

ОТВЕТЫ К ТРЕНИРОВОЧНОМУ ВАРИАНТУ 80

1	11285
2	-22
3	6
4	0,25
5	1
6	1,5
7	4
8	110
9	-10
10	7
11	30
12	11

13	а) $\pi + 2\pi k; k \in \mathbb{Z};$ б) $\pi; 3\pi.$
14	$2 : 7.$
15	$(-\infty; -23] \cup \left(-\frac{160}{17}; 0\right].$
16	$3 : 1.$
17	$\left(\frac{43}{441}; \frac{41}{400}\right).$
18	$a_1 = \frac{-1 - \sqrt{2}}{2}; a_2 = -1;$ $a_3 = 0; a_4 = \frac{-1 + \sqrt{2}}{2}.$
19	а) да; б) нет; в) да.