



ОГЭ

Типовые
экзаменационные
задания

Отличия от 2017 года

- В номерах 9 и 10 появились программы на языках Python и C++
- В 20.1 номере есть пояснение «Сохраните алгоритм в формате программы Кумир или в текстовом файле»



Структура пособия

- Инструкция
- 20 вариантов
- Ответы
- Критерии оценивания заданий с развернутым ответом – 7 вариантов

Файлы для 19 задания –

http://generationv.lbz.ru/files/zadanie_informatika.zip

или

<http://generationv.lbz.ru/metrek.php>



Целевая аудитория

- Учителя - для подготовки учеников к экзамену
- Ученики – для самоподготовки и самоконтроля

Принципы построения пособия

- По типам заданий все варианты разнообразные, нет двух похожих
- Варианты 1 – 4 – чуть легче остальных
- Варианты 17 – 20 – собраны самые сложные номера из всех линий
- Представлены все типы заданий ОГЭ по каждой линии



Советы для учителей

которые они могут дать
ученикам

ИЛИ

как проходит экзамен

Это должен знать ученик

участник ГИА сохраняет свои задания под следующими именами:

19 задание: номер КИМ _ номер задания.* - любое расширение, пример

1231231_19.xls

20 задание: номер КИМ _ номер задания _ номер выбранной части.* - любое расширение пример

1231231 _ 20 _ 2.kum или

1231231 _ 20 _ 1.pas



Это должен знать ученик

После завершения участником практической части экзамена организатор (специалист по информатике) подходит к рабочему месту участника с флеш-носителем, на котором нет записей, проверяет правильность сохранения имени файлов с ответами, переносит файлы участника на флеш-носитель. На флеш-носитель переносятся не более 2-х файлов с ответами участника. (Если участник выполнил одно из данных заданий, на флеш-носитель сохраняется 1 файл).

Комментарии

1. Участник не должен выходить из аудитории, пока не убедится, что файлы перенесены на компьютер.

2. Если файлы 19 и 20 задания перепутаны, их все равно проверят.

3. Если сделаны и сданы 2 задания 20 (20_1 и 20_2), то проверяется только одно задание, которое сдано под номером 20.



19 задание

1. Эксперты проверяют ответы во всех ячейках.
2. Если нужная разрядность числа не отображается, эксперты пытаются ее увеличить.
3. Эксперты НЕ проверяют наличие формул.

19 задание



1. Постарайтесь сохранить ответы в нужные ячейки. Можно не уменьшать количество знаков после запятой, т.е. оставить число с большей точностью.
2. Периодически сохраняйте файл.
3. Если вы испортили данные, начните работу сначала, иначе ответы не совпадут с ответами экспертов.

19 задание



5. Перед сохранением снимите все фильтры.

6. Не сохраняйте файл в формате CSV!!!

7. После сохранения откройте файл и убедитесь, что все нормально открывается.

20.1 задание



1. Не надо файлы Кумира копировать в блокнот, Word и т.п.!!!
2. После написания программы измените поле и проверьте работу программы.
3. По условию задачи поле бесконечное, а в среде Кумир конечное. Нельзя писать циклы, где робот опирается на границы поля.

20.1 задание



4. Обратите внимание на то, что Вы сохраняете программу и передаете на проверку программу, а не файл среды!!!
5. Если Вы пишете программу в другой среде, скопируйте все в Блокнот. Постарайтесь писать без ошибок.
6. После сохранения откройте файл и убедитесь, что все нормально открывается.

20.2 задание

1. Выбирайте язык программирования, чтобы сохранить **только 1 файл!!!** Если эксперт и технический специалист не смогут запустить ваш файл, он будет оценен «0».

2. НЕ надо несколько файлов записывать в архив и отправлять как 1 файл. Проверяться будет только 1 файл – программа.



20.2 задание

исполняемый файл, хотя и такие файлы проверяются.

4. НЕ надо мудрить с вводом данных, если эксперт не сможет понять, каким образом в задаче вводятся данные, он оценит работу на «0».

5. После сохранения откройте файл и убедитесь, что все нормально открывается.



Вопросы



- Кто должен позаботиться, чтобы в ППЭ было нужное ПО?

Кроме учителя это никого не интересует((Проявите инициативу и позвоните в ППЭ.

- Надо ли писать что-то в бланке №2

Нет, они не проверяются.

- Если организатор просит все переписать в бланк №2 и не сохранять файлы, что должен делать ребенок?

Надо попросить подойти руководителя ППЭ и сообщить ему, что нарушаются правила проведения экзамена (в КИМах написано «сохраните файл»).

Вопросы



- Если есть ошибки в распознавании бланка №1, нужно ли идти на апелляцию?

Да, техническая апелляция проводится.

- Может ли после апелляции оценка понизится?

Да, работа проверяется и оценивается заново.

- Может ли ребенок 1 часть сделать за 30 минут, а 2 часть за 2 часа?

Да, ограничено только общее время экзамена.