ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ).
2026–2027 уч. г.

17

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 5–6 КЛАССЫ

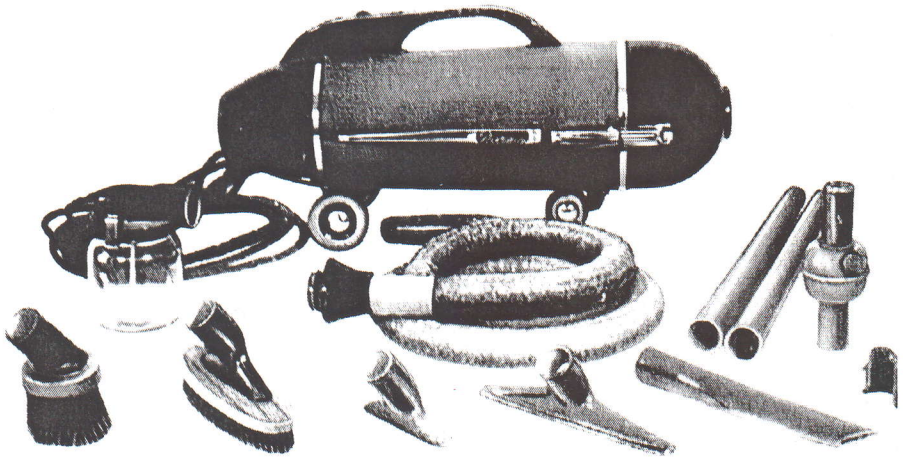
Профиль «Культура дома, дизайн и технология» Теоретический тур

Дата проведения 5001 **Код участника** 01.10.26

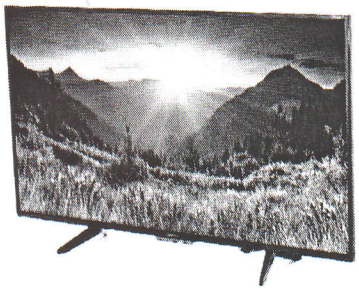
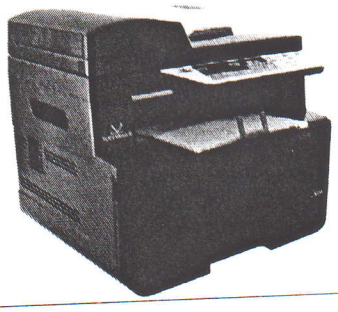
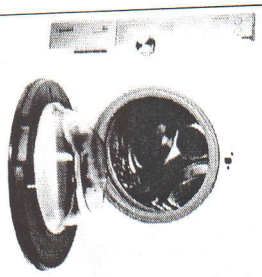
Максимальный балл за работу – 20.

Общая часть

1. (1 балл) Мы настолько привыкли к обыденным вещам, что даже не задумываемся, какой длинный путь пришлось пройти бытовой технике, чтобы она приобрела привычный нам внешний вид. Много лет назад вещи выглядели по-другому. Рассмотрите изображение (*см. Бытовая техника прошлого)*.
Среди предложенных фотографий выберите одну, на которой изображён современный аналог устройства, представленного на изображении «*Бытовая техника прошлого*».

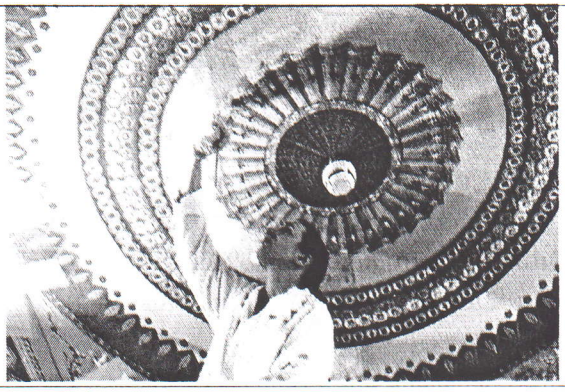


Бытовая техника прошлого

А ✓		Г	
Б		Д	
В		Е	

2. (1 балл) По предложенному описанию определите, о какой профессии идёт речь.
«Представитель этой профессии специализируется на приготовлении сладких блюд, выпечки и кондитерских изделий. Он знает рецепты, умеет работать с тестом, кремами, шоколадом и другими ингредиентами, следит за качеством и внешним видом каждого изделия».

Выберите портрет представителя данной профессии.



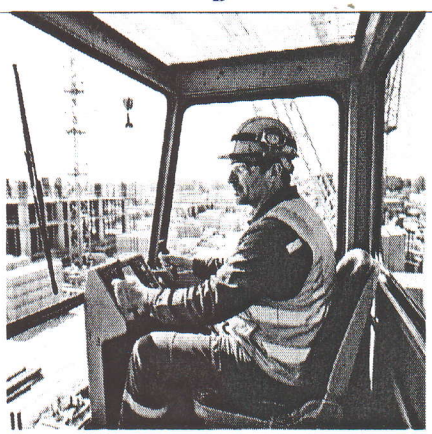
А



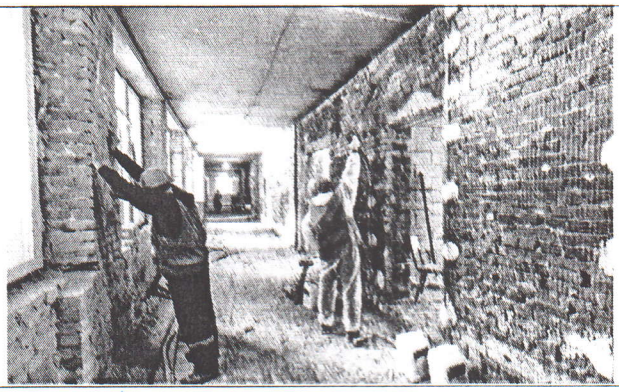
Б



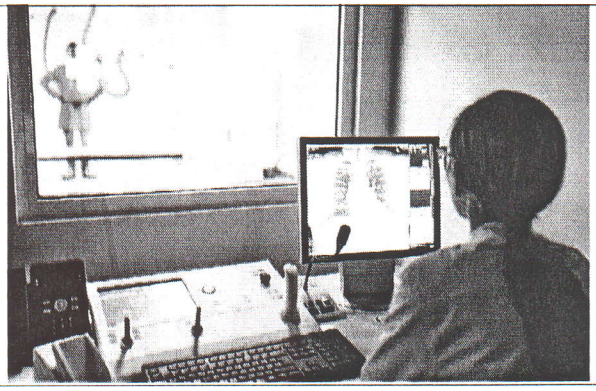
В



Г



Д



Е

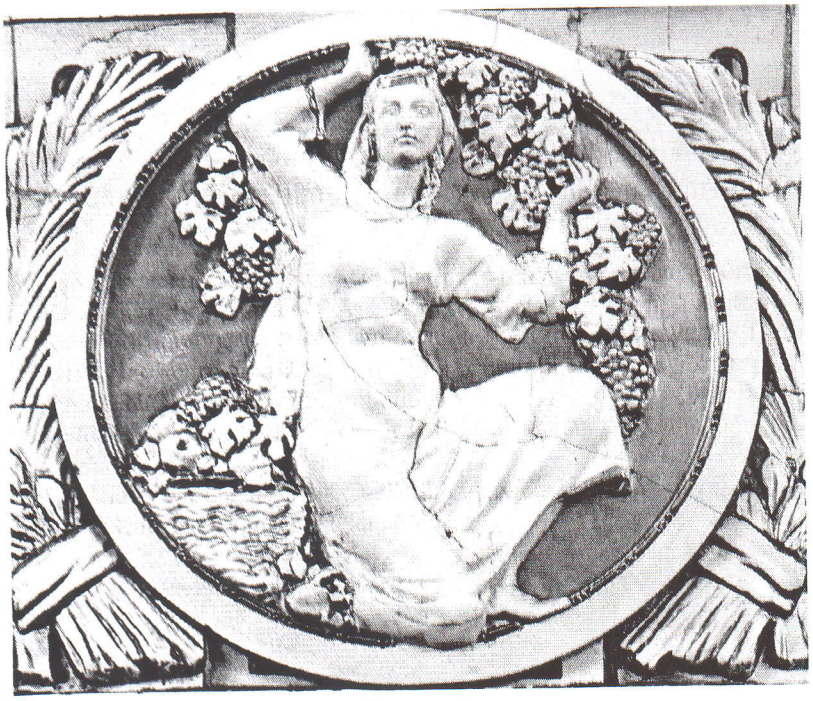
Использованы материалы с сайта foto.mos.ru.

3. (1 балл) Станция московского метро «Проспект Мира», расположенная на кольцевой линии, первоначально носила название «Ботанический сад», так как рядом с ней располагается сад Московского университета («Аптекарский огород»), заложенный ещё в 1706 году по указу Петра I при Московском генеральном госпитале. В художественном оформлении станции используются растительные орнаменты, которые подчёркивают первоначальное название станции.

На пилонах (опорных столбах) станции можно увидеть 16 фарфоровых медальонов – барельефов скульптора Георгия Ивановича Мотовилова (1892–1963 г.г.).

Рассмотрите изображение одного из барельефов со станции «Проспект мира» (*см. Барельеф*).

