

Всероссийская олимпиада школьников по труду 2024/2025 учебного года
номинация «Техника, технологии и техническое творчество»
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП – 5 – 6 класс
КЛЮЧИ к теоретическому туру
(1-14 тестовые задания оцениваются в 1 балл, 15 задание – в 6 баллов)

1. верно.
2. верно.
3. А) Пробковый слой
4. Б) Прочность
5. А) Сосна, Б) Лиственница
6. А) Обзол, Б) Риски, В) Задиры, Г) Скол, Д) Заусенец
7. А – ребра, Б – кромка, В – торец, Г – пласть
8. 25%
9. Плотность, износостойкость, раскалываемость
10. Лущение, поперечное строгание, дуговое строгание
11. I – В; II – А; III – Б.
12. I – А В Г; II – Б Д Е.
13. Б, В, Д, Г, А
14. А, Б, В, Г, Д
15. Оценка кейс - задания

Содержание верного ответа (допускаются иные формулировки ответа – оценивать по смыслу)	Количество баллов
Подбор наиболее оптимального для изделия материала изготовления: березовая доска, фанера, ...	0,5 б.
Выполнение эскиза проектируемого изделия: - выполнение эскиза в масштабе; - выполнение элементов эскиза при помощи чертежных линий (линии контура - сплошной основной толстой; размерные линии - сплошной тонкой; осевая линия - штрих-пунктирная тонкая и т.д.); - указание на эскизе габаритных размеров, достаточных для изготовления изделия.	2 б.
Технологическая карта с необходимыми разделами (номер операции, наименование технологической операции, эскиз, инструменты и оборудование). Перечень необходимых технологических операций по изготовлению изделия (подбор заготовки, разметка, строгание, пиление, сверление, чистовая обработка, декоративная отделка). Эскиз изделия, отражающий содержание технологической операции. Инструменты и приспособления, необходимые для изготовления данного изделия (столярный верстак, линейка / угольник, карандаш / рейсмус, ножовка, рубанок, шило, сверло, коловорот, наждачная бумага / шлифовальная колодка, ...).	3 б.
Варианты декоративной отделки готового изделия: чистовая обработка, выжигание, роспись, покрытие лаком и т.д.	0,5 б.
Итого:	6 б.