Multiplying and Dividing Powers of Ten Name:

Solve each problem.

1) $8{,}230{,}000 \div 10^{2}$

2) 3×10^{3}

3) $34{,}400{,}000 \div 10^{4}$

4) 426×10^{4}

5) $5{,}700 \div 10^{2}$

6) 464×10^{2}

7) $531{,}000 \div 10^{2}$

8) 855×10^{3}

9) $4{,}500 \div 10^{2}$

10) 8×10^{1}

11) $927{,}000 \div 10^{1}$

12) 98×10^{1}

13) $90{,}000 \div 10^{3}$

14) 67×10^{2}

15) $5{,}800{,}000 \div 10^{3}$

16) 28×10^{3}

17) $80{,}000 \div 10^{2}$

18) 38×10^{1}

19) $6{,}920{,}000 \div 10^{3}$

20) 4×10^{2}

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) $8{,}230{,}000 \div 10^{2}$

2) 3×10^{3}

3) $34{,}400{,}000 \div 10^{4}$

4) 426×10^{4}

5) $5{,}700 \div 10^{2}$

6) 464×10^{2}

7) $531{,}000 \div 10^{2}$

8) 855×10^{3}

9) $4{,}500 \div 10^{2}$

10) 8×10^{1}

11) $927{,}000 \div 10^{1}$

12) 98×10^{1}

13) $90{,}000 \div 10^{3}$

14) 67×10^{2}

15) $5{,}800{,}000 \div 10^{3}$

16) 28×10^{3}

17) $80{,}000 \div 10^{2}$

18) 38×10^{1}

19) $6{,}920{,}000 \div 10^{3}$

20) 4×10^{2}

Answers

1. **82,300**
2. **3,000**
3. **3,440**
4. **4,260,000**
5. **57**
6. **46,400**
7. **5,310**
8. **855,000**
9. **45**
10. **80**
11. **92,700**
12. **980**
13. **90**
14. **6,700**
15. **5,800**
16. **28,000**
17. **800**
18. **380**
19. **6,920**
20. **400**

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