

Компетенция
«Отделочные работы»

Практическое задание:
«Создание декоративного бордюра при помощи трафарета»

Конкурсное задание.

Возрастная категория: 10+

Время на выполнение задания: 120 минут

Конкурсное задание

Описание задания: Создать декоративный бордюр при помощи трафарета.

На рис. 1 показан эскиз поверхности, на которой выполнен декоративный бордюр при помощи трафарета. Используя трафарет, водоэмульсионную краску, колер, кисть, валик, малярный скотч, ванночку, рулетку, карандаш, создайте декоративный бордюр.

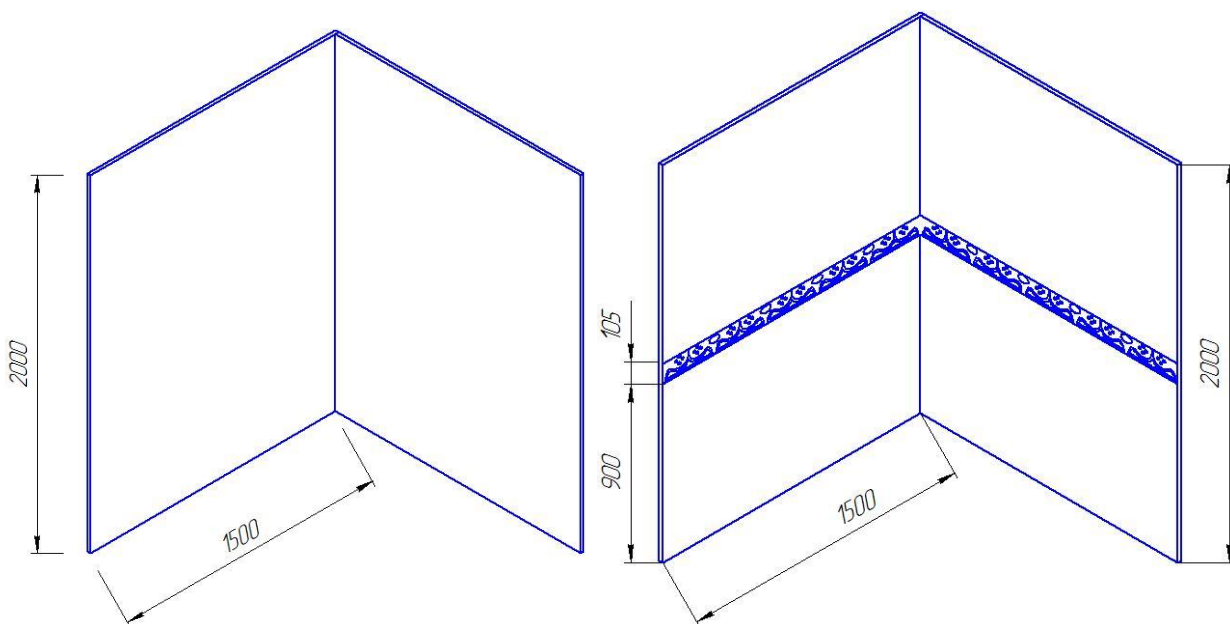


Рис. 1. Эскиз выполнения бордюра.

Условия выполнения задания

Создание бордюра по трафарету вододисперсионной краской при помощи валика, кисти.

Произведите точный замер и разметку нанесения бордюра (указанную на чертеже).

Следующим этапом создания бордюра является размещение трафарета. Отклейте трафарет от плёнки-основания и прижмите к поверхности. Верхнюю и нижнюю части трафарета проклеить малярным скотчем.

Нижнюю часть стены с помощью малярного скотча закрываем пленкой, защищая ее от брызг краски.

Вододисперсионную краску размешать, налить в емкость, затем добавить колер и хорошо перемешать, чтобы окрасочный состав был однородным и однотонным.

Колерованную краску налить в ванночку. Валик опускают в состав и прокатывают один-два раза по сетке отжимая излишки. Валик прикладывают к поверхности, где приложен трафарет и горизонтальными движениями передвигают его по вырезанным частям трафарета, прокатывая один-два раза по одному и тому же месту, нажимая на рукоятку валика, чтобы равномерно распределить состав по поверхности, в труднодоступных местах можно использовать кисть. Кисть опускают в состав так, чтобы краски на её ворсе было минимальное количество, затем наносим краску тонким слоем на вырезанные части трафарета и хорошо растушевываем.

Старайтесь не попадать валиком под сам трафарет, чтобы не нарушить четкость рисунка.

Осторожно отклеиваем малярный скотч и снимаем трафарет, держа его за один край. После снятия трафарета дайте краске высохнуть.

По окончании работы производим уборку рабочего места, моем инструмент, снимаем защитную плёнку с поверхности стены.

Критерии оценки

Общее количество баллов не может превышать 100.

Описание критериев и максимального балла приводится в таблицах.

