

## МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ГРАМОТНОСТЬ (6 класс)

### Характеристики заданий и система оценивания

<b>ЗАДАНИЕ 1. ЭЛЕКТРОБУС (1 из 4). МФГ МА 6 034 01 А7</b>	
<b>ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАДАНИЯ:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Содержательная область оценки:</b> количество</li> <li>• <b>Компетентностная область оценки:</b> применять</li> <li>• <b>Контекст:</b> общественный</li> <li>• <b>Уровень сложности:</b> низкий</li> <li>• <b>Формат ответа:</b> задание с выбором одного верного и ответа</li> <li>• <b>Объект оценки:</b> выполнять действия с десятичными дробями, представлять два числа в одинаковых единицах измерения</li> <li>• <b>Максимальный балл:</b> 1</li> </ul>	
<b>Система оценивания:</b>	
Балл	Содержание критерия
1	Отмечен первый ответ ( $\frac{1}{120}$ ).
0	Другой ответ или ответ отсутствует.

<b>ЗАДАНИЕ 2. ЭЛЕКТРОБУС (2 из 4). МФГ МА 6 034 02 А7</b>	
<b>ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАДАНИЯ:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Содержательная область оценки:</b> изменение и зависимости</li> <li>• <b>Компетентностная область оценки:</b> интерпретировать</li> <li>• <b>Контекст:</b> научный</li> <li>• <b>Уровень сложности:</b> низкий</li> <li>• <b>Формат ответа:</b> задание с кратким ответом</li> <li>• <b>Объект оценки:</b> применять зависимость, связывающую скорость, время и расстояние, переводить единицы измерения скорости или времени</li> <li>• <b>Максимальный балл:</b> 1</li> </ul>	
<b>Система оценивания:</b>	
Балл	Содержание критерия
1	Дан верный ответ 4 км ИЛИ 4 километра ИЛИ 4000 м ИЛИ 4 км за 5 мин
0	Другой ответ или ответ отсутствует.

<b>ЗАДАНИЕ 3. ЭЛЕКТРОБУС (3 из 4). МФГ МА 6 034 03 А7</b>	
<b>ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАДАНИЯ:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Содержательная область оценки:</b> количество</li> <li>• <b>Компетентностная область оценки:</b> формулировать</li> <li>• <b>Контекст:</b> научный</li> <li>• <b>Уровень сложности:</b> средний</li> <li>• <b>Формат ответа:</b> задание с кратким ответом</li> <li>• <b>Объект оценки:</b> находить отношение двух чисел</li> <li>• <b>Максимальный балл:</b> 2</li> </ul>	
<b>Система оценивания:</b>	
Балл	Содержание критерия
2	Дан ответ 1/30000.
1	Дан ответ: 1/30.
0	Другой ответ или ответ отсутствует.

**ЗАДАНИЕ 4. ЭЛЕКТРОБУС (4 из 4). МФГ МА 6 034 04 А7****ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАДАНИЯ:**

- **Содержательная область оценки:** количество
- **Компетентностная область оценки:** рассуждать
- **Контекст:** научный
- **Уровень сложности:** высокий
- **Формат ответа:** задание с несколькими краткими ответами
- **Объект оценки:** установить правило составления последовательности и продолжить эту последовательность
- **Максимальный балл:** 2

**Система оценивания:**

<b>Балл</b>	<b>Содержание критерия</b>
<b>2</b>	Записаны в таблице 3 числа: 6:15, 7:15, 8:45.
<b>1</b>	Записаны два любых верных числа, а третье число – неверное или отсутствует.
<b>0</b>	Другой ответ или ответ отсутствует.