

Степанов Максим Александрович
2016

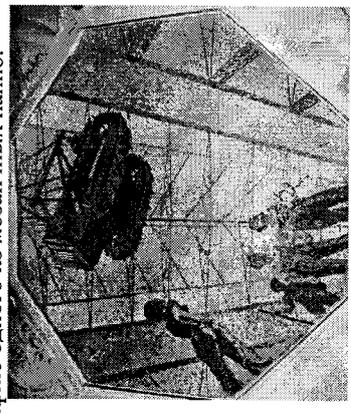
Управление образования Городовиковского районного муниципального образования
Республики Калмыкия
Задания школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников
по ТРУДУ (технологии) (девочки) для 7-8 классов
2024-2025 учебный год

Теоретическое задание

Время выполнения заданий теоретического тура – 60 минут.

Максимальная оценка за работу – 25 баллов.

1. (1 балл) На станции «Новокузнецкая» Московского метрополитена можно увидеть семь смальтовых мозаичных панно. Одно из них расположено в вестибюле, а остальные находятся в центральной части зала. Панно были выполнены художником-мозаичистом Владимиром Александровичем Фроловым по эскизам Александра Александровича Дейнеки.
Рассмотрите фотографию одного из мозаичных панно.



Определите, как называется это панно.

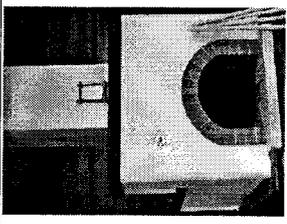
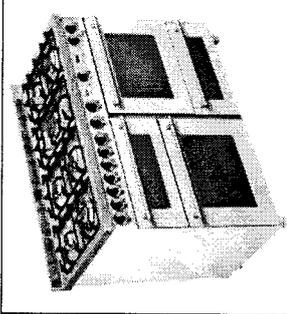
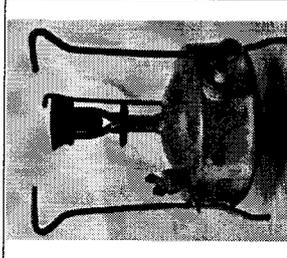
- а) Шахтёры
- б) Авиаторы
- в) Лыжники
- г) Садоводы
- д) Сталевары
- е) Строители
- ж) Машиностроители

Справочная информация

Смá льта – цветное непрозрачное стекло, изготовленное по специальным технологиям выплавки с добавлением оксидов металлов, равно как и кусочки различной формы, полученные из него путём колки или резки.

Школьный этап. Труд (технология) 7-8 классы
Профиль «Культура дома, дизайн и технология». 2024-2025 уч.г.

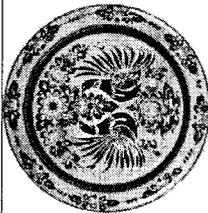
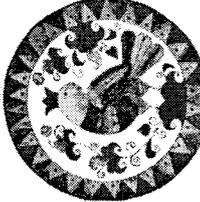
2. (1 балл) Рассмотрите предложенные фотографии и расположите данные объекты в порядке их изобретения.

		
1	2	3

3. (1 балл) При благоустройстве парка было решено посыпать несколько тропинок песком.
Длины тропинок равны 12 м 5 см, 3 м 6 дм, 145 см и 26 дм 6 см.
Определите общую длину тропинок, которые решили посыпать песком. Ответ дайте в сантиметрах.

1926 см

4. (1 балл) Установите соответствие между изделиями народных промыслов, изображёнными на рисунках, и названиями видов росписи.

Изделие	Название росписи
а 	1) городецкая 2) гжельская 3) жостовская 4) мезенская 5) северодвинская 6) хохломская
б 	
в 	
г 	

5. (1 балл) По рецепту для приготовления 1 литра варенья «Цитрусовое ассорти» нужно взять 1 кг свежих персиков, 1 лимон, 2 апельсина и 6 стаканов сахара. Даша решила сварить 2 литра варенья по данному рецепту. У неё уже есть необходимое количество апельсинов и лимонов.

Пользуясь данными из таблицы, определите, какую наименьшую сумму нужно потратить на покупку недостающих ингредиентов для варенья, если в одном стакане помещается 180 г сахарного песка.

Наименование продукта	Масса (кг)	Цена за одну упаковку (руб.)
Апельсины GOLD	0,5	200
Апельсины ЮАР	0,5	100
Персики в корзинке	0,45	74
Персики	0,5	120
Персик плоский	1	180
Персики с жёлтой мякотью	1	130
Сахар светлый тростниковый	0,5	120
Сахар-песок белый	0,5	22
Сахар «экстра»	1	50
Сахар-песок	5	205

Ответ дайте в рублях.

376 руб. 48

8-10.

8. (1 балл) Из какой ткани по волокнистому составу изготовлена блуза, если на ярлычке по уходу за изделием изображены такие значки?