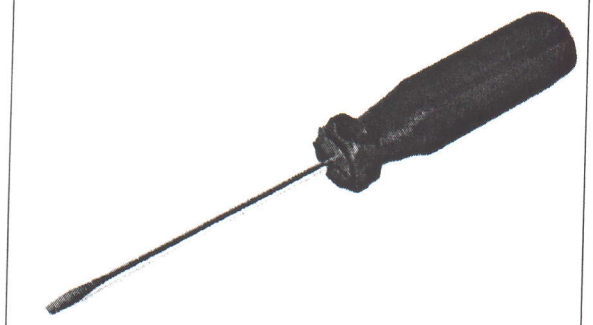
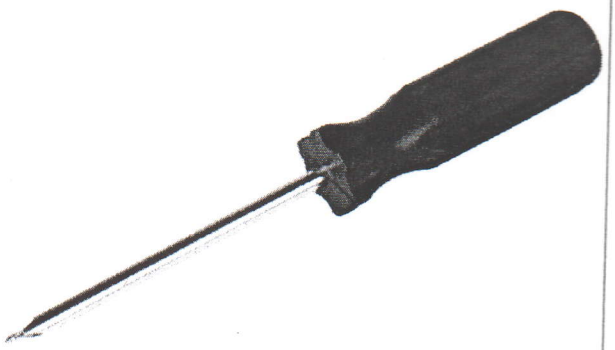
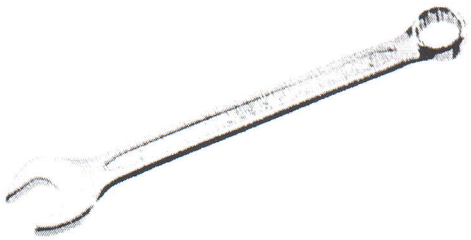
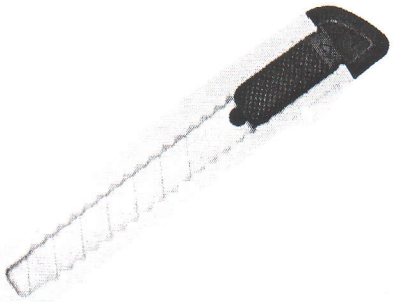
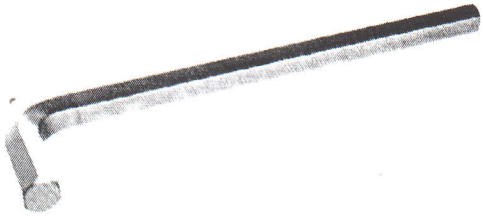
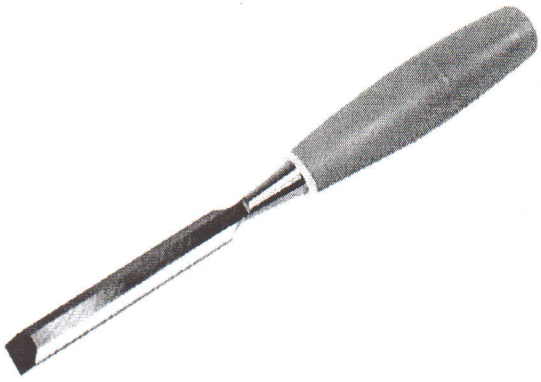
Какая сельскохозяйственная культура изображена на нём?



Барельеф

- виноград
- кукуруза
- помидор
- пшеница
- морковь
- хлопок
- свёкла

4. (1 балл) Рассмотрите фотографии. Выберите фотографию, на которой изображена крестовая отвёртка.

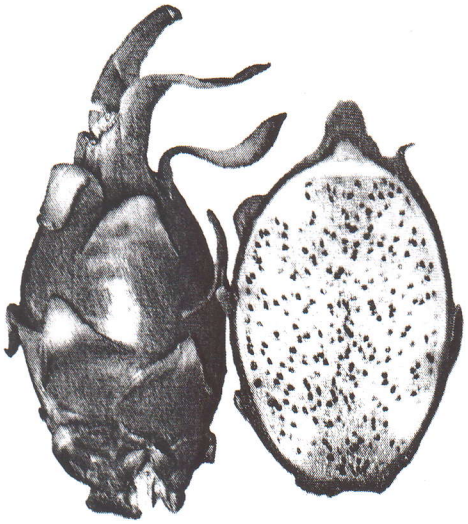
А		Г	
Б		Д	
В		Е	

5. (1 балл) Маша решила попробовать плод питахайя. В магазине плод питахайя массой 500 граммов стоит 249 рублей 50 копеек. Сколько рублей стоит 1 килограмм данного плода?

1кг – 1000г ; 500г = 249,50 ; 249,5·2 = 499р Отв.: 499р

Справка

Питахайя (драконий фрукт) – это экзотический съедобный плод с яркой розовой или жёлтой кожурой и белой мякотью, усеянной маленькими чёрными семечками. Мякоть плода по вкусу напоминает смесь киви и банана.



Плод питахайя

Специальная часть

6. **(1 балл)** Отгадайте загадку, получите название предмета, используемого при изготовлении швейных изделий. В ответ запишите только одно слово в именительном падеже.

Горячим боком по ткани скользит, Складки разгоняет,
морщины сердит. Без него рубашка — смятый лоскут,
А с ним — хоть на праздник, хоть на маскарад тут. Утюг

7. **(1 балл)** Чем является отгадка?

- лекало
- измерительное приспособление
- бытовой прибор (оборудование)
- элемент декора
- материал

8. **(1 балл)** Для выполнения какой технологической операции используется отгадка на загадку?

- раскрой изделия
- снятие мерок
- влажно-тепловая обработка (ВТО)
- стачивание деталей на швейной машине

9. (1 балл) На картине Бориса Кустодиева «Купчиха за чаем» (1918 г.) изображена сцена чаепития. Рассмотрите репродукцию. Как называется самый большой предмет на столе?



Кустодиев Б. М. «Купчиха за чаем», Русский музей, г. Санкт-Петербург

- заварочный чайник
- сахарница
- самовар
- молочник
- чайная чашка
- блюдце

10. (1 балл) Из предложенных слов составьте известную русскую пословицу. Слова: семь, один, раз, отмерь, раз, отрежь. семь раз отмерь, один раз отрежь

11. (1 балл) Что обозначает эта пословица?

- Надо прилагать усилия, чтобы добиться успеха в чём-либо.
- Спешка приводит к ошибкам, а качественная работа требует времени.
- Перед тем, как совершить необратимое действие, нужно несколько раз всё обдумать и проверить.
- Есть вещи, которые совершенно несовместимы друг с другом.

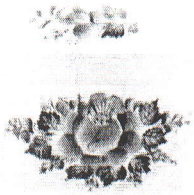
12. (1 балл) Найдите в предложении название пищевого продукта. В ответ запишите только одно слово в именительном падеже.

Воздушные шары баблс очень напоминают большие мыльные пузыри – прозрачные, лёгкие, воздушные.

13. (1 балл) Из предложенного списка выберите блюдо, в рецепт приготовления которого входит пищевой продукт – ответ на вопрос предыдущего задания.

- оладьи на кефире
- щи из квашеной капусты
- уха
- гречневая каша

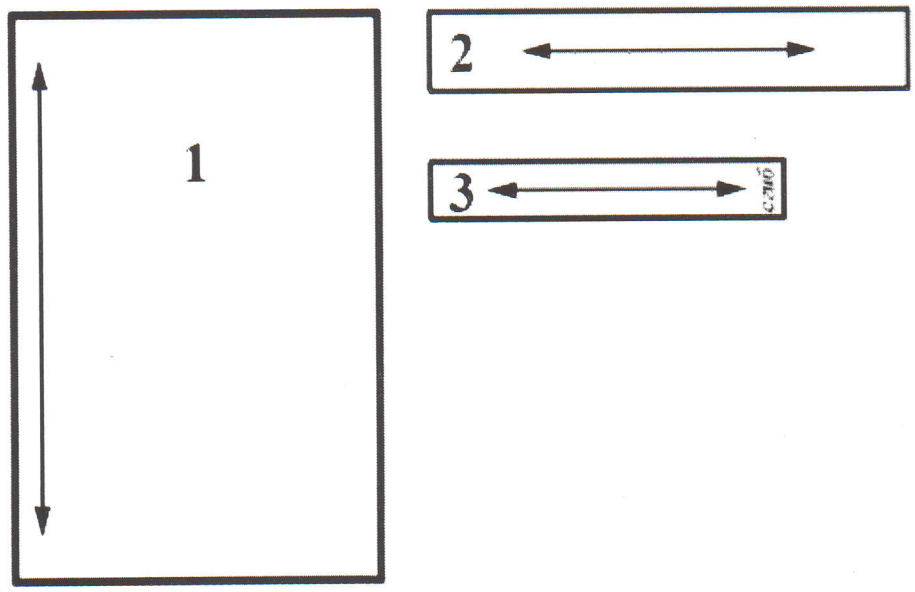
14. (1 балл) Из предложенных изображений изделий народных промыслов России выберите изделие хохломской росписи.

		
А	Б	В
		
Г	Д	Е

15. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между кухонными приспособлениями и их назначением.

Название	Назначение
1) дуршлаг	А) взбивать яйца, сливки, тесто
2) венчик	Б) сцеживать воду с отварных продуктов
3) кулинарная лопатка	В) переворачивать блины и котлеты при жарке
4) половник	Г) набирать и разливать суп или компот

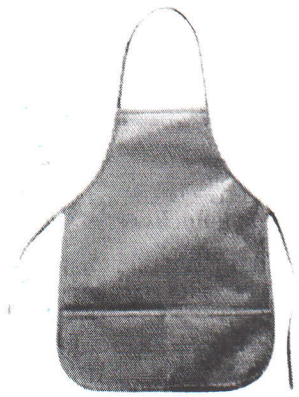
16. (1 балл) Для изготовления швейного изделия используются лекала:
лекало 1 – прямоугольник 32 × 50 см,
лекало 2 – полоска 42 × 7 см,
лекало 3 – полоска 64 × 5 см.
Как называется изделие, лекала которого изображены на рисунке?

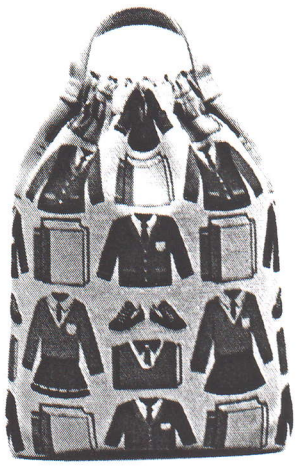
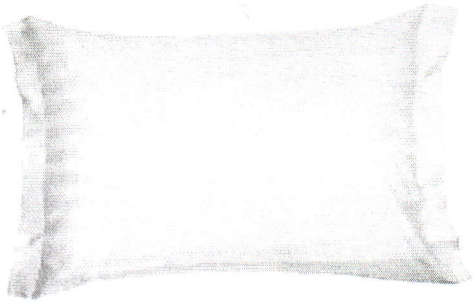


- фартук
- мешочек для сменной обуви на кулиске
- простыня
- наволочка

17. (1 балл) Выберите изображение изделия, лекала которого изображены на рисунке предыдущего задания.

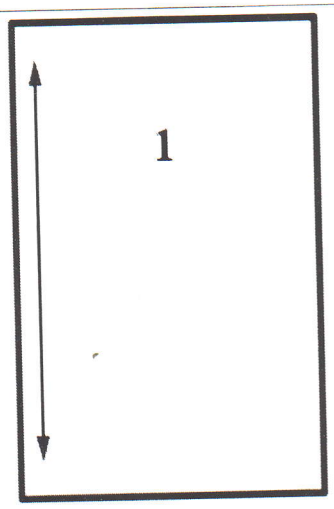
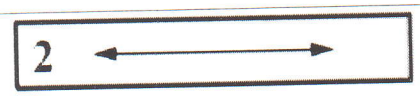
Варианты изделий

	
А	**Б**

	
В	Г

18. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между деталями изделия и их названиями.

