







ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ). 2026 г.
ПРИГЛАСИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП. 6–7 КЛАССЫ
Профиль «Культура дома, дизайн и технология»

Максимальная оценка за работу – 25 баллов.

Общая часть

1. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между названиями профессий и рисунками, изображающими представителей этих профессий.

1) портной	А) 
2) сварщик	Б) 
3) повар	В) 

4) учитель	Г) 
5) строитель	Д) 
6) токарь	Е) 

2. (1 балл) Для строительства гаража можно использовать один из двух типов фундамента: бетонный или фундамент из пеноблоков. Для фундамента из пеноблоков необходимо 5 кубометров пеноблоков и 3 мешка цемента. Для бетонного фундамента необходимо 5 тонн щебня и 50 мешков цемента. Кубометр пеноблоков стоит 2500 рублей, щебень стоит 650 рублей за тонну, а мешок цемента стоит 190 рублей. Сколько рублей будет стоить материал, если выбрать более дешёвый вариант?

3. (1 балл) Как называется народный промысел художественной росписи металлических подносов, существующий в Мытищинском районе Московской области? Роспись производится обычно по чёрному фону (иногда по красному, синему, зелёному, серебряному). Основной мотив росписи – цветочный букет простой композиции, в котором чередуются крупные садовые и мелкие полевые цветы.



- А) Хохломская роспись
- Б) Гжельская роспись
- В) Ростовская финифть
- Г) Жостовская роспись
- Д) Мезенская роспись

4. Рассмотрите приведённую фотографию.
Как зовут человека, запечатлённого на фотографии?



- А) Герман Степанович Титов
- Б) Сергей Павлович Королёв
- В) Юрий Алексеевич Гагарин
- Г) Алексей Архипович Леонов
- Д) Константин Эдуардович Циолковский

5–6. (2 балла) Внимательно рассмотрите рисунки, изображающие старинные приспособления и современные приборы.

5. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между старинными и современными устройствами, выполняющими одну и ту же функцию.




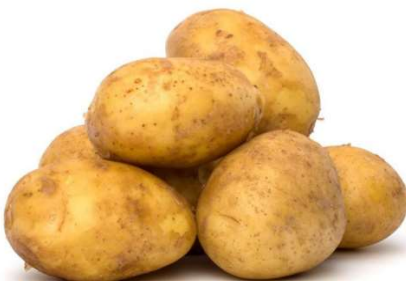


	Старинные приборы		Современные приборы
1		А	
2		Б	
3		В	

6. (1 балл за полностью верный ответ) Для выполнения каких функций они предназначены?

- I) изготовление вязаных изделий
- II) выполнение влажно-тепловой обработки изделий
- III) измельчение пищевых продуктов
- IV) приготовление кофе
- V) выполнение вышивки

Специальная часть

7. (1 балл) Рассмотрите предложенные изображения культурных растений. Выберите **два** изображения, на которых представлены **плодово-ягодные** культуры.

А		Б	
В		Г	
Д		Е	

8. (1 балл) Приведите название кулинарного термина, обозначающего съедобную часть растений, о которых говорится в стихотворении А. Прокофьева. *В ответ запишите одно слово в именительном падеже единственном числе.*

«В огороде много гряд,
Есть и репа, и салат.
Тут и свёкла, и горох,
А картофель разве плох?
Наш зелёный огород
Нас прокормит целый год».

9. (1 балл) Манку производят из

- А) овса
- Б) гречихи
- В) пшеницы
- Г) ячменя

10. (1 балл) Какой продукт не нужен для приготовления сырников?

- А) творог
- Б) мука пшеничная
- В) яйцо сырое
- Г) сыр

11. (1 балл) Сколько пачек сахарного песка по 900 г нужно купить для приготовления яблочно-брусничного варенья по известному рецепту, если собрали 4,5 литра брусники, а яблоки есть в достаточном количестве.

Рецепт варенья:

- 3 литра брусники
- 5 яблок (желательно антоновки)
- 2,5 кг сахара
- 1 стакан воды.

12. (1 балл) При сервировке стола к обеду ложку кладут

- А) в тарелку
- Б) слева от тарелки
- В) справа от тарелки
- Г) перед тарелкой

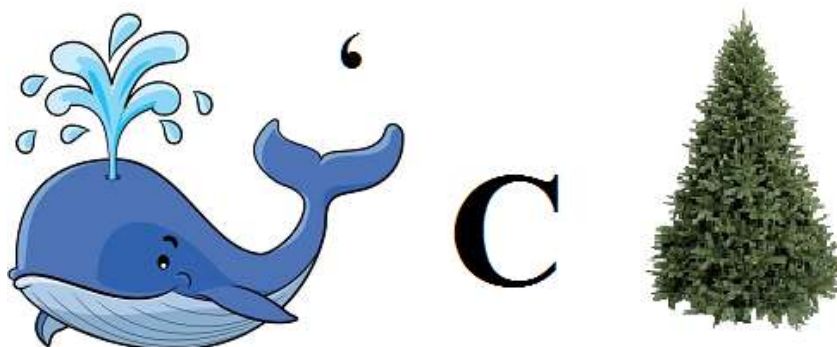
13. (1 балл за полностью верный ответ) Современную кухонную посуду изготавливают из разных материалов. Установите соответствие между изображением посуды и названием материала, из которого она изготовлена.

