

- 1 5
- 2 16
- 3 54
- 4 0,999657
- 5 3
- 6 24
- 7 3
- 8 48
- 9 22
- 10 5
- 11 6
- 12 4
- 13 а) $\frac{5\pi}{6} + 2\pi n; n \in \mathbb{Z}$
- б) $\frac{5\pi}{6}$
- 14 б) $\arccos \frac{\sqrt{5}}{5}$
- 15 $\{-3\} \cup (3; 4)$
- 16 б) $3\sqrt{3}$
- 17 10
- 18 $\left(\frac{1}{6}; \frac{1}{3}\right] \cup \left\{\frac{2}{3}\right\}$
- 19 а) 1359 и 1362
- б) нет
- в) 11