**Средства обучения и воспитания при проведении на ЕГЭ:**

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет | Средства обучения и воспитания |
| Математика | Линейка, не содержащая справочной информации (далее – линейка), для построения чертежей и рисунков |
| Физика | Линейка для построения графиков, оптических и электрических схем;Непрограммируемый калькулятор, обеспечивающий выполнение арифметических вычислений (сложение, вычитание, умножение, деление, извлечение корня) и вычисление тригонометрических функций (sin, cos, tg, ctg, arcsin, arccos, arctg), а также не осуществляющий функций средства связи, хранилища базы данных и не имеющий доступ к сетям передачи данных (в том числе к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет») (далее – непрограммируемый калькулятор) |
| Химия | Непрограммируемый калькулятор;Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева;таблица растворимости солей, кислот и оснований в воде;электрохимический ряд напряжений металлов |
| География | Линейка для измерения расстояний по топографической карте;транспортир, не содержащий справочной информации, для определения азимутов по топографической карте;непрограммируемый калькулятор |
| Иностранные языки | Технические средства, обеспечивающие воспроизведение аудиозаписей, содержащихся на электронных носителях, для выполнения заданий раздела «Аудирование» КИМ ЕГЭ;компьютерная техника, не имеющая доступа к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»; аудиогарнитура для выполнения заданий раздела «Говорение» КИМ ЕГЭ |
| Информатика и ИКТ | Компьютерная техника, не имеющая доступа к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» |
| Литература | Орфографический словарь, позволяющий устанавливать нормативное написание слов и определять значения лексической единицы. |

В день проведения ЕГЭ на средствах обучения и воспитания не допускается делать пометки, относящиеся к содержанию заданий КИМ ЕГЭ по учебным предметам.

# Основной государственный экзамен:

ОГЭ по всем учебным предметам начинается в 10.00 по местному времени.

Продолжительность ОГЭ:

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет | Продолжительность |
| Математика | 3 часа 55 минут(235 минут) |
| Русский язык |
| Литература |
| Физика | 3 часа(180 минут) |
| Обществознание |
| История |
| Биология |
| Химия |
| Информатика и ИКТ | 2 часа 30 минут(150 минут) |
| География |
| Иностранные языки (английский, французский, немецкий,испанский) (кроме раздела «Говорение») | 2 часа(120 минут) |
| Иностранные языки (английский, французский, немецкий,испанский) (раздел «Говорение») | 15 минут |

Участник экзаменов использует средства обучения и воспитания для выполнения заданий контрольных измерительных материалов ОГЭ в аудиториях пункта проведения экзаменов

Средства обучения и воспитания на ОГЭ:

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет | Средства обучения и воспитания |
| Русский язык | Орфографический словарь, позволяющий устанавливатьнормативное написание слов |
| Математика | Линейка, не содержащая справочной информации (далее – |

|  |  |
| --- | --- |
|  | линейка), для построения чертежей и рисунков;справочные материалы, содержащие основные формулы курса математики образовательной программы основного общего образования |
| Физика | Линейка для построения графиков, оптических и электрических схем;Непрограммируемый калькулятор, обеспечивающий выполнение арифметических вычислений (сложение, вычитание, умножение, деление, извлечение корня) и вычисление тригонометрических функций (sin, cos, tg, ctg, arcsin, arccos, arctg), а также не осуществляющий функций средства связи, хранилища базы данных и не имеющий доступ к сетям передачи данных (в том числе кинформационно-телекоммуникационной сети «Интернет») (далее – непрограммируемый калькулятор);Лабораторное оборудование для выполненияэкспериментального задания по проведению измерения физических величин |
| Химия | Непрограммируемый калькулятор;Лабораторное оборудование для проведения химических опытов, предусмотренных заданиями;Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева;таблица растворимости солей, кислот и оснований в воде; электрохимический ряд напряжений металлов |
| Биология | Линейка для проведения измерений при выполнении заданий с рисунками;Непрограммируемый калькулятор |
| Литература | Орфографический словарь, позволяющий устанавливать нормативное написание слов и определять значениялексической единицы;полные тексты художественных произведений, а также сборники лирики |
| География | Линейка для измерения расстояний по топографической карте;непрограммируемый калькулятор;географические атласы для 7-9 классов для решения практических заданий |
| Иностранные языки | Технические средства, обеспечивающие воспроизведение аудиозаписей, содержащихся на электронных носителях, для выполнения заданий раздела «Аудирование» КИМ ОГЭ;компьютерная техника, не имеющая доступа кинформационно-телекоммуникационной сети «Интернет»; аудиогарнитура для выполнения заданий раздела«Говорение» КИМ ОГЭ |