Детали изделия

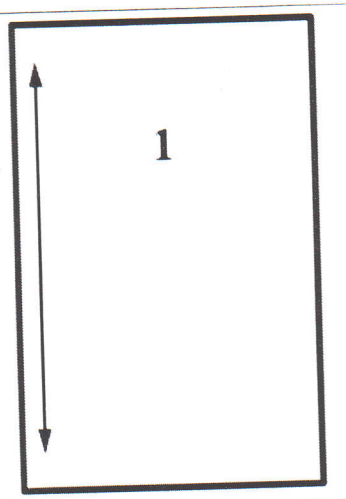
		
лекало 1	**лекало 2**	**лекало 3**

Названия деталей

- основная деталь
- ручка
- обтачка верхнего среза (для кулиски)
- карман

19. (1 балл) Для каждого лекала укажите, сколько деталей нужно выкроить.

Детали изделия

		
лекало 1	**лекало 2**	**лекало 3**

Количество деталей: 1 деталь, 2 детали, 1 деталь со сгибом, 4 детали. лекало 1 – 2 детали

лекало 2 – 1 деталь

лекало 3 – 1 деталь со сгибом

20. (1 балл за полностью верный ответ) Выберите из предложенного списка инструменты, оборудование, приспособления, которые потребуются для пошива этого изделия. Отметьте все правильные ответы.

- булавки
- вязальный крючок
- гладильная доска
- ручная игла
- нитки
- молоток
- ножницы портновские
- шнур-кулиска
- пяльцы
- 3D-принтер
- ткань
- утюг
- швейная машина

Председатель жюри: Е.А.Хасанова

Члены жюри Х.Б.Темиржанов

Р.Б.Темирканова

Л.О.Кушхова

А.Б.Балкизова

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ).
2026–2027 уч. г.

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 5–6 КЛАССЫ

Профиль «Культура дома, дизайн и технология» Теоретический тур

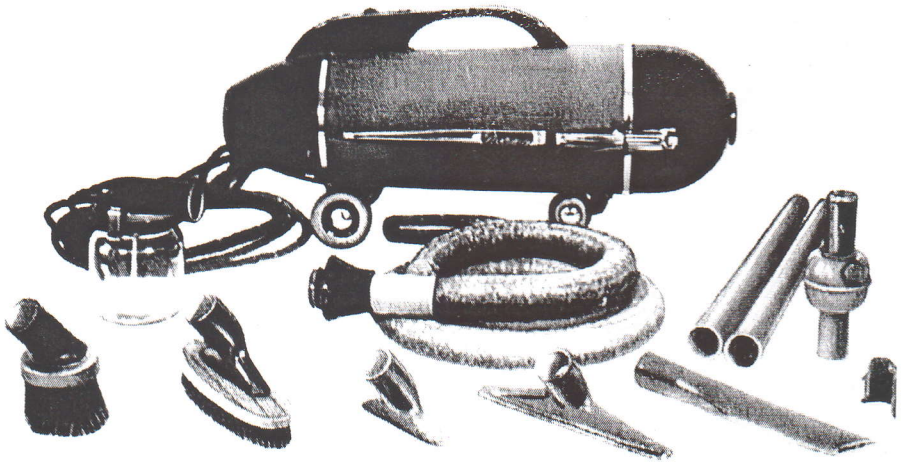
Дата проведения 09.10.26 **Код участника** 5002

Максимальный балл за работу – 20.

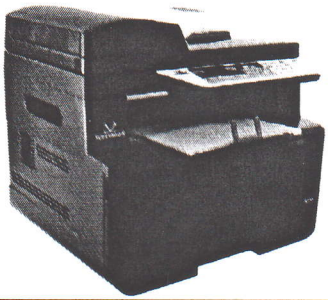
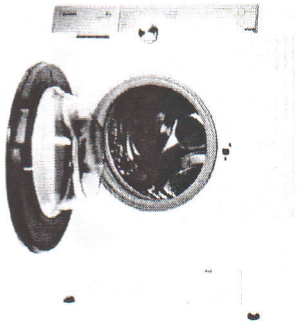
Общая часть

15

1. (1 балл) Мы настолько привыкли к обыденным вещам, что даже не задумываемся, какой длинный путь пришлось пройти бытовой технике, чтобы она приобрела привычный нам внешний вид. Много лет назад вещи выглядели по-другому. Рассмотрите изображение (*см. Бытовая техника прошлого).*
Среди предложенных фотографий выберите одну, на которой изображён современный аналог устройства, представленного на изображении «*Бытовая техника прошлого*».



Бытовая техника прошлого

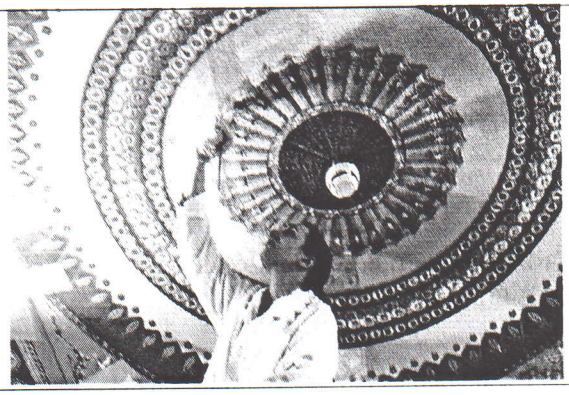
А		Г	
Б		Д	
В		Е	

15

2. (1 балл) По предложенному описанию определите, о какой профессии идёт речь.

«Представитель этой профессии специализируется на приготовлении сладких блюд, выпечки и кондитерских изделий. Он знает рецепты, умеет работать с тестом, кремами, шоколадом и другими ингредиентами, следит за качеством и внешним видом каждого изделия».

Выберите портрет представителя данной профессии.



А



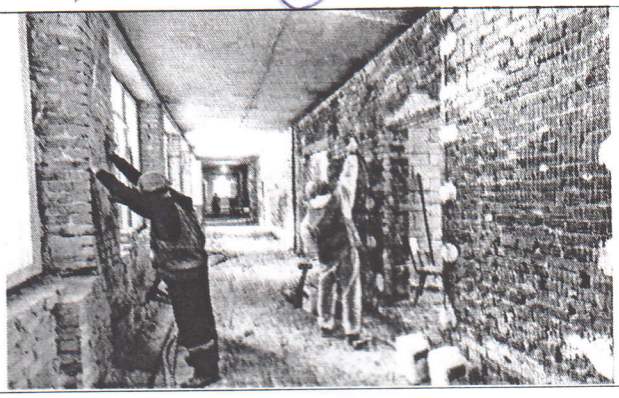
Б



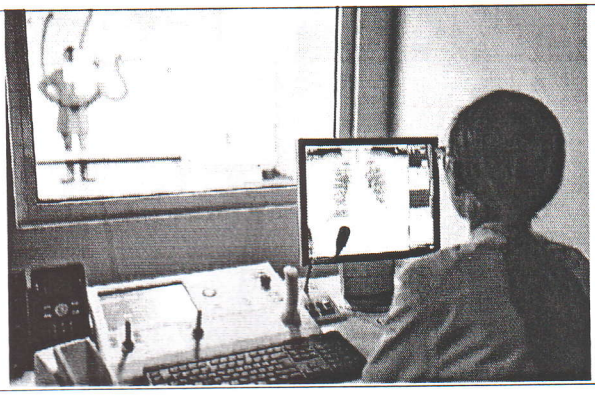
В



Г



Д



Е

Использованы материалы с сайта foto.mos.ru.

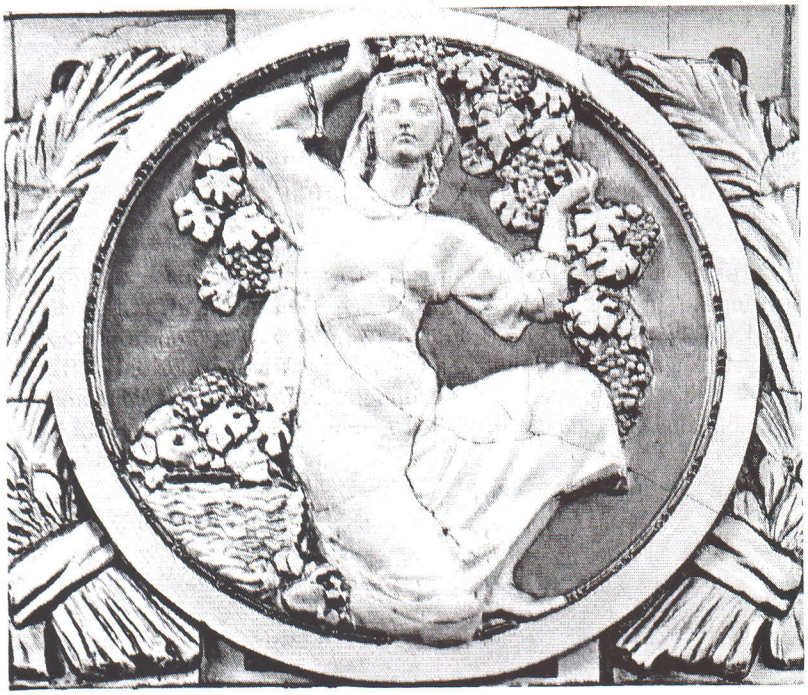
15

3. (1 балл) Станция московского метро «Проспект Мира», расположенная на кольцевой линии, первоначально носила название «Ботанический сад», так как рядом с ней располагается сад Московского университета («Аптекарский огород»), заложенный ещё в 1706 году по указу Петра I при Московском генеральном госпитале. В художественном оформлении станции используются растительные орнаменты, которые подчёркивают первоначальное название станции.

На пилонах (опорных столбах) станции можно увидеть 16 фарфоровых медальонов – барельефов скульптора Георгия Ивановича Мотовилова (1892–1963 г.г.).

Рассмотрите изображение одного из барельефов со станции «Проспект мира» (*см. Барельеф*).

Какая сельскохозяйственная культура изображена на нём?