- а) хлопок
- б) шерсть
- в) шёлк
- г) лён

9. (1 балл) К какой группе относится волокно, из которого производится такая ткань?

- а) натуральные волокна животного происхождения
- б) натуральные волокна растительного происхождения
- в) искусственные волокна
- г) синтетические волокна

10. (1 балл) Установите правильную последовательность этапов развития тутового шелкопряда.

1	кокон
2	яйца
3	куколка
4	гусеница

11. (1 балл) Установите соответствие между названиями свойств тканей и тем, что они обозначают.

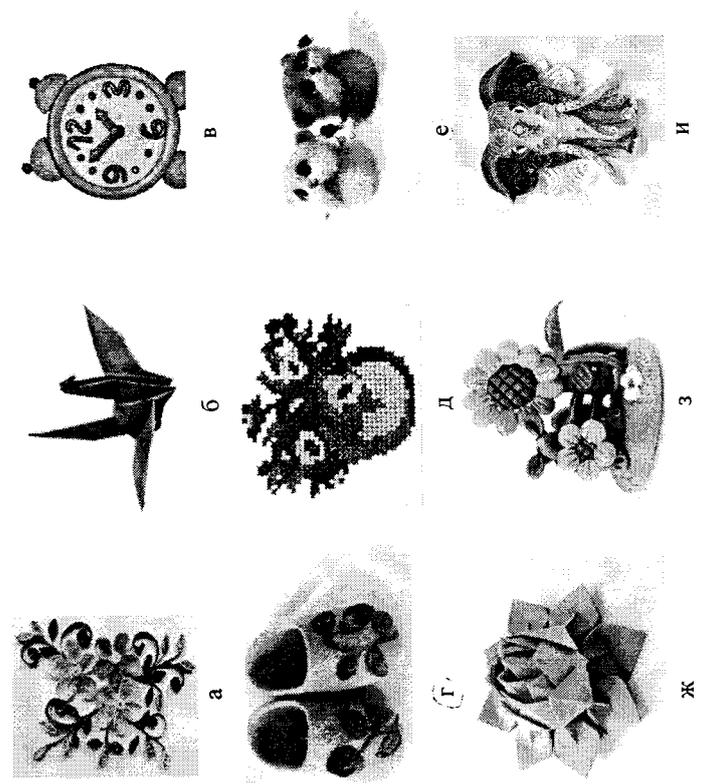
Свойства тканей		Значение	
1	усадка	а	образование катышков на поверхности ткани
2	гигроскопичность	б	уменьшение размеров ткани под действием тепла и влаги
3	водонепроницаемость	в	способность ткани впитывать влагу из окружающей среды
4	пилингуемость	г	способность ткани сопротивляться проникновению воды

Специальная часть

6-7.

6. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, разгадайте зашифрованное слово, получите название рукоделия: **а л е н в я и**.

7. (1 балл) Какие изделия можно изготовить в технике рукоделия из предыдущего задания? **Выберите все правильные ответы.**



12. (1 балл) Отгадайте загадку об известном блюде:

«Её в знакомой старой сказке
Солдат варил из топора».

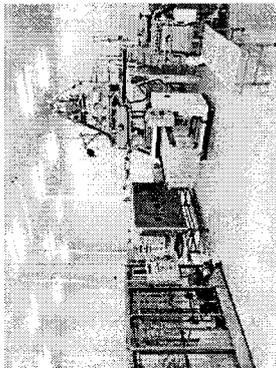
Какие ингредиенты необходимы для приготовления этого блюда?
Выберите все правильные ответы.

- а) крупа
- б) творог
- в) вода / молоко
- г) рыба
- д) овощи
- е) макароны

13. (1 балл) Из предложенного списка выберите все продукты животного происхождения.

- а) говядина
- б) лайкон
- в) яйцо
- г) масло сливочное
- д) авокадо
- е) картофель

14. (1 балл) Расположите основные этапы производства макаронных изделий в правильной последовательности.

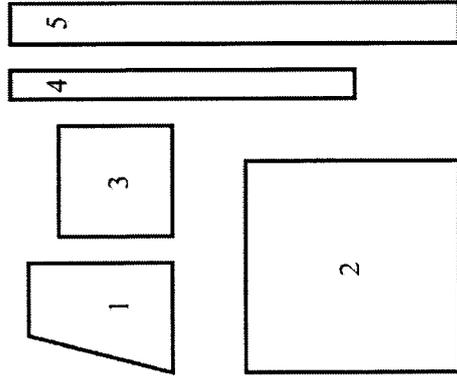


- 1 а) сушка
- 2 б) упаковка
- 3 в) подготовка сырья
- 4 г) формование
- 5 д) приготовление теста

15. (1 балл) При сервировке стола вилку нужно положить

- а) слева от тарелки
- б) справа от тарелки
- в) над (за) тарелкой
- г) между тарелкой и краем стола
- д) на тарелку

