

ЕГЭпроф 2023. Тренировочный вариант № 01. Ответы

Задание	1	2	3	4	5	6
ответ	29	360	0,04	0,12	-20	0,1

Задание	7	8	9	10	11
ответ	0,4	2	14	13	-12

Задание	12	13	14	15		17
ответ	а) $\pm\sqrt{3}; \pm\sqrt{7}$ б) $\pm\sqrt{3}; \sqrt{7}$	а) - б) 97,5	$(-\infty; 0] \cup \{2\}$	7		$\left(\frac{4}{5}; \frac{5}{6}\right]$

ЕГЭпроф 2023. Тренировочный вариант № 02. Ответы

Задание	1	2	3	4	5	6
ответ	28	390	0,07	0,08	-13	0,2

Задание	7	8	9	10	11
ответ	-0,8	4	25	15	-11

Задание	12	13	14	15		17
ответ	а) $\pm\sqrt{2}; \pm\sqrt{5}$ б) $\pm\sqrt{2}; \sqrt{5}$	а) - б) 148,5	$(-\infty; 0] \cup \{3\}$	5		$\left(\frac{2}{9}; \frac{2}{5}\right]$

ЕГЭпроф 2023. Тренировочный вариант № 03. Ответы

Задание	1	2	3	4	5	6
ответ	40	48	0,35	0,81	11	3

Задание	7	8	9	10	11
ответ	2	18	70	15	4

Задание	12	13	14	15		17
ответ	а) 1; 1,5 б) 1,5	а) - б) $\arctg \frac{17}{8}$	См. ↓	3		$(-\infty; 2] \cup [6; +\infty)$

Задание	14
ответ	$(-\infty; -\sqrt{2}) \cup (-\sqrt{2}; -1] \cup \{0\} \cup [1; \sqrt{2}) \cup (\sqrt{2}; +\infty)$

ЕГЭпроф 2023. Тренировочный вариант № 04. Ответы

Задание	1	2	3	4	5	6
ответ	30	56	0,45	0,82	10	2

Задание	7	8	9	10	11
ответ	-1	12	80	15	6

Задание	12	13	14	15		17
ответ	а) 1; 1,5 б) 1	а) - б) $\arctg \frac{5}{3}$	См. ↓	2		$(-\infty; -1] \cup [5; +\infty)$

Задание	14
ответ	$(-\infty; -\sqrt{2}) \cup (-\sqrt{2}; -1] \cup \{0\} \cup [1; \sqrt{2}) \cup (\sqrt{2}; +\infty)$

ЕГЭпроф 2023. Тренировочный вариант № 05. Ответы

Задание	1	2	3	4	5	6
ответ	71	82	0,35	0,09	101	-0,9

Задание	7	8	9	10	11
ответ	2	1,2	39	-0,2	2

Задание	12		13	14
ответ	$а) \left\{ \frac{\pi}{6} + \pi k, \frac{5\pi}{6} + \pi m, k, m \in \mathbb{Z} \right\}$ $б) -\frac{19\pi}{6}; -\frac{17\pi}{6}; -\frac{13\pi}{6}$		$а) -$ $б) \frac{2\sqrt{10}}{5}$	$(-\infty; 0) \cup [1; \log_3 7)$

Задание	15		17	
ответ	5		$[-2; -1) \cup (-1; 1) \cup (1; 2]$	

ЕГЭпроф 2023. Тренировочный вариант № 06. Ответы

Задание	1	2	3	4	5	6
ответ	62	78	0,42	0,08	89	-0,7

Задание	7	8	9	10	11
ответ	3	1,6	34	0,2	0

Задание	12		13	14
ответ	$а) \left\{ \pm \frac{\pi}{4} + \pi k, k \in \mathbb{Z} \right\}$ $б) -\frac{7\pi}{4}; -\frac{5\pi}{4}$		$а) -$ $б) \frac{2\sqrt{21}}{7}$	$(-\infty; 2] \cup (\log_2 5; 3)$

Задание	15		17	
ответ	4		$[-4; -3) \cup (-3; 3) \cup (3; 4]$	