

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

9 класс

Направление «Техника, технологии и техническое творчество»

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

№ п/п	Ответы	Баллы
Общие вопросы		
1	интерактивное оборудование, сенсорный стол	1
2	биоткани из бактериальной целлюлозы	1
3	б) размерами рамки	1
4	доктор, врач	1
5	микроклимат	1
Специальные вопросы		
6	шпиндель станка с ЧПУ, энергетическая машина	1
7	а, б, г	1
8	б) PLA	1
9	до 0,3%	1
10	шеvronная передача	1
11	ультразвуковая сварка	1
12	Ответ: Нельзя. При утеплении стен изнутри может возникнуть проблема конденсации. Теплый воздух из помещения встречается с холодной поверхностью стены, что может вызвать образование конденсата и повышенную влажность внутри стен, что в конечном итоге может привести к появлению плесени, грибка и гниению стен. <i>Если участник ответил верно, но не обосновал ответ: 0 баллов.</i>	1
13	установить в нижней части двери приточные вентиляционные решетки	1
14	А) зубчатая повышающая	1
15	резка, маркировка, гравировка, плавление (пайка), сварка	1
16	Г)	1
17	Кибернетика	1
18	А) 20%	1
19	Фальцевый	1
20	Б) филигрань	1
21	Творческое кейс-задание (5 баллов)	
21.1	Способ соединения боковых стенок и основания выбран верно	1
21.2	Выбор материала соответствует заданию, обоснован	0,5
21.3	Технологическая последовательность изготовления подставки для салфеток описана верно, соответствует техническим условиям и чертежу	1
21.4	Оборудование, инструменты и приспособления, применяемые для изготовления данного изделия, указаны верно, в полном объеме	1
21.5	Вид декоративной отделки подобран грамотно, соответствует виду изделия, применяемому материалу	0,5
21.6	Чертеж деталей подставки для салфеток выполнен верно, аккуратно, в соответствии с техническими условиями задания, с предельными отклонениями к размерам ± 1 мм	1
Максимальная сумма баллов		25