

Ответы к тренировочному варианту 018 для
контрольных измерительных материалов основного
государственного экзамена 2024 года
по МАТЕМАТИКЕ



Часть 1

За правильный ответ на каждое из заданий 1–19 ставится 1 балл.

Критерии оценивания выполнения заданий с развёрнутым ответом

Часть 2

Общие требования к выполнению заданий с развёрнутым ответом: решение должно быть математически грамотным, полным; из него должен быть понятен ход рассуждений экзаменуемого. Методы решения, формы его записи и формы записи ответа могут быть разными. Полнота и обоснованность рассуждений оцениваются независимо от выбранного метода решения. При этом оценивается продвижение участника экзамена в решении задачи, а не недочёты по сравнению с «эталонным» решением. Эксперты проверяют только математическое содержание представленного решения, а особенности записи не учитывают. При выполнении задания могут использоваться без доказательства и ссылок любые математические факты, содержащиеся в учебниках, входящих в федеральный перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ основного общего образования.

Задание	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	3461	23	72	10	650	1,8	4	27	2	0.81

Задание	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ответ	213	14	1	54	29	8	88	28	12	-6

Задание	21	22	23	24	25
Ответ	110	4	12	-	80