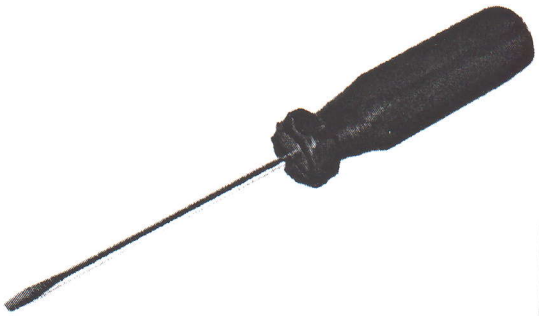
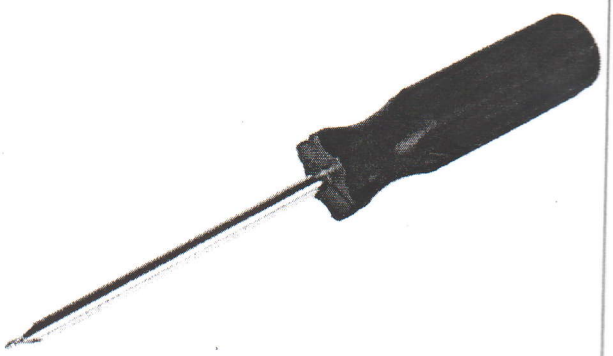
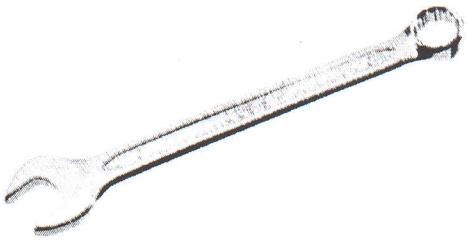
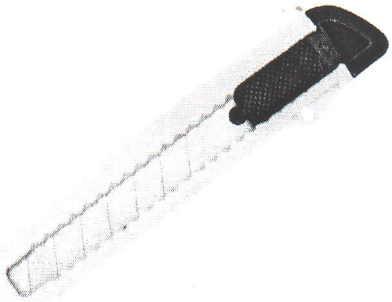
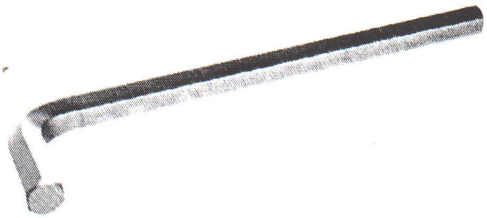
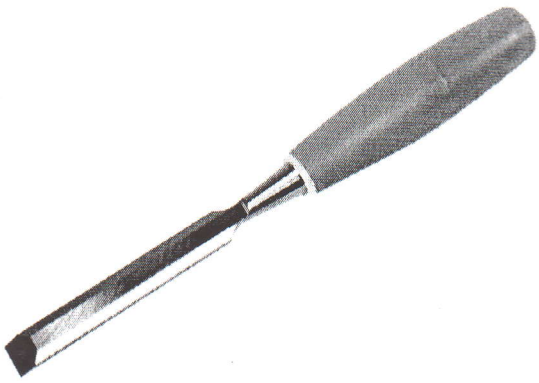


Барельеф

- виноград
- кукуруза
- помидор
- пшеница
- морковь
- хлопок
- свёкла

15

4. (1 балл) Рассмотрите фотографии. Выберите фотографию, на которой изображена крестовая отвёртка.

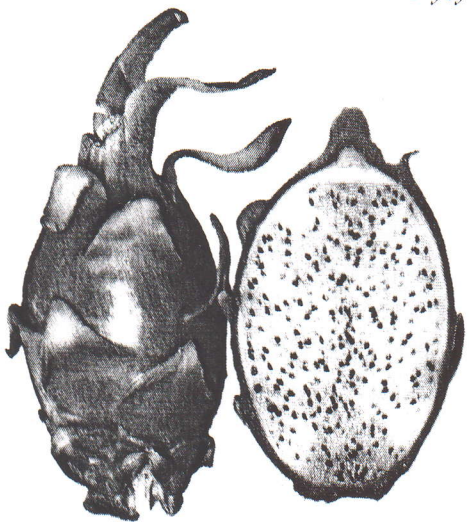
А 	Г 
Б 	Д 
В 	Е 

15

5. (1 балл) Маша решила попробовать плод питахайя. В магазине плод питахайя массой 500 граммов стоит 249 рублей 50 копеек. Сколько рублей стоит 1 килограмм данного плода? Ответ: 499 (р.)

Справка

Питахайя (драконий фрукт) – это экзотический съедобный плод с яркой розовой или жёлтой кожурой и белой мякотью, усеянной маленькими чёрными семечками. Мякоть плода по вкусу напоминает смесь киви и банана.



Плод питахайя

Специальная часть

1б 6. **(1 балл)** Отгадайте загадку, получите название предмета, используемого при изготовлении швейных изделий. В ответ запишите только одно слово в именительном падеже.

Горячим боком по ткани скользит, Складки разгоняет,
морщины сердит. Без него рубашка — смятый лоскут,
А с ним — хоть на праздник, хоть на маскарад тут. Утюг

1б 7. **(1 балл)** Чем является отгадка?

- лекало
- измерительное приспособление
- бытовой прибор (оборудование)
- элемент декора
- материал

1б 8. **(1 балл)** Для выполнения какой технологической операции используется отгадка на загадку?

- раскрой изделия
- снятие мерок
- влажно-тепловая обработка (ВТО)
- стачивание деталей на швейной машине

15

9. (1 балл) На картине Бориса Кустодиева «Купчиха за чаем» (1918 г.) изображена сцена чаепития. Рассмотрите репродукцию. Как называется самый большой предмет на столе?



Кустодиев Б. М. «Купчиха за чаем», Русский музей, г. Санкт-Петербург

- заварочный чайник
- сахарница
- самовар
- молочник
- чайная чашка
- блюдце

1б

10. (1 балл) Из предложенных слов составьте известную русскую пословицу. Слова: семь, один, раз, отмерь, раз, отрежь. Семь раз отмерь, один раз отрежь

1б

11. (1 балл) Что обозначает эта пословица?

- Надо прилагать усилия, чтобы добиться успеха в чём-либо.
- Спешка приводит к ошибкам, а качественная работа требует времени.
- Перед тем, как совершить необратимое действие, нужно несколько раз всё обдумать и проверить.
- Есть вещи, которые совершенно несовместимы друг с другом.

1б

12. (1 балл) Найдите в предложении название пищевого продукта. В ответ запишите только одно слово в именительном падеже.

Воздушные шары баблс очень напоминают большие мыльные пузыри – прозрачные, лёгкие, воздушные. Рыба

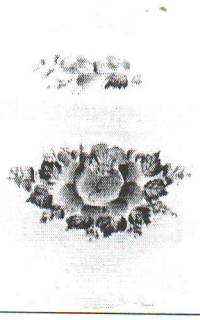
1б

13. (1 балл) Из предложенного списка выберите блюдо, в рецепт приготовления которого входит пищевой продукт – ответ на вопрос предыдущего задания.

- оладьи на кефире
- щи из квашеной капусты
- уха
- гречневая каша

15

14. (1 балл) Из предложенных изображений изделий народных промыслов России выберите изделие хохломской росписи.

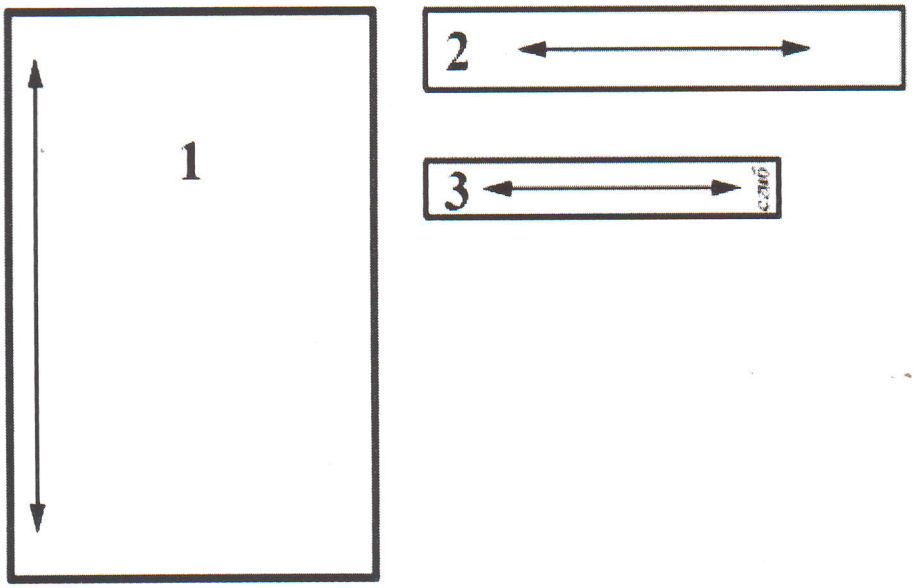
		
А	Б	В
		
Г	Д	Е

15. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между кухонными приспособлениями и их назначением.

Название	Назначение
1) дуршлаг	А) взбивать яйца, сливки, тесто
2) венчик	Б) сцеживать воду с отварных продуктов
3) кулинарная лопатка	В) переворачивать блины и котлеты при жарке
4) половник	Г) набирать и разливать суп или компот

15

16. (1 балл) Для изготовления швейного изделия используются лекала:
лекало 1 – прямоугольник 32 × 50 см,
лекало 2 – полоска 42 × 7 см,
лекало 3 – полоска 64 × 5 см.
Как называется изделие, лекала которого изображены на рисунке?

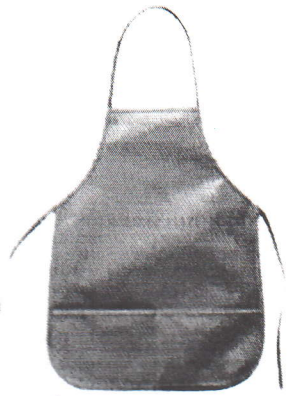


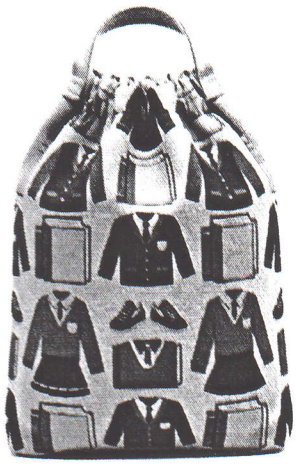
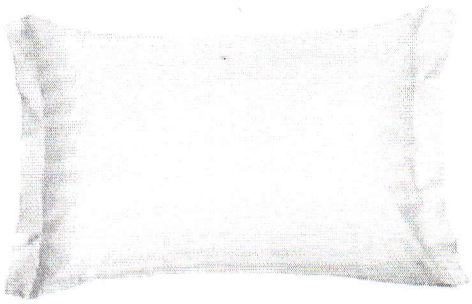
- фартук
- мешочек для сменной обуви на кулиске
- простыня
- наволочка

15

17. (1 балл) Выберите изображение изделия, лекала которого изображены на рисунке предыдущего задания.

