

ОГЭ информатика



Сайты для подготовки к ОГЭ:

- <https://fipi.ru/> - Открытый банк заданий.
Демоверсия.
- <https://inf-oge.sdamgia.ru/> - Решу ОГЭ – решение заданий.



Структура варианта КИМ ОГЭ

Каждый вариант КИМ состоит из двух частей и включает в себя **15 заданий**.

Часть 1 содержит **10 заданий** с кратким ответом:

- задания на вычисление определённой величины;
- задания на установление правильной последовательности, представленной в виде строки символов по определённому алгоритму.

Ответы на задания части 1 даются соответствующей записью в виде натурального числа или последовательности символов (букв или цифр), записанных без пробелов и других разделителей.

Структура варианта КИМ ОГЭ

Часть 2 содержит **5 заданий**, для выполнения которых необходим компьютер.

В этой части 2 задания с кратким ответом и 3 задания с развернутым ответом в виде файла.

Таблица 1. Распределение заданий по частям экзаменационной работы

Типы заданий	Количество заданий	Максимальный первичный балл	Процент максимального первичного балла за задания данного типа от максимального первичного балла за всю работу, равного 19
С кратким ответом в виде числа или строки символов	12	12	63
С развернутым ответом	3	7	37
Итого	15	19	100

Таблица 5. Распределение заданий по уровням сложности

Уровень сложности заданий	Коли-чество заданий	Максимальный первичный балл	Процент максимального первичного балла за задания данного уровня сложности от максимального первичного балла за всю работу, равного 19
Базовый	10	10	52
Повышенный	3	4	22
Высокий	2	5	26
Итого	15	19	100



Продолжительность экзамена

На выполнение всей работы отводится 2 часа 30 минут (150 минут).



Дополнительные материалы и оборудование

Задания части 2 выполняются **на компьютере**. На компьютере должны быть установлены знакомые экзаменуемым программы.

- Для выполнения задания 13.1 необходима программа для работы с презентациями. Для выполнения задания 13.2 необходим текстовый процессор.
- Для выполнения задания 14 необходима программа для работы с электронными таблицами.
- Задание 15.1 предусматривает разработку алгоритма для исполнителя «Робот» - учебная среда разработки «Кумир»
- Задание 15.2 предусматривает запись алгоритма на универсальном языке программирования.

Решением каждого задания части 2 является отдельный файл, подготовленный в соответствующей программе.



Система оценивания выполнения отдельных заданий и экзаменационной работы в целом

Правильное выполнение каждого из заданий 1–12 оценивается 1 баллом.

Задание считается выполненным верно, если ответ записан в той форме, которая указана в инструкции по выполнению задания, и полностью совпадает с эталоном ответа.

Максимальное количество первичных баллов, которое можно получить за выполнение заданий с кратким ответом, равно 12.



Система оценивания выполнения отдельных заданий и экзаменационной работы в целом

Выполнение **заданий 13 и 15** с развёрнутым ответом оценивается **от 0 до 2 баллов**; выполнение **задания 14 – от 0 до 3 баллов**.

Ответы на эти задания проверяются и оцениваются экспертами предметной комиссии.

Максимальное количество баллов, которое можно получить за выполнение заданий с развёрнутым ответом, равно 7.



Система оценивания выполнения отдельных заданий и экзаменационной работы в целом

Максимальный первичный балл за выполнение экзаменационной работы – 19.

На основе баллов, выставленных за выполнение всех заданий работы, подсчитывается суммарный первичный балл, который переводится в отметку по пятибалльной шкале.

При выполнении заданий можно пользоваться черновиком.
Записи в черновике, а также в тексте контрольных измерительных материалов не учитываются при оценивании работы.



Перевод в пятибалльную шкалу:

2 (не сдал)	3	4	5
0 – 4	5 – 10	11 – 15	16 – 19

