Содержание заданий экзаменационной работы ЕГЭ по информатике и ИКТ

1. Кто генерирует основной механизм подготовки обучающихся к сдаче ЕГЭ по информатике и ИКТ

1. образовательная организация;
2. Федеральный закон 273-ФЭ «Об образовании»;
3. нет верного ответа.
4. учитель;

Правильный ответ: учитель;

2. Одной из разновидностей заданий с кратким ответом экзаменационной работы ЕГЭ по информатике и ИКТ являются (возможно несколько вариантов ответа)

1. запись одного или нескольких правильных ответов из предложенного перечня ответов;
2. нет верного ответа.
3. запись развернутого ответа в произвольной форме;
4. задания на выбор;

Правильный ответ: запись одного или нескольких правильных ответов из предложенного перечня ответов;; задания на выбор;

3. Основными формами организации учебных занятий в рамках подготовки к ЕГЭ являются

1. все ответы верны.
2. проектно-исследовательская деятельность;
3. зачет, тестирование;
4. деловая игра;

Правильный ответ: все ответы верны.

4. Какое минимальное количество баллов (по стобалльной шкале) ЕГЭ по информатике и ИКТ подтверждает освоение выпускником основных общеобразовательных программ среднего (полного) общего образования в соответствии с требованиями ФГОС СОО.

1. 40.
2. 38;
3. 36;
4. 30;

Правильный ответ: 40.

5. Задание 26 экзаменационной работы ЕГЭ по информатике и ИКТ заключается в умении

1. прочесть фрагмент программы на языке программирования и исправить допущенные ошибки;
2. создавать собственные программы (30-50 строк) для решения задач высокого уровня сложности, знать динамическое программирование.
3. написать короткую (10-15 строк) простую программу обработки массива на любом языке программирования или записать алгоритм на естественном языке;
4. построить дерево игры по заданному алгоритму и обосновать выигрышную стратегию;

Правильный ответ: построить дерево игры по заданному алгоритму и обосновать выигрышную стратегию;

6. Сколько заданий включает в себя экзаменационная работа по информатике и ИКТ в 11 классе

1. 26
2. 22;
3. 25;
4. 27;

Правильный ответ: 27;

7. Какие элементы содержания проверяются при выполнении заданий части 1 экзаменационной работы ЕГЭ по информатике и ИКТ (возможно несколько вариантов ответа)

1. процесс передачи информации, источник и приемник информации, сигнал, кодирование и декодирование, искажение информации;
2. Системы, компоненты, состояние и взаимодействие компонентов. Информационное взаимодействие в системе, управление, обратная связь;
3. технологии управления, планирования и организации деятельности человека;
4. основные этапы разработки программ, разбиение задачи на подзадачи.

Правильный ответ: процесс передачи информации, источник и приемник информации, сигнал, кодирование и декодирование, искажение информации;; Системы, компоненты, состояние и взаимодействие компонентов. Информационное взаимодействие в системе, управление, обратная связь;

8. Задание 27 экзаменационной работы ЕГЭ по информатике и ИКТ заключается в умении

1. прочесть фрагмент программы на языке программирования и исправить допущенные ошибки;
2. построить дерево игры по заданному алгоритму и обосновать выигрышную стратегию;
3. создавать собственные программы (30-50 строк) для решения задач высокого уровня сложности, знать динамическое программирование.
4. написать короткую (10-15 строк) простую программу обработки массива на любом языке программирования или записать алгоритм на естественном языке;

Правильный ответ: создавать собственные программы (30-50 строк) для решения задач высокого уровня сложности, знать динамическое программирование.

9. Задание 25 экзаменационной работы ЕГЭ по информатике и ИКТ заключается в умении

1. создавать собственные программы (30-50 строк) для решения задач высокого уровня сложности, знать динамическое программирование.
2. построить дерево игры по заданному алгоритму и обосновать выигрышную стратегию;
3. написать короткую (10-15 строк) простую программу обработки массива на любом языке программирования или записать алгоритм на естественном языке;
4. прочесть фрагмент программы на языке программирования и исправить допущенные ошибки;

Правильный ответ: написать короткую (10-15 строк) простую программу обработки массива на любом языке программирования или записать алгоритм на естественном языке;

10. Задание 24 экзаменационной работы ЕГЭ по информатике и ИКТ заключается в умении

1. написать короткую (10-15 строк) простую программу обработки массива на любом языке программирования или записать алгоритм на естественном языке;
2. прочесть фрагмент программы на языке программирования и исправить допущенные ошибки;
3. создавать собственные программы (30-50 строк) для решения задач высокого уровня сложности, знать динамическое программирование.
4. построить дерево игры по заданному алгоритму и обосновать выигрышную стратегию;

Правильный ответ: прочесть фрагмент программы на языке программирования и исправить допущенные ошибки;