

ОТВЕТЫ НА ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ
для заключительного этапа республиканской олимпиады по трудовому
обучению (техническому труду) в 2024/2025 учебном году

ВАРИАНТ 2

- | | | | | |
|--------|---------|---------|-------------------------|--------------------|
| 1. В). | 6. Г). | 11. Д). | 16. А). | 21. 660 плиток |
| 2. А). | 7. Д). | 12. В). | 17. Г). | 22. 36,5А |
| 3. Г). | 8. Б). | 13. Б). | 18. А-2; Б-3; В-4; Г-1. | 23. 107,673 м. |
| 4. А). | 9. В). | 14. А). | 19. 1-А; 2-В; 3-Б; 4-Д. | 24. 188 м/мин. |
| 5. Д). | 10. Б). | 15. В). | 20. 124. | 25. 0,2838 руб/шт; |

26. Дополните заданную таблицу, заменив знаки вопроса названием предметов, их определением или рисунком.

Понятие	Определение	Рисунок
Диэлектрический нож	Инструмент, у которого на металлический корпус нанесено изолирующее покрытие для предохранения работающего от контакта с токоведущими частями электроустановок и от замыкания элементов с разными потенциалами. (Применяемый для работы под напряжением в электроустановках до 1000 В.)	
Клеммная колодка	Электроустановочное изделие, предназначенное для соединения проводов.	
Стриппер	Электромонтажный инструмент, предназначенный для удаления изоляции с концов проводов или разделки кабеля при электромонтажных работах	

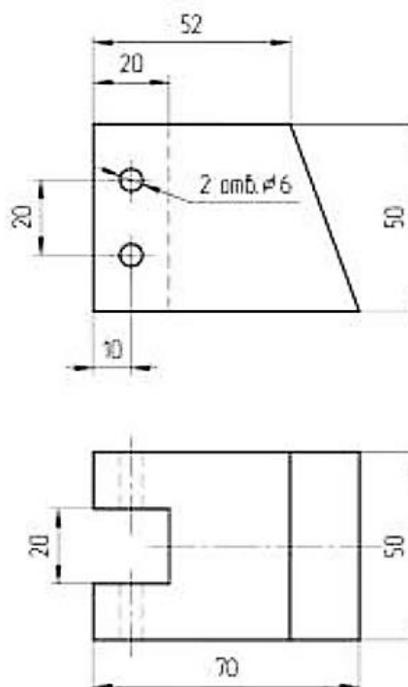
<p>Диммер</p>	<p>электронное устройство, предназначенное для изменения электрической мощности (регулятор мощности).</p>	
<p>Мультиметр</p>	<p>прибор для измерения множества параметров постоянного или переменного тока, основными из которых являются напряжение...</p>	

27. 1-Д, 2-А, 3-Б, 4-В

Задания 28-30. Возможный вариант решения может выглядеть следующим образом:



**Указатель растений
для школьного сада**



Держатель

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ТЕСТОВЫХ И ТВОРЧЕСКИХ ЗАДАНИЙ

ВАРИАНТ 1

Номера заданий	Критерий	Количество баллов
1-17	Номер варианта ответа выбран правильно	1
18	Задание выполнено полностью (Задание выполнено частично)	1 (0,25)
19	Задание выполнено полностью (Задание выполнено частично)	1 (0,25)
20	Задание выполнено полностью (Задание выполнено частично)	1 (0,25)
21-25	Задание выполнено полностью	2
26	Каждая правильно выполненная строчка	0,4
27	Каждый правильно выполненный эскиз	1
28	Предложен оригинальный вариант изделия Правильно составлен сборочный чертеж Правильно проставлены габаритные размеры Правильно приведена спецификация	0,5 0,5 0,5 0,5
29	Правильно нанесены контурные линии Правильно нанесены выносные и размерные линии Нанесены все необходимые и достаточные размеры Задание выполнено в полном объеме	0,5 0,5 0,5 0,5
30	Правильно выполнен технический рисунок изделия Правильно заполнена форма технологической карты Правильно приведена формулировка и последовательность технологических операций и правильно назван инструмент Правильно изображены эскизы последовательности выполнения технологических операций	0,5 0,5 0,5 0,5
	Итого максимально:	40