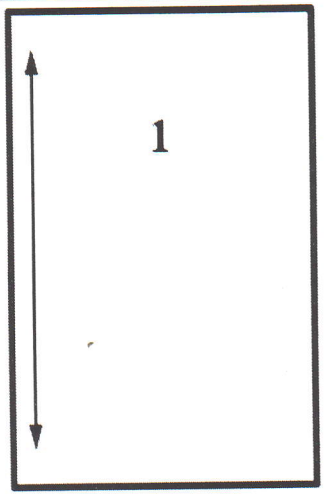
Варианты изделий

	
А	**Б**

	
В	Г

18. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между деталями изделия и их названиями.

Детали изделия

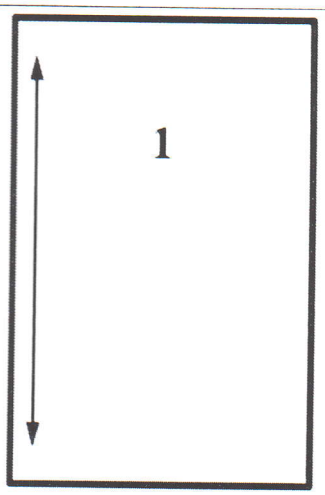
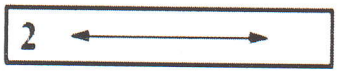
		
лекало 1	**лекало 2**	**лекало 3**

Названия деталей

- основная деталь
- ручка
- обтачка верхнего среза (для кулиски)
- карман

19. **(1 балл)** Для каждого лекала укажите, сколько деталей нужно выкроить.

Детали изделия

		
лекало 1	**лекало 2**	**лекало 3**

Количество деталей: 1 деталь, 2 детали, 1 деталь со сгибом, 4 детали. лекало 1 – _

лекало 2 – _____

лекало 3 – _____

20. **(1 балл за полностью верный ответ)** Выберите из предложенного списка инструменты, оборудование, приспособления, которые потребуются для пошива этого изделия. Отметьте все правильные ответы.

- булавки
- вязальный крючок
- гладильная доска
- ручная игла
- нитки
- молоток
- ножницы портновские
- шнур-кулиска
- пяльцы
- 3D-принтер
- ткань
- утюг
- швейная машина

Председатель жюри: _____ /Е.А.Хасанова

Члены жюри _____ /

Общий балл – 16

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ).
2026–2027 уч. г.

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 5–6 КЛАССЫ

Профиль «Культура дома, дизайн и технология» Теоретический тур

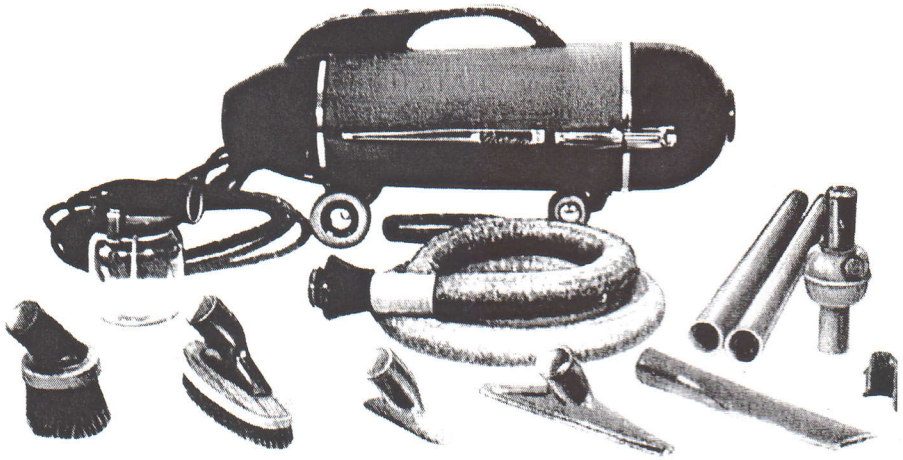
Дата проведения 6001 **Код участника** 01.10.26

Максимальный балл за работу – 20.

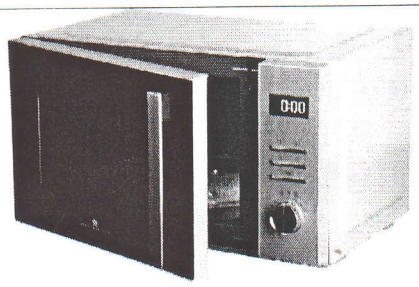
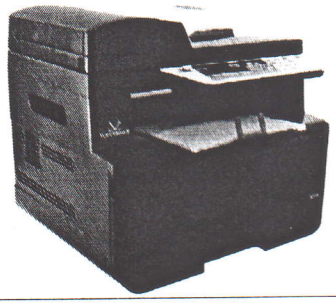
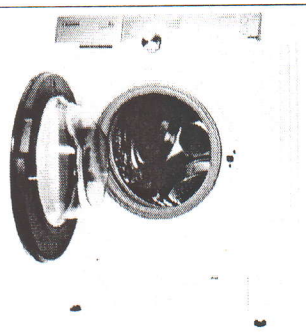
Общая часть

15

1. (1 балл) Мы настолько привыкли к обыденным вещам, что даже не задумываемся, какой длинный путь пришлось пройти бытовой технике, чтобы она приобрела привычный нам внешний вид. Много лет назад вещи выглядели по-другому. Рассмотрите изображение (*см. Бытовая техника прошлого).*
Среди предложенных фотографий выберите одну, на которой изображён современный аналог устройства, представленного на изображении «*Бытовая техника прошлого*».



Бытовая техника прошлого

А		Г	
Б		Д	
В		Е	

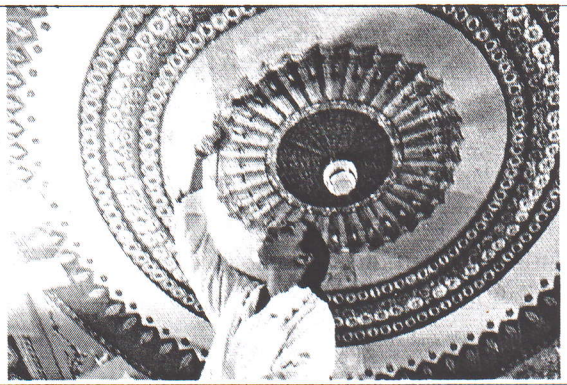
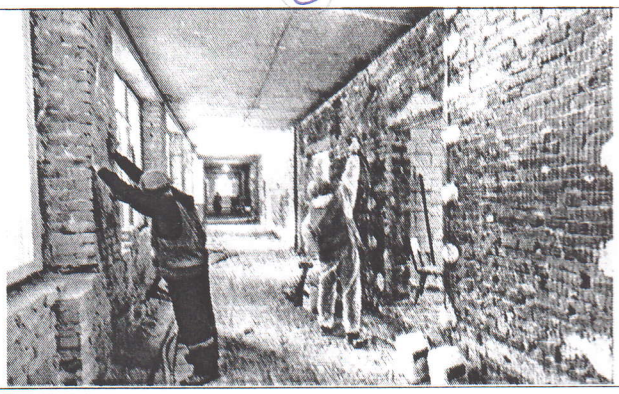
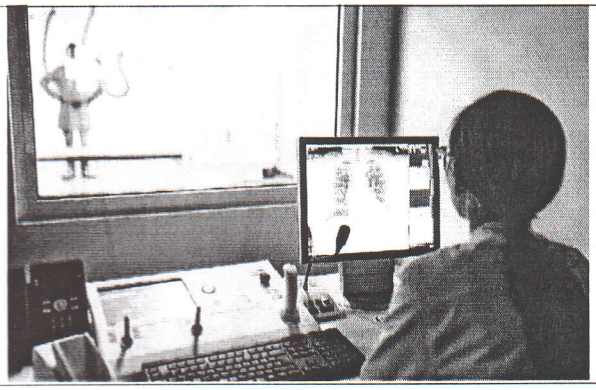
Ответ Б

15

2. (1 балл) По предложенному описанию определите, о какой профессии идёт речь.

«Представитель этой профессии специализируется на приготовлении сладких блюд, выпечки и кондитерских изделий. Он знает рецепты, умеет работать с тестом, кремами, шоколадом и другими ингредиентами, следит за качеством и внешним видом каждого изделия».

Выберите портрет представителя данной профессии.

<table>
<tr><td>  </td><td>  </td></tr>
<tr><td>А</td><td>Б</td></tr>
<tr><td>  </td><td>  </td></tr>
<tr><td>В</td><td>Г</td></tr>
<tr><td>  </td><td>  </td></tr>
<tr><td>Д</td><td>Е</td></tr>
</table>

Использованы материалы с сайта foto.mos.ru.

Ответ В

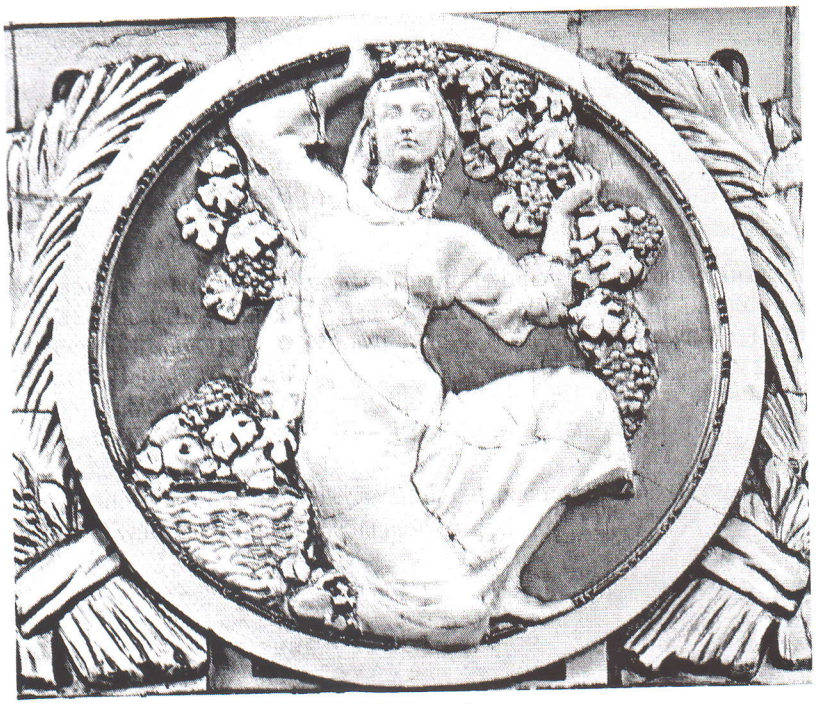
15

3. (1 балл) Станция московского метро «Проспект Мира», расположенная на кольцевой линии, первоначально носила название «Ботанический сад», так как рядом с ней располагается сад Московского университета («Аптекарский огород»), заложенный ещё в 1706 году по указу Петра I при Московском генеральном госпитале. В художественном оформлении станции используются растительные орнаменты, которые подчёркивают первоначальное название станции.

