Кодификатор проверяемых требований к результатам освоения ООП ООО и элементов содержания для составления контрольно измерительных материалов для контроля знаний обучающихся за 1 четверть по учебному предмету «Геометрия» для 8 класса

Кодификатор проверяемых требований к результатам освоения ООП ООО и элементов содержания для проведения входного контроля (далее – кодификатор) является одним из документов, определяющих структуру и содержание контрольных измерительных материалов (далее – КИМ).

Кодификатор является систематизированным перечнем проверяемых требований к результатам

освоения ООП ООО и элементов содержания по учебному предмету «Геометрия»

Кодификатор планируемых результатов освоения ООП ООО разработан на основе

1. Федерального закона от 29.12.2012 № 273-Ф3 «Об образовании в Российской Федерации»
2. ФГОС ООО (приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31мая 2021 г. № 286 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 5 июля 2021 г., регистрационный № 64100)
3. Рабочая программа по учебному предмету алгебра

Кодификатор содержит планируемые результаты, которые характеризуют требования стандарта: «обучающийся научится», согласно установкам ФГОС этот тип требований относится к содержанию обучения, подлежащему обязательному изучению и последующему контролю за его усвоением каждым учащимся. Достижение данного типа требований должно проверяться при проведении индивидуальной оценки уровня подготовки обучающихся.

Кодификатор состоит из двух разделов:

Раздел 1 «Перечень проверяемых требований к результатам освоения ООП ООО

за 1 четверть 8 класса».

Раздел 2. «Перечень элементов содержания, проверяемых на контрольной работе за 1 четверть 8 класса».

В кодификатор не включены требования к результатам ООП ООО и элементы содержания, достижение которых не может быть проверено.

Раздел 1. Перечень проверяемых требований к результатам освоения ООП ООО»

Таблица 1

|  |  |
| --- | --- |
|  | Требования к результатам освоения ООП ООО |
| Код | ФГОС ООО |
|  | Знать и понимать/ уметь: |
| 5.1 | Распознавать геометрические фигуры, различать их взаимное расположение. |
| 5.2 | Изображать геометрические фигуры. |
| 5.3 | Вычислять значения геометрических величин (длин, углов, площадей, объемов). |
| 6.2 | Проводить доказательные рассуждения при решении задач, выстраивать аргументацию при доказательстве; распознавать логически некорректные рассуждения; записывать математические утверждения, доказательства. |

Раздел 2. «Перечень элементов содержания, проверяемых за 8 класс

Таблица 2

|  |  |
| --- | --- |
| Код | Элементы содержания, проверяемые заданиями проверочной работы |
| 6.5 | Параллелограмм, его свойства и признаки |
| 6.6 | Прямоугольник, квадрат, ромб, их свойства и признаки |
| 6.7 | Трапеция, средняя линия трапеции; равнобедренная трапеция, прямоугольная трапеция |
| 6.8 | Сумма углов многоугольника |