

1. 10^{-8}
2. $\frac{6}{7} \approx 0.8571$
3. 8
4. 1,008,016
5. $2 - \sqrt{2} \approx 0.5858$
6. 5
7. Either $\pm \frac{3}{7} \approx \pm 0.4286$
8. -0.5
9. $\frac{4\pi}{3} \approx 4.1888$
10. u
11. $2^{2/3} \approx 1.5874$
12. 90
13. $\log_3 4 = \frac{\log 4}{\log 3}$
14. 49
15. $\left\{ \frac{-1 \pm \sqrt{5}}{2} \right\} \approx \{-1.6180, 0.6180\}$
16. 21
17. 3
18. 5
19. 73
20. 4