На пилонах (опорных столбах) станции можно увидеть 16 фарфоровых медальонов – барельефов скульптора Георгия Ивановича Мотовилова (1892–1963 г.г.).

Рассмотрите изображение одного из барельефов со станции «Проспект мира» (*см. Барельеф*).

Какая сельскохозяйственная культура изображена на нём?

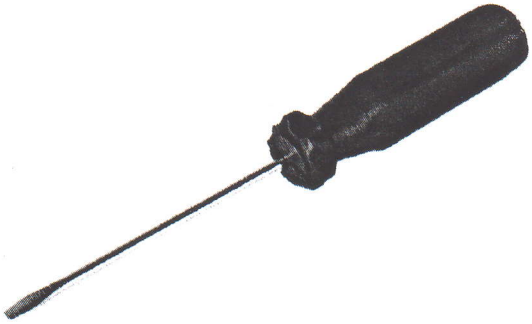
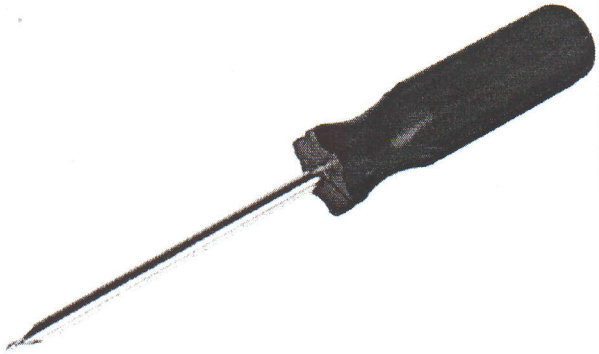
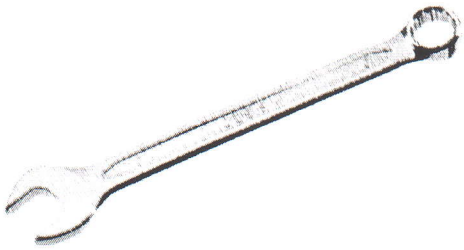
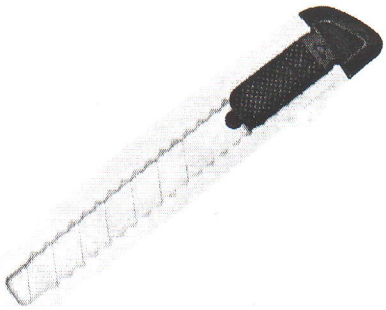
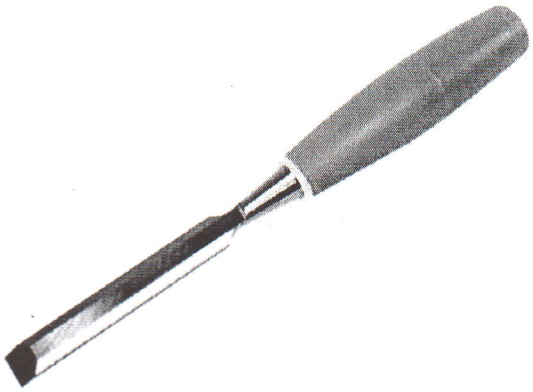


Барельеф

- виноград
- кукуруза
- помидор
- пшеница
- морковь
- хлопок
- свёкла

15

4. (1 балл) Рассмотрите фотографии. Выберите фотографию, на которой изображена крестовая отвёртка.

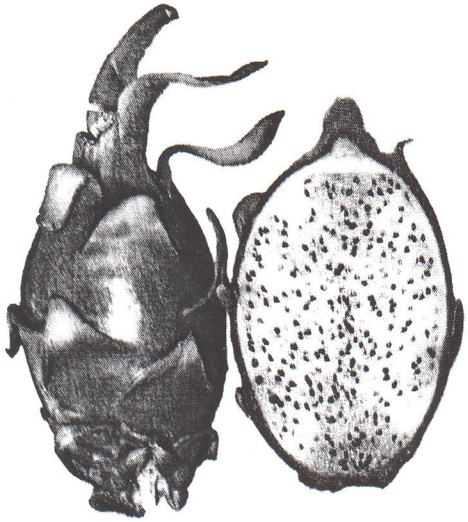
А		Г	
Б		Д	
В		Е	

Ответ Г

15

5. (1 балл) Маша решила попробовать плод питахайя. В магазине плод питахайя массой 500 граммов стоит 249 рублей 50 копеек. Сколько рублей стоит 1 килограмм данного плода? Ответ 499

Справка
Питахайя (драконий фрукт) – это экзотический съедобный плод с яркой розовой или жёлтой кожурой и белой мякотью, усеянной маленькими чёрными семечками. Мякоть плода по вкусу напоминает смесь киви и банана.



Плод питахайя

Специальная часть

1б 6. **(1 балл)** Отгадайте загадку, получите название предмета, используемого при изготовлении швейных изделий. В ответ запишите только одно слово в именительном падеже.

Горячим боком по ткани скользит, Складки разгоняет,
морщины сердит. Без него рубашка — смятый лоскут,
А с ним — хоть на праздник, хоть на маскарад тут. утюг

1б 7. **(1 балл)** Чем является отгадка?

- лекало
- измерительное приспособление
- бытовой прибор (оборудование)
- элемент декора
- материал

1б 8. **(1 балл)** Для выполнения какой технологической операции используется отгадка на загадку?

- раскрой изделия
- снятие мерок
- влажно-тепловая обработка (ВТО)
- стачивание деталей на швейной машине

15

9. **(1 балл)** На картине Бориса Кустодиева «Купчиха за чаем» (1918 г.) изображена сцена чаепития. Рассмотрите репродукцию. Как называется самый большой предмет на столе?



Кустодиев Б. М. «Купчиха за чаем», Русский музей, г. Санкт-Петербург

- заварочный чайник
- сахарница
- самовар
- молочник
- чайная чашка
- блюдце

1б

10. (1 балл) Из предложенных слов составьте известную русскую пословицу. Слова: семь, один, раз, отмерь, раз, отрежь. Семь раз отмерь, один раз отрежь

1б

11. (1 балл) Что обозначает эта пословица?

- Надо прилагать усилия, чтобы добиться успеха в чём-либо.
- Спешка приводит к ошибкам, а качественная работа требует времени.
- Перед тем, как совершить необратимое действие, нужно несколько раз всё обдумать и проверить.
- Есть вещи, которые совершенно несовместимы друг с другом.

1б

12. (1 балл) Найдите в предложении название пищевого продукта. В ответ запишите только одно слово в именительном падеже.

Воздушные шары бабс очень напоминают большие мыльные пузыри – прозрачные, лёгкие, воздушные. рыба

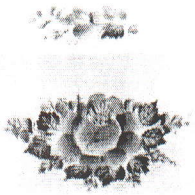
1б

13. (1 балл) Из предложенного списка выберите блюдо, в рецепт приготовления которого входит пищевой продукт – ответ на вопрос предыдущего задания.

- оладьи на кефире
- щи из квашеной капусты
- уха
- гречневая каша

1б

14. (1 балл) Из предложенных изображений изделий народных промыслов России выберите изделие хохломской росписи.

		
А	Б	В
		
Г	Д	Е

1б

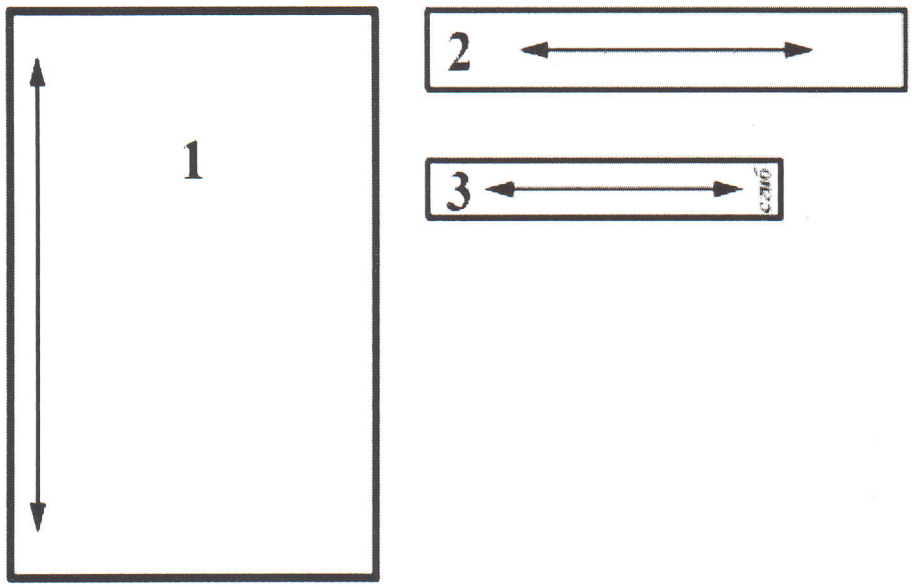
15. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между кухонными приспособлениями и их назначением.

Название	Назначение
1) дуршлаг	А) взбивать яйца, сливки, тесто
2) венчик	Б) сцеживать воду с отварных продуктов
3) кулинарная лопатка	В) переворачивать блины и котлеты при жарке
4) половник	Г) набирать и разливать суп или компот

Ответ 1 – Б
2 – А
3 – В
4 – Г

15

16. (1 балл) Для изготовления швейного изделия используются лекала:
лекало 1 – прямоугольник 32 × 50 см,
лекало 2 – полоска 42 × 7 см,
лекало 3 – полоска 64 × 5 см.
Как называется изделие, лекала которого изображены на рисунке?

