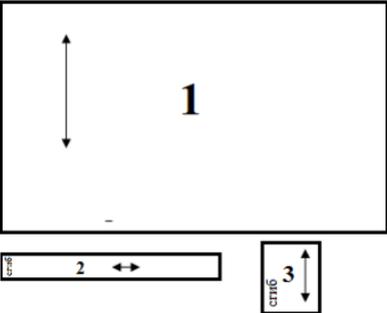


**Ответы к набору тестовых заданий муниципального этапа
всероссийской олимпиады школьников по технологии 2020-2021 учебного года
Номинация «Культура дома, дизайн и технологии»
7-8 класс**

За полностью выполненное задание дается **1** балл; если в задании допущена хотя бы одна ошибка или задание не выполнено – **0** баллов. Творческое задание оценивается в **7** баллов.
Максимальное количество баллов – **25**.

1.	3D-печать																	
2.	Сливочное пиво																	
3.	Б																	
4.	1 – В, 2 – Б, 3 – А																	
5.	Эластан (лайкра)																	
6.	1 – в, 2 – а, 3 – б, 4 - г																	
7.	Гигиенические: пылеемкость, теплозащитность, гигроскопичность; Механические: прочность, драпируемость, сминаемость; Технологические: усадка, скольжение, осыпаемость, раздвижка нитей в швах.																	
8.	Б																	
9.	Обметывание среза																	
10.	А – 2, Б – 6, В – 3, Г – 5, Д – 4, Е – 1.																	
11.	<table border="1"> <tr> <td>1.</td> <td>Линия плеча</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>Линия горловины спинки</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>Линия горловины переда</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>Линия низа рукава</td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td>Линия талии</td> </tr> <tr> <td>6.</td> <td>Линия бока</td> </tr> <tr> <td>7.</td> <td>Линия середины переда и спинки</td> </tr> <tr> <td>8.</td> <td>Линия низа</td> </tr> </table>	1.	Линия плеча	2.	Линия горловины спинки	3.	Линия горловины переда	4.	Линия низа рукава	5.	Линия талии	6.	Линия бока	7.	Линия середины переда и спинки	8.	Линия низа	
1.	Линия плеча																	
2.	Линия горловины спинки																	
3.	Линия горловины переда																	
4.	Линия низа рукава																	
5.	Линия талии																	
6.	Линия бока																	
7.	Линия середины переда и спинки																	
8.	Линия низа																	
12.	<ol style="list-style-type: none"> Обметать внешние срезы обтачки любым способом. Приколоть обтачку лицевой стороной к лицевой стороне изделия, совмещая срезы горловины и обтачки. При этом плечевые швы изделия и швы обтачки должны совпасть. Приметать. Проложить машинную строчку по линии шва. Срезать припуски на шов до 3-5 мм, на закруглениях рассечь. Заутюжить припуски на обтачку. Настрочить обтачку на припуски швов вплотную к шву обтачивания. Вывернуть обтачку и выметать с образованием канта шириной 1-2 мм. Приметать внешний край обтачки. Приутюжить. Пришить внешний край обтачки к припускам на плечевые швы мелкими косыми стежками. 																	
13.	Канзаши																	

14.	<p>Вся верхняя одежда русского национального костюма была двух типов:</p> <ul style="list-style-type: none"> • распашная одежда, застёгивалась впереди на пуговицы или крючки; • накидная, надевалась через голову. 								
15.	А – 2, Б – 3, В - 1								
16.	3								
17.	2, 1, 3								
18.	Решение: Средство со скидкой стоит $80 \times 0,9 = 72$ рубля. $300 : 72 \approx 4,2$ бутылки. Значит, можно будет купить 4 бутылки средства для мытья посуды. Ответ: 4.								
19.	<p>1. Описание модели по плану (2 балл): 1) наименование и назначение изделия: Фартук для художественного творчества, для защиты одежды от воды, красок, пластилина и т. п. 2) силуэт, покрой (силуэтная форма): Цельнокроеный, прямого силуэта на двух бретелях с двумя карманами; 3) вид застёжки: На липучку сзади 4) конструктивные особенности: Все детали кроя - прямоугольники.</p> <p>2. Детали кроя (2 балла)</p>  <p>3. Названия деталей и их количество (2 балла)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>№</th> <th>Название и количество деталей</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Основное полотнище фартука. 1 деталь (со сгибом)</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Бретель, 2 детали (со сгибом)</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Карман. 2 детали (со сгибом)</td> </tr> </tbody> </table> <p>3. Инструменты и оборудование, необходимые для изготовления данного изделия (1 балл): иглы швейные, напёрсток, ножницы, швейная машина, утюг; гладильная доска.</p> <p>Итого: 7 баллов</p>	№	Название и количество деталей	1	Основное полотнище фартука. 1 деталь (со сгибом)	2	Бретель, 2 детали (со сгибом)	3	Карман. 2 детали (со сгибом)
№	Название и количество деталей								
1	Основное полотнище фартука. 1 деталь (со сгибом)								
2	Бретель, 2 детали (со сгибом)								
3	Карман. 2 детали (со сгибом)								