Посуда			
А)		В)	
Б)		Г)	

Материал

- | | |
|-----------------------|----------------------------------|
| 1) посуда из алюминия | 4) посуда из жаропрочного стекла |
| 2) силиконовая посуда | 5) эмалированная посуда |
| 3) посуда из керамики | 6) посуда с тефлоновым покрытием |

14. (1 балл) Решите ребус. Получите название традиционного русского блюда.



15. (1 балл) При покупке материалов для ремонта необходимо знать площадь помещения. Квартира состоит из комнаты, кухни, коридора и санузла. Ширина кухни 3 м, её длина 3,5 м, размер санузла – 1 м × 1,5 м, длина коридора – 5,5 м. Используя приведённый ниже план квартиры, найдите площадь комнаты. Ответ запишите в квадратных метрах.



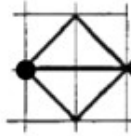
16. (1 балл) Какие ткани производят из волокон растительного происхождения?
А) шерстяные
Б) шелковые
В) хлопчатобумажные

17. (1 балл за полностью верный ответ) Расположите технологические операции изготовления шерстяной пряжи в правильном порядке.

1. Окрашивание шерсти.
2. Получение пряжи.
3. Получение ровницы.
4. Сортировка шерсти.
5. Стирка шерсти.
6. Стрижка овец.

18. Вышивальная машина с числовым программным управлением вышила орнамент, приведённый на рисунке.

























Орнамент:



Условные обозначения:



Какую последовательность команд выполняла машина?

а)						
б)						
в)						
г)						

19. (1 балл за полностью верный ответ) Рассмотрите изображения и выберите все, на которых представлен девичий русский народный костюм.

	
А	Б
	
В	Г

20. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, разгадайте зашифрованное слово, получите название элемента русского народного женского костюма.

а а а н р с ф

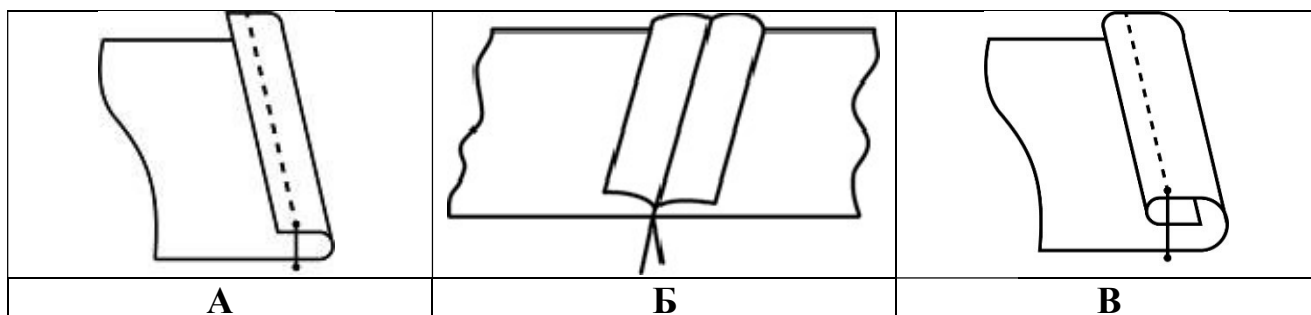
21. (1 балл) Какая мерка определяет размер женской одежды?

- А) длина изделия
- Б) обхват шеи
- В) полуобхват груди
- Г) полуобхват талии

22. (1 балл) Какой из рисунков по конструкции относится к прямой юбке?



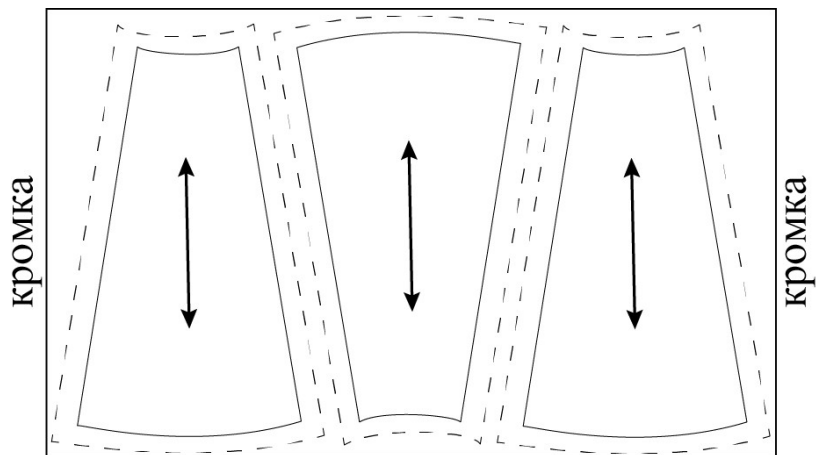
23. (1 балл) Выберите рисунок, на котором изображён шов, которым производится обработка линии бока прямой юбки.



24. (1 балл) Как рассчитать ширину юбки?

- А) Дст
- Б) Диз
- В) Ст + Пт
- Г) Сб + Пб

25. (1 балл) Можно ли расположить лекала так, как показано на рисунке, при раскрое юбки из вельвета?



- А) да, можно
- Б) нет, нельзя