

Министерство образования Ярославской области  
Всероссийская олимпиада школьников 2025/2026 учебного года

Труд (технология), 9 класс, муниципальный этап  
Профиль «Техника, технологии и техническое творчество»  
Теоретический тур

БЛАНК ОТВЕТОВ

ШИФР 10/9/2

№ вопроса	Ответ	Балл
<b>ОБЩАЯ ЧАСТЬ</b>		
1	В <u>зуб</u> Г	0
	А) <u>сверло</u>	
	Б) <u>изделие</u>	
	В) <u>конструкция</u>	
2	Г) <u>шило</u>	0
	Д) <u>и</u>	
	Е) <u></u>	
3	<u>рудник</u>	0
4	<u>в Москве</u>	0
5		0
6	А - <u>2</u> , Б - <u>3</u> , В - <u>1</u>	1
<b>СПЕЦИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ</b>		
7	<u>Сифон присоединяют, ставят под раковиной</u>	1
	А) <u>стаканка</u>	
	Б) <u>отвертка</u>	
	В) <u>киянка</u>	
8	Г) <u></u>	0
	Д) <u>шайка</u>	
	Е) <u>головки крючка</u>	
9	<u>В</u>	0
10	<u>учебный</u>	0
11		0

№ вопроса	Ответ	Балл
12	А) _____ Б) _____	0
13		0
14	А) _____ _____ Б) _____ _____ В) <u>мусор</u>	0
15		0
16	А) <u>Форза мануал</u> Б) <u>Дорожный супермобайк</u>	1
17		0
18	<u>Б Г Я В</u>	0
19		0
20	<u>Б</u>	0
21	<u>В</u>	0
22		0
23		0
24	1 - <u>Г</u> , 2 - <u>Б</u> , 3 - <u>В</u> , 4 - <u>Я</u>	0
25	<u>Д</u>	0
Всего по заданиям №№ 1 – 25 –		баллов
26	Задание необходимо выполнить на следующем листе	

Ответ на вопрос 26:

№ п/п	Наименование материала	Потребность, в шт.	Цена за ед. в руб.	Стоимость, в руб.	Баллы
1	Столбы		900		
2	Прожилины		600		
3	Профнастил		1100		
4	Саморез кровельный		4		
5	Петли		466		
			Всего	0	

Количество баллов за теоретический тур – 3

Подписи членов жюри:

*Д. Морев С.А.*

Министерство образования Ярославской области  
Всероссийская олимпиада школьников 2025/2026 учебного года

Труд (технология), 9 класс, муниципальный этап  
Профиль «Техника, технологии и техническое творчество»

Практический тур

**Ручная деревообработка.**

Время выполнения задания – 2 часа (120 минут).

Максимальное количество баллов за практическое задание – 35.

**Карта пооперационного контроля участника № 10/912**

№ п/п	Критерии оценки	Максимальное количество баллов	Баллы участника
1.	<b>Наличие рабочей формы (халат, головной убор)*</b>	1	1
2.	<b>Соблюдение правил безопасной работы*</b>	1	1
3.	<b>Соблюдение порядка на рабочем месте. Культура труда *</b>	1	1
4.	<b>Разработка чертежа и его изготовление</b>	8	8
5.	<b>Технология изготовления изделия:</b> – разметка заготовок в соответствии с чертежом;	22	
	– технологическая последовательность изготовления изделия в соответствии с чертежом и техническими условиями;	6	6
	– чистовая обработка;	6	3
	– качество и точность готового изделия в соответствии с чертежом.	4	3
6.	<b>Декоративная отделка</b>	1	1
7.	<b>Время изготовления – 120 минут</b>	1	1
	<b>ИТОГО:</b>	35	27

Пункты отмеченные (\*) фиксировать в процессе выполнения практического задания участником.

Председатель жюри:

Члены жюри:

Бородатов В.Е.

Марков С.А.

Балкин А.Н.

**Труд (технология), 9 класс, муниципальный этап**  
**Профиль «Техника, технологии и техническое творчество»**

**Практический тур**

**Время выполнения задания – 2 часа (120 минут).**  
**Максимальное количество баллов – 35.**

**Ручная деревообработка**

***Техническое задание:***

Сконструировать и изготовить игру «Кольцелов».

**Технические условия:**

1. Разработать чертежи фигурки и кольца в М1:1 (см. образец). Рисунок фигурки может быть произвольной формы.
2. Материал изготовления – фанера.
3. Максимальные габаритные размеры заготовки для фигурки – 4 x 100 x 180 мм; для кольца – 4 x 80 x 80 мм.
4. Укажите на чертеже фигурки:
  - длину, ширину и толщину готового изделия;
  - размер ручки;
  - предельные отклонения в соответствии с техническими условиями.
5. Наружный диаметр кольца – 60 мм; внутренний – 40 мм, толщина – 4 мм. Укажите на чертеже все размеры.
6. На чертежах указать отверстия диаметром 3 мм для сборки фигурки и кольца.
7. Изготовить изделие.
8. Предельные отклонения на все размеры  $\pm 1$  мм.
9. Декоративную отделку выполнить фломастерами.



