



Understanding Multiplying By 10s

Name: _____

Solve each problem.

- 1) If $9 \times 5 = 45$, then $90 \times 5 =$ _____
- 2) If $5 \times 5 = 25$, then $50 \times 5 =$ _____
- 3) If $4 \times 8 = 32$, then $40 \times 8 =$ _____
- 4) If $2 \times 5 = 10$, then $20 \times 5 =$ _____
- 5) If $6 \times 3 = 18$, then $60 \times 3 =$ _____
- 6) If $5 \times 10 = 50$, then $50 \times 10 =$ _____
- 7) If $1 \times 1 = 1$, then $10 \times 1 =$ _____
- 8) If $5 \times 9 = 45$, then $50 \times 9 =$ _____
- 9) If $2 \times 4 = 8$, then $20 \times 4 =$ _____
- 10) If $1 \times 4 = 4$, then $10 \times 4 =$ _____
- 11) If $5 \times 6 = 30$, then $5 \times 60 =$ _____
- 12) If $6 \times 2 = 12$, then $6 \times 20 =$ _____
- 13) If $6 \times 7 = 42$, then $6 \times 70 =$ _____
- 14) If $10 \times 6 = 60$, then $10 \times 60 =$ _____
- 15) If $3 \times 3 = 9$, then $3 \times 30 =$ _____
- 16) If $4 \times 7 = 28$, then $4 \times 70 =$ _____
- 17) If $3 \times 2 = 6$, then $3 \times 20 =$ _____
- 18) If $6 \times 4 = 24$, then $6 \times 40 =$ _____
- 19) If $4 \times 1 = 4$, then $4 \times 10 =$ _____
- 20) If $10 \times 9 = 90$, then $10 \times 90 =$ _____

Answers

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



Solve each problem.

- 1) If $9 \times 5 = 45$, then $90 \times 5 = \underline{450}$
- 2) If $5 \times 5 = 25$, then $50 \times 5 = \underline{250}$
- 3) If $4 \times 8 = 32$, then $40 \times 8 = \underline{320}$
- 4) If $2 \times 5 = 10$, then $20 \times 5 = \underline{100}$
- 5) If $6 \times 3 = 18$, then $60 \times 3 = \underline{180}$
- 6) If $5 \times 10 = 50$, then $50 \times 10 = \underline{500}$
- 7) If $1 \times 1 = 1$, then $10 \times 1 = \underline{10}$
- 8) If $5 \times 9 = 45$, then $50 \times 9 = \underline{450}$
- 9) If $2 \times 4 = 8$, then $20 \times 4 = \underline{80}$
- 10) If $1 \times 4 = 4$, then $10 \times 4 = \underline{40}$
- 11) If $5 \times 6 = 30$, then $5 \times 60 = \underline{300}$
- 12) If $6 \times 2 = 12$, then $6 \times 20 = \underline{120}$
- 13) If $6 \times 7 = 42$, then $6 \times 70 = \underline{420}$
- 14) If $10 \times 6 = 60$, then $10 \times 60 = \underline{600}$
- 15) If $3 \times 3 = 9$, then $3 \times 30 = \underline{90}$
- 16) If $4 \times 7 = 28$, then $4 \times 70 = \underline{280}$
- 17) If $3 \times 2 = 6$, then $3 \times 20 = \underline{60}$
- 18) If $6 \times 4 = 24$, then $6 \times 40 = \underline{240}$
- 19) If $4 \times 1 = 4$, then $4 \times 10 = \underline{40}$
- 20) If $10 \times 9 = 90$, then $10 \times 90 = \underline{900}$

Answers

1. **450**
2. **250**
3. **320**
4. **100**
5. **180**
6. **500**
7. **10**
8. **450**
9. **80**
10. **40**
11. **300**
12. **120**
13. **420**
14. **600**
15. **90**
16. **280**
17. **60**
18. **240**
19. **40**
20. **900**