Таблица 1

Оценка задания

Задание	Максимальная оценка
Организация работ	20
Правильность указания размеров	20
Приёмы работы с инструментами	20
Четкость изображения рисунка	30
Выбор цветовой гаммы	10
ИТОГО	100

Таблица 2

Описание критериев оценки

(в таблице необходимо указать детальную оценку)

Описание критерия оценки	Максимальный балл
Организация рабочего места	5
Работа в команде	5
Охрана труда	5
Вынесение отметки нижнего края бордюра	5
Вынесение отметки верхнего края бордюра	5
Закрепление трафарета	10
Подбор цвета	5
Однотонность наведённого колера	5
Равномерность нанесения водоэмульсионной краски	10
Приемы работы валиком	10
Приемы работы кистью	10

Отсутствие попадания краски под трафарет	10
Отсутствие потёков краски	10
Расчет материала	5

Оценочный лист

Участники

Описание критерия оценки								
Организация рабочего места								
Работа в команде								
Охрана труда								
Вынесение отметки нижнего края бордюра								
Вынесение отметки верхнего края бордюра								
Закрепление трафарета								
Подбор цвета								
Однотонность наведённого колера								
Равномерность нанесения водоэмульсионной краски								
Приемы работы валиком								
Приемы работы кистью								
Отсутствие попадания краски под трафарет								
Отсутствие потёков краски								
Расчет материала								

	Оргкомитет соревнований
	Инфраструктурный лист
Компетенция	Отделочные работы

Для проведения детско-юношеских соревнований по направлению «Отделочные работы» на соревнованиях «Молодые профессионалы Москвы» необходимы следующие материалы, оборудование, которые будут использованы в ходе соревнований:

№ п/п	Наименование	Прим.	Ответственный (указать субъекты организации)	Кол-во (на команду)
-------	--------------	-------	----------------------------------------------------	---------------------------

			соревнований, без указания ФИО, должности и др. личной информации)	
Оснащение рабочего места участника (Возраст 10+):				
1	Стол, размер 1200x550мм.		Базовое учебное заведение	2шт.
2	Рабочая кабина 2000x3000мм.		Базовое учебное заведение	1шт.
Инструменты:				
3	Рулетка 3м.		Базовое учебное заведение	1шт.
4	Карандаш		Базовое учебное заведение	1шт.
5	Пластмассовое ведро (1 литр)		Базовое учебное заведение	1шт.
6	Ванночка пластмассовая		Базовое учебное заведение	1шт.
7	Мини-валик с ручкой-держателем длиной 100мм.		Базовое учебное заведение	1шт.
8	Кисть-ручник (диаметр 20мм.)		Базовое учебное заведение	1шт.
9	Ведро (с водой)		Базовое учебное заведение	1шт.
10	Тряпка хозяйственная		Базовое учебное заведение	1шт.
Материалы:				
11	Белая водоэмульсионная краска		Базовое учебное заведение	1 литр
12	Колер универсальный (красный)		Базовое учебное заведение	1шт.
13	Колер универсальный (синий)		Базовое учебное заведение	1шт.
14	Колер универсальный (желтый)		Базовое учебное заведение	1шт.
15	Самоклеящейся трафарет (105x70)		Базовое учебное заведение	2шт.
16	Малярный скотч 50мм.		Базовое учебное заведение	1шт.
17	Защитная пленка 1600x1200мм.		Базовое учебное заведение	2 шт.
Оснащение рабочего места участника (Возраст 14+):				
1	Стол, размер 1200x550мм.		Базовое учебное заведение	2шт.
2	Рабочая кабина 2000x3000мм.		Базовое учебное заведение	1шт.
Инструменты:				

3	Рулетка 3м.		Базовое учебное заведение	1 шт.
4	Карандаш		Базовое учебное заведение	1 шт.
5	Пластмассовое ведро (1 литр)		Базовое учебное заведение	2шт.
6	Ванночка пластмассовая		Базовое учебное заведение	2шт.
7	Мини-валик с ручкой-держателем длиной 100мм.		Базовое учебное заведение	1 шт.
8	Кисть-ручник (диаметр 30мм.)		Базовое учебное заведение	2шт.
9	Ведро (с водой)		Базовое учебное заведение	1 шт.
10	Тряпка хозяйственная		Базовое учебное заведение	1 шт.
11	Шпатель пластмассовый для разглаживания обоев		Базовое учебное заведение	1 шт.
12	Стусло (для запиливания углов)		Базовое учебное заведение	1 шт.
13	Ножницы		Базовое учебное заведение	1 шт.
14	Линейка металлическая 1м.		Базовое учебное заведение	1 шт.
15	Нож обойный с выдвижным лезвием		Базовое учебное заведение	1 шт.
Материалы:				
16	Белая водоэмульсионная краска		Базовое учебное заведение	1л.
17	Колер универсальный (красный)		Базовое учебное заведение	1 шт.
18	Колер универсальный (синий)		Базовое учебное заведение	1 шт.
19	Колер универсальный (желтый)		Базовое учебное заведение	1 шт.
20	Обои с крупным рисунком		Базовое учебное заведение	2м/п
21	Клей обойный		Базовое учебное заведение	1 пачка
22	Малярный скотч 50мм.		Базовое учебное заведение	1 шт.
23	Защитная пленка 1600x1200мм.		Базовое учебное заведение	2 шт.
24	Потолочный плинтус 1980x65мм.		Базовое учебное заведение	2шт.
25	Клей «Момент» (прозрачный) в тубике		Базовое учебное заведение	1 шт.

