

1. 4100
2. 19282
3. $-\frac{7}{4}$
4. 1
5. 281
6. $\frac{5\sqrt{2}x^{2.5}y^{4.5}z^{2.5}}{2}$
7. 3000
8. -209
9. 1997
10. 1389
11. 14.2
12. $-\frac{272}{5}$
13. $\frac{777 + 16\sqrt{5}}{59}$
14. $\frac{709059}{8}$