

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников

по технологии

2022-2023 учебный год

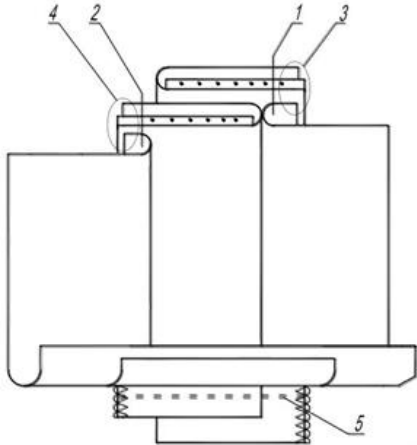

10-11 класс

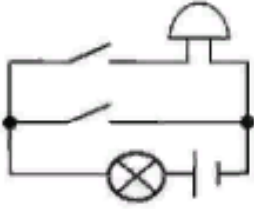
Максимальный балл – 25

Направление «Техника, технологии и техническое творчество»

Критерии оценивания

№	Правильный ответ	Количество баллов
1	Преимущества: очень малое энергопотребление; большой срок службы; почти не греются Недостатки: высокая стоимость, нейтральный и холодный белый свет подавляет выделение гормона мелатонина, который отвечает за регуляцию сна	1
2	Г,в,б,а	1
3	А) 2 Б) 16 В) 20	1
4	б	1
5	Да, оправдается 466,56 руб. - составят расходы семьи на оплату освещения на кухне при использовании ламп накаливания 34,99 руб.- составят расходы семьи на оплату освещения на кухне при использовании светодиодных ламп Выгода составляет 431,57 руб. Стоимость трех ламп составила 312 руб.	1
6	Пирог	1

7	Белки- 5,25г; жиры- 11,75г; углеводы- 9г	1
8	Шелковая ткань, процесс разматывания коконов тутового шелкопряда	1
9	1- Да, 2- Да, 3- Нет, 4- Да.	1
10	Фриволите. Инструменты: челноки, крючок или специальная игла	1
11	а) жостово, б) гжель, в) городец	1
12	1Ба, 2Вб, 3Ав	1
13	Блуза полуприлегающего силуэта с отложным воротником. На детали переда находится центральная супатая застежка. Накладной карман на левой полочке со скошенным нижним срезом, боковые накладные карманы со скошенным нижним срезом и боковым входом. Низ полочки и спинки на разной высоте. Боковые швы с разрезами. Рукава прямые $\frac{3}{4}$.	1
14	1Б, 2А, 3Г, 4В	1
15	А-квадрат в квадрате, Б- колодец, В- звезда	1
16		1
17	Окантовочный шов 	1
18	Холерик. Журналист, летчик, предприниматель, менеджер, следователь и т.д.	1

19		1
20	Стиль лофт	1
21	<p>Выполнена стилизация в соответствии с рисунком и орнаментальная композиция (1,5 балла).</p> <p>Выбрана техника выполнения орнаментальной композиции текстиля? (0,5 балла)</p> <p>Дано название модели и назначение разработанной модели, которые соответствуют эскизу (1 балл)</p> <p>Выполнен эскиз модели костюма с использованием созданной орнаментальной композиции (2 балла).</p>	5

Все задания общей и специальной части оцениваются в 1 балл, если:

- тестовые задания полностью совпадают с правильным ответом;
- ответ в задании с развернутым ответом полностью или по смыслу совпадает с «ключом».