

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ГРАМОТНОСТЬ (6 класс)

Характеристики заданий и система оценивания

ЗАДАНИЕ 1. ПОДЕЛКИ ИЗ ПЛАСТИКОВОЙ БУТЫЛКИ (1 из 4). МФГ МА 6 027 01 А7	
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: переводить единицы длины, выполнять действия с величинами длины • Максимальный балл: 1 	
Система оценивания:	
Балл	Содержание критерия
1	Дан ответ: 66 м 25 см.
0	Другой ответ или ответ отсутствует.

ЗАДАНИЕ 2. ПОДЕЛКИ ИЗ ПЛАСТИКОВОЙ БУТЫЛКИ (2 из 4). МФГ МА 6 027 02 А7	
ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАДАНИЯ:	
<ul style="list-style-type: none"> • Содержательная область оценки: пространство и форма • Компетентностная область оценки: формулировать • Контекст: личный • Уровень сложности: средний • Формат ответа: задание с выбором ответа и объяснением • Объект оценки: проверять истинность утверждения на основе информации в таблице • Максимальный балл: 2 	
Система оценивания:	
Балл	Содержание критерия
2	Отмечен ответ «Неправильно» и приведены рассуждения, в которых сопоставляются высота вазы и ширина джутового шпагата, например, «20 см = 200 мм; $200 : 2 = 100$ (раз)».
1	Отмечен верный ответ «Неправильно», а объяснение неполное или неясное или отсутствует.
0	Другой ответ или ответ отсутствует.

ЗАДАНИЕ 3. ПОДЕЛКИ ИЗ ПЛАСТИКОВОЙ БУТЫЛКИ (3 из 4)
МФГ МА 6 027 03 А7

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАДАНИЯ:

- **Содержательная область оценки:** пространство и форма
- **Компетентностная область оценки:** применять
- **Контекст:** личный
- **Уровень сложности:** низкий
- **Формат ответа:** задание с кратким ответом
- **Объект оценки:** применять прямо пропорциональную зависимость величин, выполнять действие с десятичными дробями и округлять результат
- **Максимальный балл:** 1

Система оценивания:

Балл	Содержание критерия
1	Дан ответ 18, или 18 р. ,или около 18, или около 18 р , или около 18 руб. или 17,5 руб = 18 руб
0	Другой ответ или ответ отсутствует.

ЗАДАНИЕ 4. ПОДЕЛКИ ИЗ ПЛАСТИКОВОЙ БУТЫЛКИ (4 из 4)
МФГ МА 6 027 04 А7

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАДАНИЯ:

- **Содержательная область оценки:**пространство и форма
- **Компетентностная область оценки:** формулировать
- **Контекст:**личный
- **Уровень сложности:**средний
- **Формат ответа:**задание с выбором нескольких верных ответов
- **Объект оценки:** соотносить размеры пространственной и плоской геометрических фигур
- **Максимальный балл:**2

Система оценивания:

Балл	Содержание критерия
2	Отмечены ответы: 1,2,3 (1 см, 2 см, 3 см) и никакие другие.
1	Отмечены любые 2 верных ответа и никакие другие.
0	Другой ответ или ответ отсутствует.