|  |  |
| --- | --- |
| Информатика и ИКТ | Компьютерная техника, не имеющая доступа кинформационно-телекоммуникационной сети «Интернет» |

В день проведения ОГЭ на средствах обучения и воспитания не допускается делать пометки, относящиеся к содержанию заданий КИМ ОГЭ по учебным предметам.

# Государственный выпускной экзамен:

ГВЭ-9 и ГВЭ-11 по всем учебным предметам начинается в 10.00 по местному времени.

Продолжительность ГВЭ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Предмет | Продолжительность | *Продолжительность подготовки ответов на вопросы экзаменационных**заданий (устная форма)* |
| ГВЭ-9 | ГВЭ-11 | *ГВЭ-9**(п. 44 Порядка ГИА-9)* | *ГВЭ-11**(п. 53 Порядка ГИА-11)* |
| Математика | 3 часа 55 минут(235 минут) | *1 час**(60 минут)* | *1 час**(60 минут)* |
| Русский язык | *40 минут* | *40 минут* |
| Обществознание | 3 часа (180минут) | 3 часа 55 минут(235 минут) | *40 минут* | *40 минут* |
| Биология | 3 часа(180 минут) | 3 часа(180 минут) | *30 минут* | *50 минут* |
| Литература | 3 часа(180 минут) | 3 часа(180 минут) | *1 час**(60 минут)* | *1 час**(60 минут)* |
| История | 2 часа 30 минут(150 минут) | 3 часа(180 минут) | *30 минут* | *40 минут* |
| Химия | 2 часа 30 минут(150 минут) | 2 часа (120минут) | *30 минут* | *30 минут* |
| Физика | 2 часа 30 минут(150 минут) | 3 часа 30 минут(210 минут) | *40 минут* | *1 час**(60 минут)* |
| География | 2 часа 30 минут(150 минут) | *50 минут* | *1 час**(60 минут)* |
| Информатика иИКТ | 2 часа 30 минут(150 минут) | 2 часа (120минут) | *45 минут* | *45 минут* |
| Иностранные языки (английский, французский, немецкий,испанский) | 2 часа (120 минут) | 3 часа 30 минут(210 минут) | *30 минут* | *30 минут* |
| Китайский язык | - | 3 часа(180 минут) | *-* | *30 минут* |

Участники ГВЭ-9 и ГВЭ-11 используют средства обучения и воспитания для выполнения текстов, тем, заданий, билетов ГВЭ-9 и ГВЭ-11 в аудиториях пункта проведения экзаменов

Средства обучения и воспитания на ГВЭ-9:

