

1. 512

11. $2n^2$

2. $n^2 + n$

12. 22100

3. 36

13. $2n - 1$

4. 14950

14. $456\sqrt{3}$

5. 41650

15. $n^2 + 7$

6. $2^n - 1$

16. 256

7. 35

17. 4850

8. $7n - 3$

18. 42925

9. 165

19. $2n + 1$

10. 1831

20. $n^2 + n$