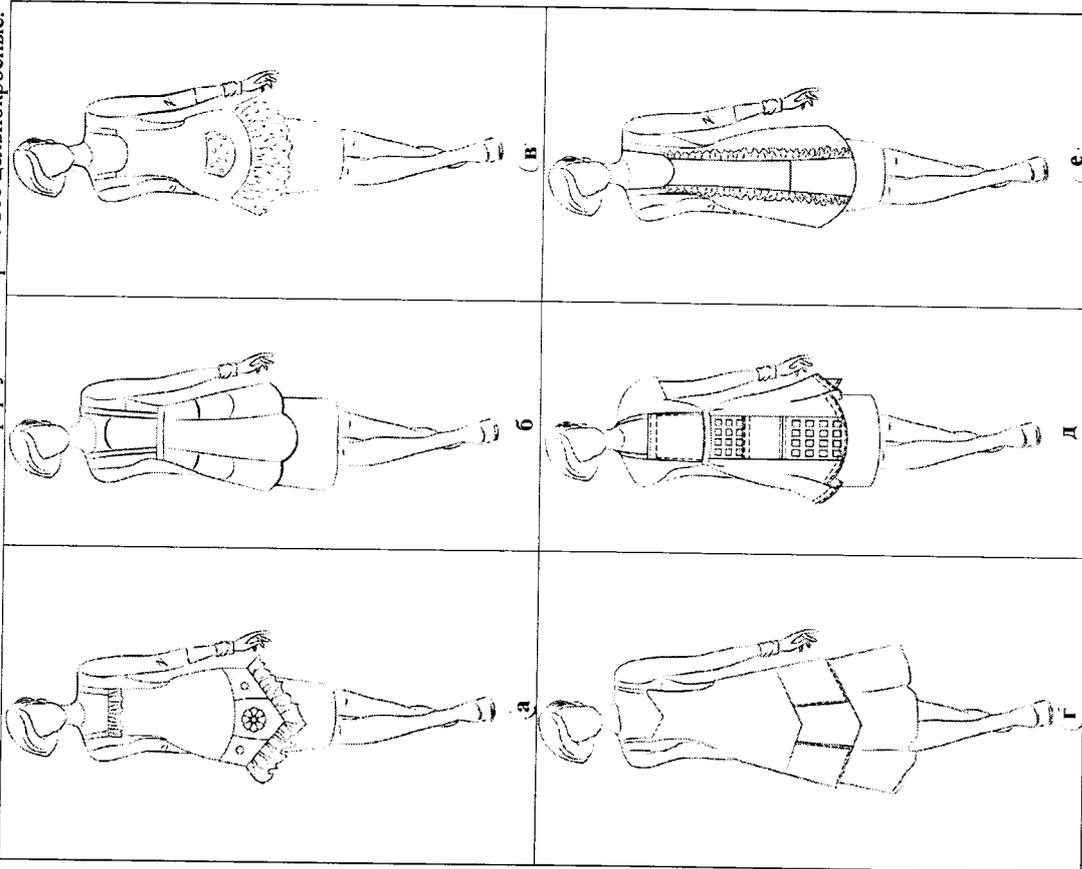
16. (1 балл) На рисунке изображены детали края фартука.



Установите соответствие между деталями края и их названиями.

	Название детали
<input checked="" type="checkbox"/> 1	а карман
<input checked="" type="checkbox"/> 2	б пояс
<input checked="" type="checkbox"/> 3	в бретель
<input checked="" type="checkbox"/> 4	г нагрудник
<input checked="" type="checkbox"/> 5	д нижняя часть фартука

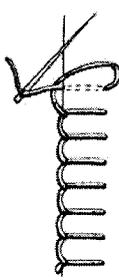
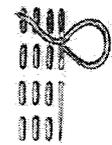
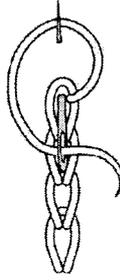
17. (1 балл) Из предложенных моделей фартуков выберите все цельнокроенные.



18. (1 балл) Расположите технологические операции изготовления фартука при индивидуальном пошиве в правильном порядке.

	Название операции
1	пошив изделия
2	снятие мерок
3	подготовка ткани к раскрою
4	окончательная отделка, ВТО
5	подготовка выкройки
6	раскрой изделия и подготовка деталей кроя
7	подготовка изделия к примерке
8	раскладка выкройки на ткани
9	проведение примерки

19. (1 балл) Установите соответствие между рисунком стежка и его названием.

	Рисунки стежков	а	Названия стежков
1		а	прямой
2		б	тамбурный
3		в	петельный
		г	стебельчатый

20. (1 балл) Отгадайте загадку, получите название пищевого продукта
 Может разбиться
 Может вариться
 Если захочешь –
 В птицу может превратиться

21. (1 балл) Человек использует в пищу: (напиши названия трёх птиц из вопроса № 20)

