Multiplying and Dividing Powers of Ten Name:

Solve each problem.

1) $4{,}100 \div 10^{2}$

2) 3×10^{4}

3) $10{,}000 \div 10^{3}$

4) 2×10^{2}

5) $9{,}530{,}000 \div 10^{4}$

6) 35×10^{4}

7) $150{,}000 \div 10^{3}$

8) 19×10^{2}

9) $6{,}000 \div 10^{1}$

10) 3×10^{3}

11) $1{,}440{,}000 \div 10^{2}$

12) 68×10^{3}

13) $200{,}000 \div 10^{4}$

14) 623×10^{1}

15) $444{,}000 \div 10^{3}$

16) 3×10^{3}

17) $7{,}200{,}000 \div 10^{3}$

18) 64×10^{4}

19) $90{,}000 \div 10^{3}$

20) 3×10^{1}

Answers

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0

Multiplying and Dividing Powers of Ten

Name: **Answer Key**

Solve each problem.

1) $4{,}100 \div 10^{2}$

2) 3×10^{4}

3) $10{,}000 \div 10^{3}$

4) 2×10^{2}

5) $9{,}530{,}000 \div 10^{4}$

6) 35×10^{4}

7) $150{,}000 \div 10^{3}$

8) 19×10^{2}

9) $6{,}000 \div 10^{1}$

10) 3×10^{3}

11) $1{,}440{,}000 \div 10^{2}$

12) 68×10^{3}

13) $200{,}000 \div 10^{4}$

14) 623×10^{1}

15) $444{,}000 \div 10^{3}$

16) 3×10^{3}

17) $7{,}200{,}000 \div 10^{3}$

18) 64×10^{4}

19) $90{,}000 \div 10^{3}$

20) 3×10^{1}

Answers

1. **41**
2. **30,000**
3. **10**
4. **200**
5. **953**
6. **350,000**
7. **150**
8. **1,900**
9. **600**
10. **3,000**
11. **14,400**
12. **68,000**
13. **20**
14. **6,230**
15. **444**
16. **3,000**
17. **7,200**
18. **640,000**
19. **90**
20. **30**

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0