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет | Средства обучения и воспитания |
| Русский язык | Орфографический и толковый словари, позволяющиеустанавливать нормативное написание слов и определять значение лексической единицы |
| Математика | Линейка, не содержащая справочной информации (далее – линейка), для построения чертежей и рисунков;справочные материалы, содержащие основные формулыкурса математики образовательной программы основного общего образования |
| Физика | Линейка для построения графиков, оптических и электрических схем;Непрограммируемый калькулятор, обеспечивающий выполнение арифметических вычислений (сложение, вычитание, умножение, деление, извлечение корня) и вычисление тригонометрических функций (sin, cos, tg, ctg, arcsin, arccos, arctg), а также не осуществляющий функций средства связи, хранилища базы данных и не имеющий доступ к сетям передачи данных (в том числе кинформационно-телекоммуникационной сети «Интернет») (далее – непрограммируемый калькулятор) |
| Химия | Непрограммируемый калькулятор;Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева;таблица растворимости солей, кислот и оснований в воде; электрохимический ряд напряжений металлов |
| География | Непрограммируемый калькулятор;географические атласы для 7-9 классов для решения практических заданий |
| Биология | Линейка |
| Литература | Тексты художественных произведений, а также сборникилирики |
| Информатика и ИКТ | Компьютерная техника, не имеющая доступа кинформационно-телекоммуникационной сети «Интернет» |

Средства обучения и воспитания на ГВЭ-9 в устной форме (п. 44 Порядка проведения ГИА-9):

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет | Средства обучения и воспитания |
| Математика | Линейка, не содержащая справочной информации (далее – линейка), для построения чертежей и рисунков;справочные материалы, содержащие основные формулы курса математики образовательной программы основного общего образования |
| Физика | Непрограммируемый калькулятор; |

|  |  |
| --- | --- |
|  | справочные материалы, содержащие основные формулыкурса физики образовательной программы основного общего образования |
| Химия | Непрограммируемый калькулятор;Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева;таблица растворимости солей, кислот и оснований в воде;электрохимический ряд напряжений металлов |
| География | Непрограммируемый калькулятор;географические атласы для 7-9 классов для решения практических заданий |
| История | Атласы по истории России для 6-9 классов для использования картографической информации,необходимой для выполнения заданий экзаменационных материалов |
| Иностранные языки | Двуязычный словарь |
| Информатика и ИКТ | Компьютерная техника, не имеющая доступа кинформационно-телекоммуникационной сети «Интернет» |

Средства обучения и воспитания на ГВЭ-11:

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет | Средства обучения и воспитания |
| Русский язык | Орфографический и толковый словари для установления нормативного написания слов и определять значениелексической единицы |
| Математика | Линейка, не содержащая справочной информации (далее – линейка), для построения чертежей и рисунков;справочные материалы, содержащие основные формулы курса математики образовательной программы основного общего и среднего общего образования |
| География | Непрограммируемый калькулятор;географические атласы для 5-10 классов для решения практических заданий |
| Физика | Линейка для построения графиков, оптических и электрических схем;Непрограммируемый калькулятор |
| Химия | Непрограммируемый калькулятор;Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева;таблица растворимости солей, кислот и оснований в воде; электрохимический ряд напряжений металлов |

Средства обучения и воспитания на ГВЭ-11 в устной форме (п. 53 Порядка проведения ГИА-11):

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет | Средства обучения и воспитания |
| Математика | Линейка, не содержащая справочной информации (далее –линейка), для построения чертежей и рисунков; |

|  |  |
| --- | --- |
|  | справочные материалы, содержащие основные формулыкурса математики образовательной программы основного общего и среднего общего образования |
| География | Непрограммируемый калькулятор;географические атласы для 5-10 классов для решения практических заданий |
| Физика | Непрограммируемый калькулятор;справочный материалы, содержащие основные формулы курса физики образовательной программы основного общего и среднего общего образования |
| Химия | Непрограммируемый калькулятор;Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева;таблица растворимости солей, кислот и оснований в воде; электрохимический ряд напряжений металлов |
| История | Атласы по истории России для 6-11 классов для использования картографической информации,необходимой для выполнения заданий экзаменационных материалов |
| Иностранные языки | Двуязычный словарь |
| Информатика и ИКТ | Компьютерная техника, не имеющая доступа кинформационно-телекоммуникационной сети «Интернет» |

В день проведения ГВЭ-9 и ГВЭ-11 на средствах обучения и воспитания не допускается делать пометки, относящиеся к содержанию заданий экзаменационных материалов ГВЭ-9 и ГВЭ-11 по учебным предметам.