

2019 Spring Stuyvesant Team Contest Answers

1. $\frac{1}{2019}$
2. 12
3. 50
4. 1024
5. $\sqrt{5} : 2 : \sqrt{3}$
6. 9
7. $25 + 25\pi$
8. 5
9. 20°
10. 19
11. -16
12. $2\sqrt{3}$
13. $\frac{1}{36}$
14. $\frac{4}{33}$
15. 157
16. 31
17. 29
18. $\frac{20}{39}$
19. 9
20. 512
21. 2022
22. 158
23. $(-125, 25)$
24. 625
25. 4900
26. $20\sqrt{3}$
27. 32
28. $\binom{2019^2}{2019}$
29. 195
30. 7