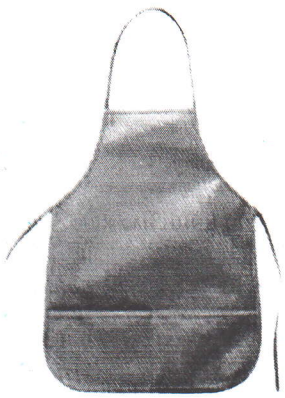


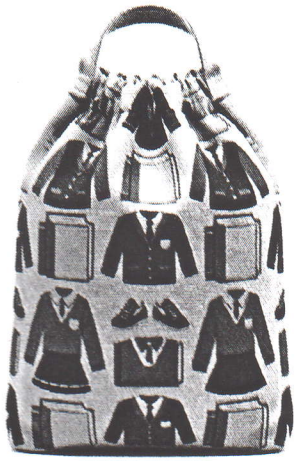
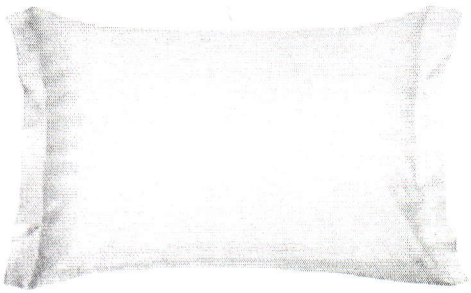
- фартук
- мешочек для сменной обуви на кулиске
- простыня
- наволочка

15

17. (1 балл) Выберите изображение изделия, лекала которого изображены на рисунке предыдущего задания.

Варианты изделий

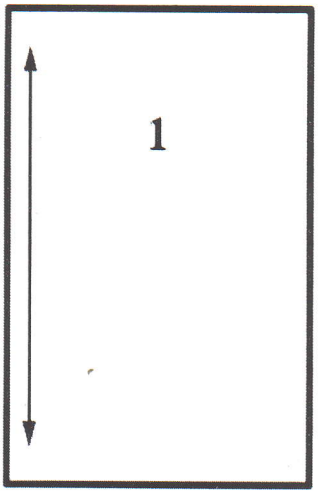
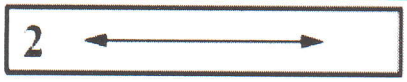
	
А	**Б**

	
В	Г

18

18. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между деталями изделия и их названиями.

Детали изделия

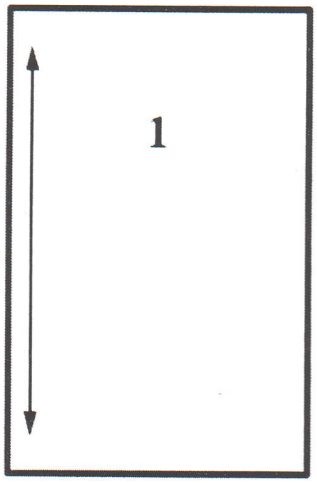
		
лекало 1	**лекало 2**	**лекало 3**

Названия деталей

- основная деталь – 1
- ручка – 2
- обтачка верхнего среза (для кулиски) – 3 слиб
- карман

19. **(1 балл)** Для каждого лекала укажите, сколько деталей нужно выкроить.

Детали изделия

		
лекало 1	**лекало 2**	**лекало 3**

Количество деталей: 1 деталь, 2 детали, 1 деталь со сгибом, 4 детали. лекало 1 – _

лекало 2 – _____

лекало 3 – _____

20. **(1 балл за полностью верный ответ)** Выберите из предложенного списка инструменты, оборудование, приспособления, которые потребуются для пошива этого изделия. Отметьте все правильные ответы.

- булавки
- вязальный крючок
- гладильная доска
- ручная игла
- нитки
- молоток
- ножницы портновские
- шнур-кулиска
- пяльцы
- 3D-принтер
- ткань
- утюг
- швейная машина

Председатель жюри: _____ /Е.А.Хасанова

Члены жюри _____/

Общий балл – 18

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ).
2026–2027 уч. г.

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 5–6 КЛАССЫ

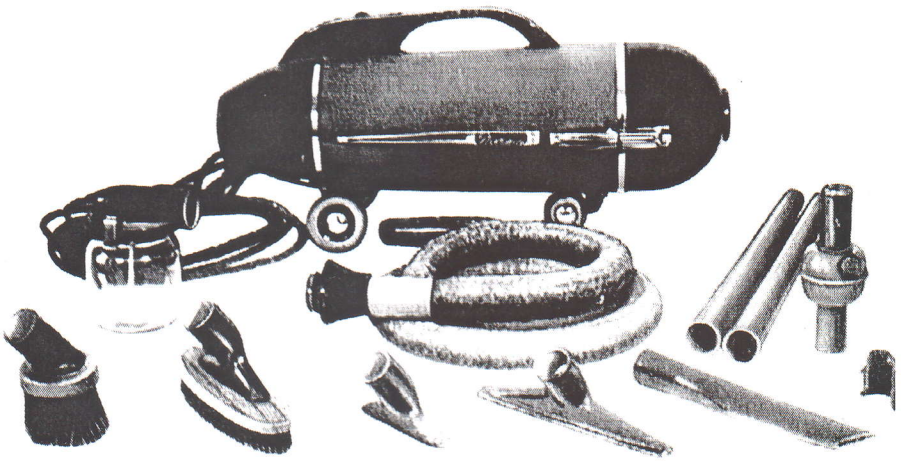
Профиль «Культура дома, дизайн и технология» Теоретический тур

Дата проведения 6002 **Код участника** 01.10.26

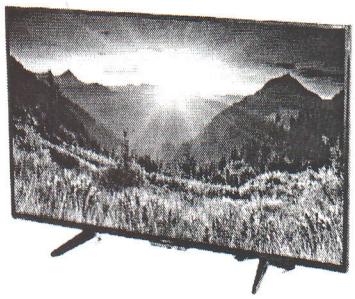
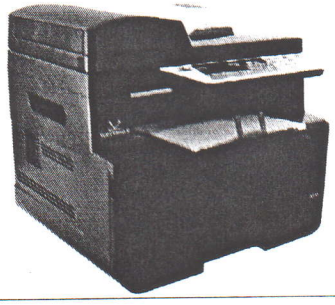
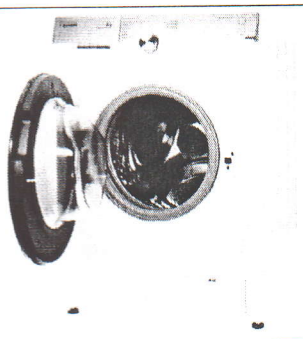
Максимальный балл за работу – 20.

Общая часть

1. (1 балл) Мы настолько привыкли к обыденным вещам, что даже не задумываемся, какой длинный путь пришлось пройти бытовой технике, чтобы она приобрела привычный нам внешний вид. Много лет назад вещи выглядели по-другому. Рассмотрите изображение (*см. Бытовая техника прошлого)*.
Среди предложенных фотографий выберите одну, на которой изображён современный аналог устройства, представленного на изображении «*Бытовая техника прошлого*».



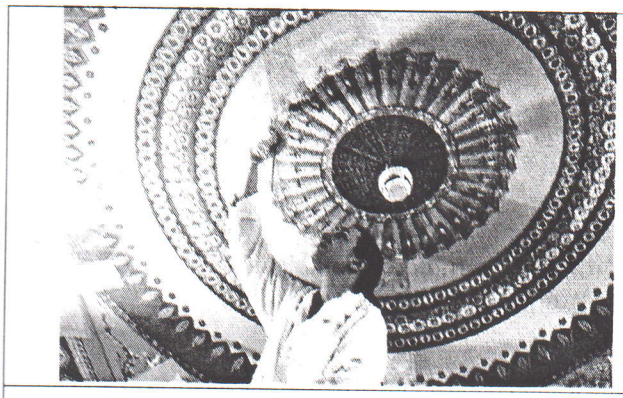
Бытовая техника прошлого

А		Г	
Б		Д	
В		Е	

2. (1 балл) По предложенному описанию определите, о какой профессии идёт речь.

«Представитель этой профессии специализируется на приготовлении сладких блюд, выпечки и кондитерских изделий. Он знает рецепты, умеет работать с тестом, кремами, шоколадом и другими ингредиентами, следит за качеством и внешним видом каждого изделия».

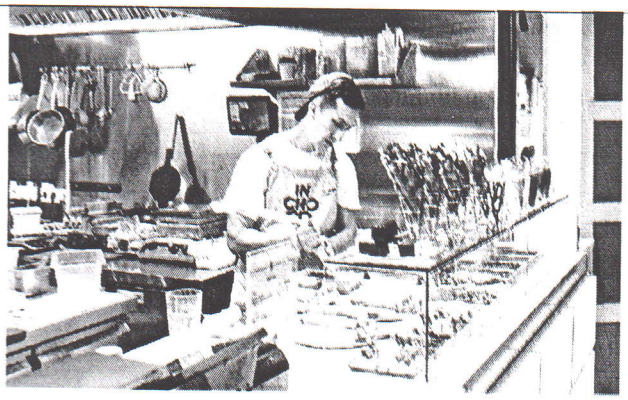
Выберите портрет представителя данной профессии.



А



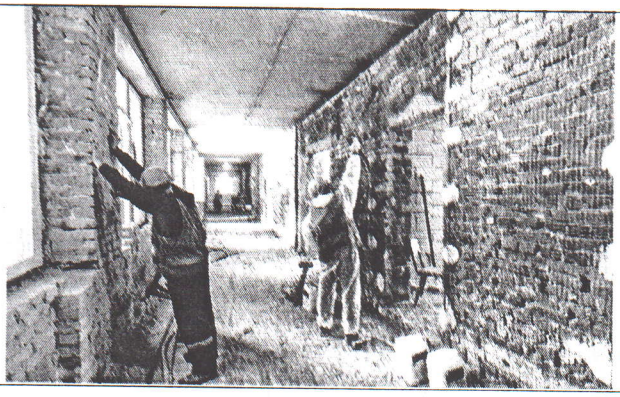
Б



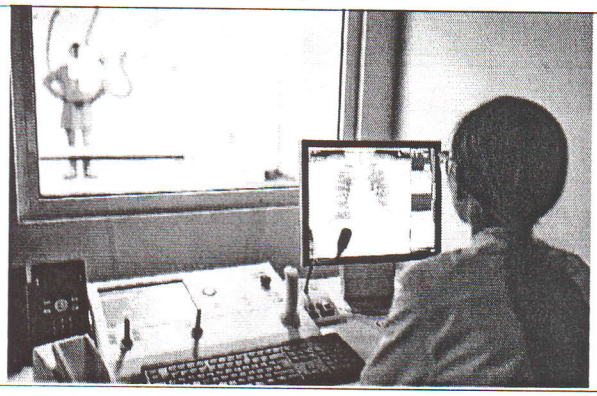
В



Г



Д



Е

Использованы материалы с сайта foto.mos.ru.

