



Solve each problem.

- 1) If  $1 \cdot 3 = 3$  , then  $10 \cdot 3 =$  \_\_\_\_\_
- 2) If  $3 \cdot 7 = 21$  , then  $30 \cdot 7 =$  \_\_\_\_\_
- 3) If  $4 \cdot 9 = 36$  , then  $40 \cdot 9 =$  \_\_\_\_\_
- 4) If  $7 \cdot 7 = 49$  , then  $70 \cdot 7 =$  \_\_\_\_\_
- 5) If  $1 \cdot 10 = 10$  , then  $10 \cdot 10 =$  \_\_\_\_\_
- 6) If  $1 \cdot 8 = 8$  , then  $10 \cdot 8 =$  \_\_\_\_\_
- 7) If  $3 \cdot 1 = 3$  , then  $30 \cdot 1 =$  \_\_\_\_\_
- 8) If  $7 \cdot 3 = 21$  , then  $70 \cdot 3 =$  \_\_\_\_\_
- 9) If  $4 \cdot 6 = 24$  , then  $40 \cdot 6 =$  \_\_\_\_\_
- 10) If  $8 \cdot 6 = 48$  , then  $80 \cdot 6 =$  \_\_\_\_\_
- 11) If  $10 \cdot 6 = 60$  , then  $10 \cdot 60 =$  \_\_\_\_\_
- 12) If  $9 \cdot 9 = 81$  , then  $9 \cdot 90 =$  \_\_\_\_\_
- 13) If  $5 \cdot 2 = 10$  , then  $5 \cdot 20 =$  \_\_\_\_\_
- 14) If  $2 \cdot 3 = 6$  , then  $2 \cdot 30 =$  \_\_\_\_\_
- 15) If  $5 \cdot 5 = 25$  , then  $5 \cdot 50 =$  \_\_\_\_\_
- 16) If  $10 \cdot 3 = 30$  , then  $10 \cdot 30 =$  \_\_\_\_\_
- 17) If  $10 \cdot 7 = 70$  , then  $10 \cdot 70 =$  \_\_\_\_\_
- 18) If  $6 \cdot 10 = 60$  , then  $6 \cdot 100 =$  \_\_\_\_\_
- 19) If  $10 \cdot 9 = 90$  , then  $10 \cdot 90 =$  \_\_\_\_\_
- 20) If  $2 \cdot 8 = 16$  , then  $2 \cdot 80 =$  \_\_\_\_\_

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  $1 \cdot 3 = 3$  , then  $10 \cdot 3 =$  30
- 2) If  $3 \cdot 7 = 21$  , then  $30 \cdot 7 =$  210
- 3) If  $4 \cdot 9 = 36$  , then  $40 \cdot 9 =$  360
- 4) If  $7 \cdot 7 = 49$  , then  $70 \cdot 7 =$  490
- 5) If  $1 \cdot 10 = 10$  , then  $10 \cdot 10 =$  100
- 6) If  $1 \cdot 8 = 8$  , then  $10 \cdot 8 =$  80
- 7) If  $3 \cdot 1 = 3$  , then  $30 \cdot 1 =$  30
- 8) If  $7 \cdot 3 = 21$  , then  $70 \cdot 3 =$  210
- 9) If  $4 \cdot 6 = 24$  , then  $40 \cdot 6 =$  240
- 10) If  $8 \cdot 6 = 48$  , then  $80 \cdot 6 =$  480
- 11) If  $10 \cdot 6 = 60$  , then  $10 \cdot 60 =$  600
- 12) If  $9 \cdot 9 = 81$  , then  $9 \cdot 90 =$  810
- 13) If  $5 \cdot 2 = 10$  , then  $5 \cdot 20 =$  100
- 14) If  $2 \cdot 3 = 6$  , then  $2 \cdot 30 =$  60
- 15) If  $5 \cdot 5 = 25$  , then  $5 \cdot 50 =$  250
- 16) If  $10 \cdot 3 = 30$  , then  $10 \cdot 30 =$  300
- 17) If  $10 \cdot 7 = 70$  , then  $10 \cdot 70 =$  700
- 18) If  $6 \cdot 10 = 60$  , then  $6 \cdot 100 =$  600
- 19) If  $10 \cdot 9 = 90$  , then  $10 \cdot 90 =$  900
- 20) If  $2 \cdot 8 = 16$  , then  $2 \cdot 80 =$  160

Answers

1. 30
2. 210
3. 360
4. 490
5. 100
6. 80
7. 30
8. 210
9. 240
10. 480
11. 600
12. 810
13. 100
14. 60
15. 250
16. 300
17. 700
18. 600
19. 900
20. 160