**Техническое задание**

1.Разработать упаковку для стакана на основе построения развертки по размерам и форме максимально приближенной к предмету.

2. Измерить площадь развертки и записать в условных единицах. (Единицу измерения определить самостоятельно)

Оборудование для работы:

* Пластиковый стакан;
* Лист бумаги А-4;
* Карандаш;
* Ножницы

Время на выполнение работы 40 минут

Критерии оценивания

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Название критерия | Баллы |
| 1. | Упаковка построена на основе развертки | 10 |
| 2. | 2 разовое использование упаковки (надежность) | 10 |
| 3. | Упаковка соответствует форме и размерам предмета | 10 |
| 4. | Отсутствие щелей в упаковке | 10 |
| 5. | Рассчитана площадь развертки | 10 |
| 6. | Найдена единица измерения | 10 |

**Техническое задание**

1.Разработать упаковку для сувенира на основе построения развертки по размерам и форме максимально приближенной к предмету.

2. Измерить площадь развертки и записать в условных единицах. (Единицу измерения определить самостоятельно)

Оборудование для работы:

* Пластиковый стакан;
* Лист бумаги А-4;
* Карандаш;
* Ножницы

Время на выполнение работы 40 минут

Критерии оценивания

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Название критерия | Баллы |
| 1. | Упаковка построена на основе развертки | 10 |
| 2. | 2 разовое использование упаковки (надежность) | 10 |
| 3. | Упаковка соответствует форме и размерам предмета | 10 |
| 4. | Отсутствие щелей в упаковке | 10 |
| 5. | Рассчитана площадь развертки | 10 |
| 6. | Найдена единица измерения | 10 |

**Процедура проведения олимпиады**

1. В отборочном туре участвует вся параллель 6 классов
2. Задания на олимпиаду разрабатывают творческая группа учителей, которые войдут в состав жюри
3. Для проведения олимпиады приглашаются учителя, не занятые в олимпиаде
4. Рассадка за столом по 1 человеку
5. Работа кодируется перед началом работы
6. Техническое задание в печатном варианте выдается непосредственно на олимпиаде
7. Время начала и окончания олимпиады прописано на доске
8. За 5 минут до окончания олимпиады учащиеся предупреждаются
9. При сдаче готовых работ проверяется коды
10. После окончания олимпиады проводится демонстрация всех работ учащихся
11. Жюри оценивает работы по разработанным критериям
12. Результаты олимпиады оформляются в виде рейтинговой таблицы на следующий день
13. Во второй тур проходят 1/3 участников