

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ГРАМОТНОСТЬ (5 класс)

Характеристики заданий и система оценивания

ЗАДАНИЕ 1. ЛЕТНИЙ ЛАГЕРЬ. (1 из 3). МФГ МА 5 038 01	
ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАДАНИЯ:	
<ul style="list-style-type: none"> • Содержательная область оценки: количество • Компетентностная область оценки: применять • Контекст: личный • Уровень сложности: низкий • Формат ответа: задание с кратким ответом • Объект оценки: решать расчётную задачу в два действия арифметическим способом, выбирать данные из двух текстов (описания ситуации, условия задания) • Максимальный балл: 1 • Способ проверки: программный 	
Система оценивания:	
Балл	Содержание критерия
1	Записано число 54.
0	Другой ответ, или ответ отсутствует.

ЗАДАНИЕ 2. ЛЕТНИЙ ЛАГЕРЬ. (2 из 3). МФГ МА 5 038 02										
ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАДАНИЯ:										
<ul style="list-style-type: none"> • Содержательная область оценки: изменение и зависимости • Компетентностная область оценки: интерпретировать • Контекст: личный • Уровень сложности: средний • Формат ответа: задание с несколькими краткими ответами • Объект оценки: интерпретировать данные из текста и составлять на их основе числовую последовательность, записывать полученные данные в таблицу, интерпретировать результат вычислений • Максимальный балл: 2 • Способ проверки: экспертный 										
Система оценивания:										
Балл	Содержание критерия									
2	Заполнена таблица: <table border="1" style="margin-left: 20px; border-collapse: collapse; width: 80%;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Количество лет</th> <th style="width: 25%;">Количество побегов за год</th> <th style="width: 50%;">Общее количество побегов</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">27</td> <td style="text-align: center;">40</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">81</td> <td style="text-align: center;">121</td> </tr> </tbody> </table> и дан ответ на вопрос: 121.	Количество лет	Количество побегов за год	Общее количество побегов	4	27	40	5	81	121
Количество лет	Количество побегов за год	Общее количество побегов								
4	27	40								
5	81	121								
1	Верно заполнен первый столбец таблицы или первая строка таблицы, остальные строки и столбцы не заполнены или заполнены неверно, на вопрос приведён верный ответ или неверный ответ, или ответ отсутствует. ИЛИ Верно заполнены все клетки таблицы, но ответ на вопрос неверный или отсутствует									
0	Другой ответ, или ответ отсутствует.									

ЗАДАНИЕ 3. ЛЕТНИЙ ЛАГЕРЬ. (3 из 3). МФГ МА 5 038 03**ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАДАНИЯ:**

- **Содержательная область оценки:** неопределённость и данные
- **Компетентностная область оценки:** интерпретировать
- **Контекст:** научный
- **Уровень сложности:** низкий
- **Формат ответа:** задание с кратким ответом
- **Объект оценки:** интерпретировать данные текста, соотносить их с данными на столбчатой диаграмме, фиксировать результат рассуждений
- **Максимальный балл:** 1
- **Способ проверки:** программный

Система оценивания:

Балл	Содержание критерия
1	Записано число 18.
0	Другой ответ, или ответ отсутствует.