

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ГРАМОТНОСТЬ (8 класс)

Характеристики заданий и система оценивания

ЗАДАНИЕ 1. АБОНЕМЕНТ В БАССЕЙН. (1 из 3) МФГ МА 8 045 01 А9	
ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАДАНИЯ:	
<ul style="list-style-type: none"> • Содержательная область оценки: количество • Компетентностная область оценки: формулировать • Контекст: личный • Уровень сложности: низкий • Формат ответа: задание с кратким ответом • Объект оценки: выполнять реальные денежные расчеты, вычисления с натуральными числами, разностное сравнение натуральных чисел (на сколько больше) • Максимальный балл: 1 	
Система оценивания:	
Балл	Содержание критерия
1	Записано число 1600.
0	Другой ответ или ответ отсутствует.

ЗАДАНИЕ 2. АБОНЕМЕНТ В БАССЕЙН. (2 из 3) МФГ МА 8 045 02 А9	
ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАДАНИЯ:	
<ul style="list-style-type: none"> • Содержательная область оценки: неопределённость и данные • Компетентностная область оценки: применять • Контекст: личный • Уровень сложности: средний • Формат ответа: задание с кратким ответом и выбором ответа в выпадающем списке • Объект оценки: решать задачи, связанные с датами и календарем • Максимальный балл: 2 	
Система оценивания:	
Балл	Содержание критерия
2	Дан ответ 06.01. В выпадающем меню выбран следующий ответ: «среда». Верно указаны оба ответа.
1	Один ответ указан неверно.
0	Другой ответ или ответ отсутствует.

ЗАДАНИЕ 3. АБОНЕМЕНТ В БАССЕЙН. (3 из 3) МФГ МА 8 045 03 А9**ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАДАНИЯ:**

- **Содержательная область оценки:** количество
- **Компетентностная область оценки:** применять
- **Контекст:** личный
- **Уровень сложности:** средний
- **Формат ответа:** задание с кратким и развернутым ответом
- **Объект оценки:** выполнять реальные денежные расчеты, вычисления с натуральными числами, вычислять процент от числа
- **Максимальный балл:** 2

Система оценивания:

Балл	Содержание критерия
2	Записано число 15000 и приведено верное объяснение. Возможное решение: <i>Вариант 1</i> 1) $6000 \times 0,1 = 600$ рублей – кешбэк от абонемента в декабре; 2) $15600 - 600 = 15000$ рублей – заплатила Анна за абонемент в январе с учетом кешбэка. <i>Вариант 2</i> $15600 - 6000 : 10 = 15000$ рублей – заплатила Анна за абонемент в январе с учетом кешбэка.
1	Дано верное решение, но совершены арифметические ошибки, повлекшие неправильный ответ.
0	Другой ответ или ответ отсутствует.