if $a = 5$

6. $8 \div n$ if $n = 2$

7. $6 \times a$ if $a = 9$

8. $25 \div n$ if $n = 5$

9. $7 \times a$ if $a = 3$

10. $21 \div n$ if $n = 7$

11. $6 \times a$ if $a = 7$

12. $14 \div n$ if $n = 7$

13. $3 \times a$ if $a = 12$

14. $48 \div n$ if $n = 8$

15. $8 \times a$ if $a = 9$

16. $15 \div n$ if $n = 5$

17. $27 \div n$ if $n = 3$

18. $10 \div n$ if $n = 2$

19. $9 \times a$ if $a = 8$

20. $56 \div n$ if $n = 7$

21. $4 \times a$ if $a = 8$

22. $54 \div n$ if $n = 9$

23. $3 \times a$ if $a = 9$

24. $7 \times a$ if $a = 7$

25. $8 \times a$ if $a = 8$

26. $72 \div n$ if $n = 9$

27. $64 \div n$ if $n = 8$

28. $4 \times a$ if $a = 12$

29. $3 \times a$ if $a = 15$

30. $15 \div n$ if $n = 3$

Multiplication and Division

Skill 4 - 6E

Expressions with Variables

Find the value of each expression.

31. $7 \times a$ if $a = 8$

32. $36 \div n$ if $n = 9$

33. $4 \times a$ if $a = 6$

34. $24 \div n$ if $n = 8$

35. $6 \times a$ if $a = 8$

36. $36 \div n$ if $n = 9$

37. $4 \times a$ if $a = 9$

38. $45 \div n$ if $n = 5$

39. $9 \times a$ if $a = 7$

40. $4 \times a$ if $a = 7$

41. $3 \times a$ if $a = 6$

42. $18 \div n$ if $n = 3$

43. $5 \times a$ if $a = 7$

44. $35 \div n$ if $n = 7$

45. $6 \times a$ if $a = 6$

46. $14 \div n$ if $n = 2$

47. $8 \times a$ if $a = 3$

48. $16 \div n$ if $n = 8$

49. $2 \times a$ if $a = 8$

50. $50 \div n$ if $n = 10$

51. $5 \times a$ if $a = 6$

52. $48 \div n$ if $n = 8$

53. $12 \div n$ if $n = 3$

54. $35 \div n$ if $n = 5$

55. $5 \times a$ if $a = 8$

56. $81 \div n$ if $n = 9$

57. $4 \times a$ if $a = 5$

58. $36 \div n$ if $n = 6$

59. $3 \times a$ if $a = 4$

60. $32 \div n$ if $n = 8$

Answer Key
Skill 4 - 6E

1. $4 \times a$ if $a = 4$ $4 \times 4 = 16$	2. $15 \div n$ if $n = 3$ $15 \times 3 = 45$	3. 10
4. 3	5. 25	6. 4
7. 54	8. 5	9. 21
10. 3	11. 42	12. 2
13. 36	14. 6	15. 72
16. 3	17. 9	18. 5
19. 72	20. 8	21. 2
22. 6	23. 27	24. 49
25. 64	26. 8	27. 8
28. 48	29. 45	30. 5
31. 56	32. 4	33. 24
34. 3	35. 48	36. 4
37. 36	38. 9	39. 63
40. 28	41. 18	42. 6
43. 35	44. 5	45. 36
46. 7	47. 24	48. 2
49. 16	50. 5	51. 30
52. 6	53. 4	54. 7
55. 40	56. 9	57. 20
58. 6	59. 12	60. 4