3. (1 балл) Станция московского метро «Проспект Мира», расположенная на кольцевой линии, первоначально носила название «Ботанический сад», так как рядом с ней располагается сад Московского университета («Аптекарский огород»), заложенный ещё в 1706 году по указу Петра I при Московском генеральном госпитале. В художественном оформлении станции используются растительные орнаменты, которые подчёркивают первоначальное название станции.

На пилонах (опорных столбах) станции можно увидеть 16 фарфоровых медальонов – барельефов скульптора Георгия Ивановича Мотовилова (1892–1963 г.г.).

Рассмотрите изображение одного из барельефов со станции «Проспект мира» (*см. Барельеф*).

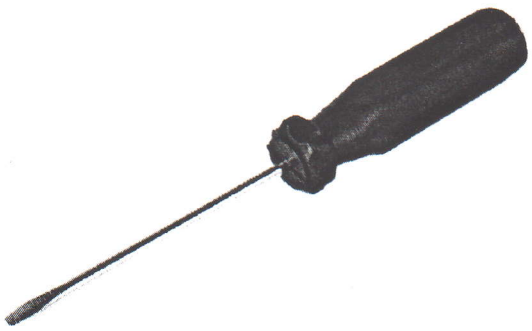
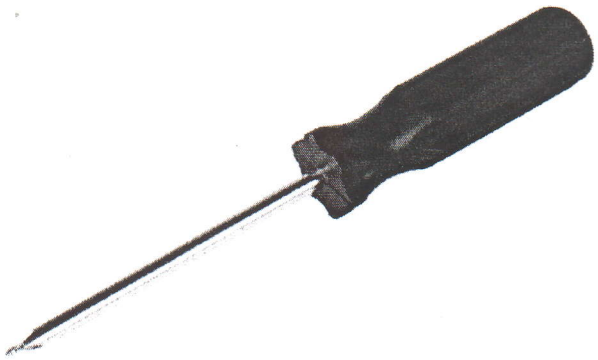
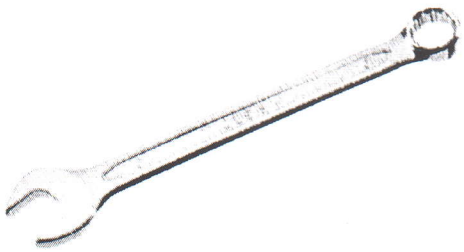
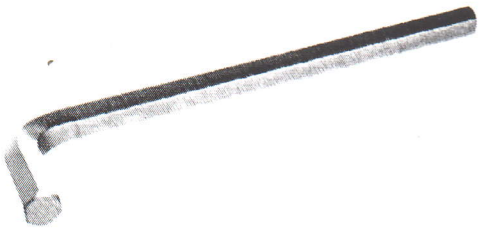
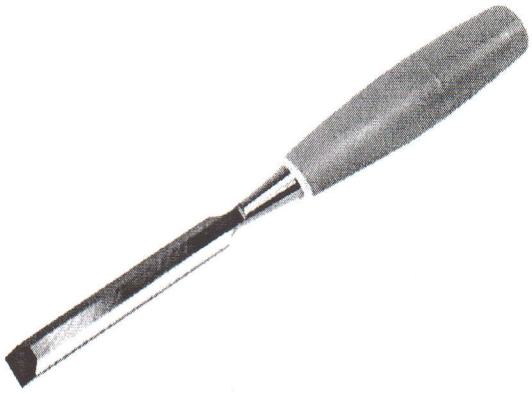
Какая сельскохозяйственная культура изображена на нём?



Барельеф

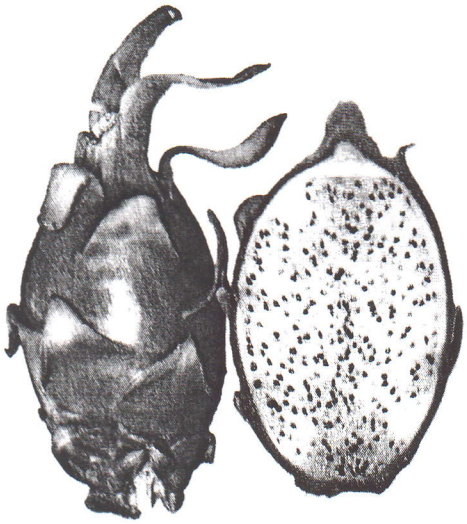
- виноград
- кукуруза
- помидор
- пшеница
- морковь
- хлопок
- свёкла

4. (1 балл) Рассмотрите фотографии. Выберите фотографию, на которой изображена крестовая отвёртка.

А		Г ✓	
Б		Д	
В		Е	

5. (1 балл) Маша решила попробовать плод питахайя. В магазине плод питахайя массой 500 граммов стоит 249 рублей 50 копеек. Сколько рублей стоит 1 килограмм данного плода?

Справка
Питахайя (драконий фрукт) – это экзотический съедобный плод с яркой розовой или жёлтой кожурой и белой мякотью, усеянной маленькими чёрными семечками. Мякоть плода по вкусу напоминает смесь киви и банана.



Плод питахайя

500 гр = 249,50

1 кг = 249,5 × 2 = 499

Специальная часть

6. (1 балл) Отгадайте загадку, получите название предмета, используемого при изготовлении швейных изделий. В ответ запишите только одно слово в именительном падеже.

Горячим боком по ткани скользит, Складки разгоняет,
морщины сердит. Без него рубашка — смятый лоскут,
А с ним — хоть на праздник, хоть на маскарад тут.

утюг

7. (1 балл) Чем является отгадка?

- лекало
- измерительное приспособление
- ✓ бытовой прибор (оборудование)
- элемент декора
- материал

8. (1 балл) Для выполнения какой технологической операции используется отгадка на загадку?

- раскрой изделия
- снятие мерок
- ✓ влажно-тепловая обработка (ВТО)
- стачивание деталей на швейной машине

9. (1 балл) На картине Бориса Кустодиева «Купчиха за чаем» (1918 г.) изображена сцена чаепития. Рассмотрите репродукцию. Как называется самый большой предмет на столе?



Кустодиев Б. М. «Купчиха за чаем», Русский музей, г. Санкт-Петербург

- заварочный чайник
- сахарница
- самовар
- молочник
- чайная чашка
- блюдце

10. (1 балл) Из предложенных слов составьте известную русскую пословицу. Слова: семь, один, раз, отмерь, раз, отрежь.

1 4 2 3
5 6 семь раз отмерь, один раз отрежь

11. (1 балл) Что обозначает эта пословица?

- Надо прилагать усилия, чтобы добиться успеха в чём-либо.
- Спешка приводит к ошибкам, а качественная работа требует времени.
- ✓ Перед тем, как совершить необратимое действие, нужно несколько раз всё обдумать и проверить.
- Есть вещи, которые совершенно несовместимы друг с другом.

12. (1 балл) Найдите в предложении название пищевого продукта. В ответ запишите только одно слово в именительном падеже.

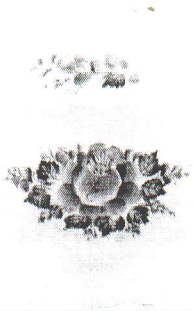
Воздушные шары → баблс очень напоминают большие мыльные пузыри – прозрачные, лёгкие, воздушные.

рыба

13. (1 балл) Из предложенного списка выберите блюдо, в рецепт приготовления которого входит пищевой продукт – ответ на вопрос предыдущего задания.

- ✓ оладьи на кефире
- щи из квашеной капусты
- уха
- гречневая каша

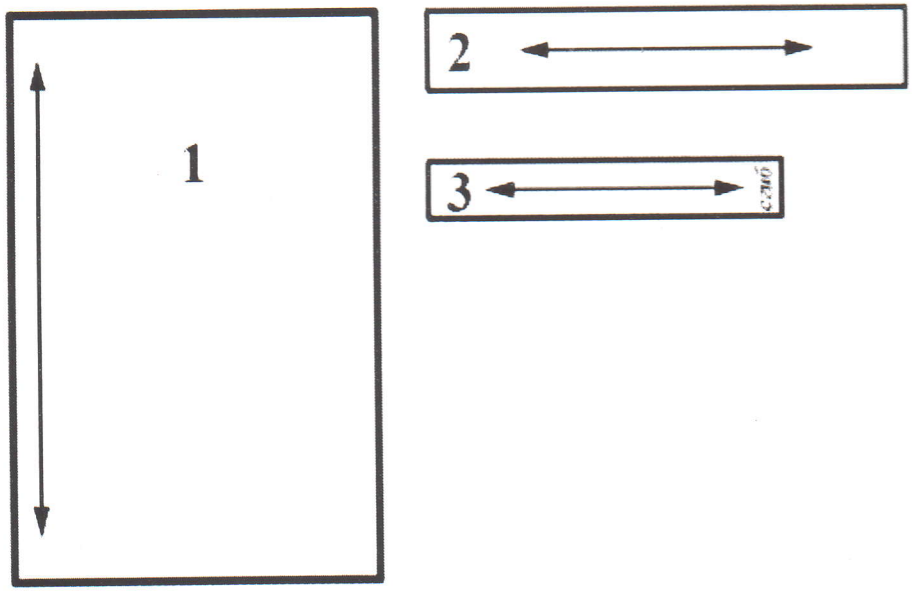
14. (1 балл) Из предложенных изображений изделий народных промыслов России выберите изделие хохломской росписи.

		
А	Б	В
		
Г	Д	Е

15. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между кухонными приспособлениями и их назначением.

Название	Назначение
1) дуршлаг	А) взбивать яйца, сливки, тесто
2) венчик	Б) сцеживать воду с отварных продуктов
3) кулинарная лопатка	В) переворачивать блины и котлеты при жарке
4) половник	Г) набирать и разливать суп или компот

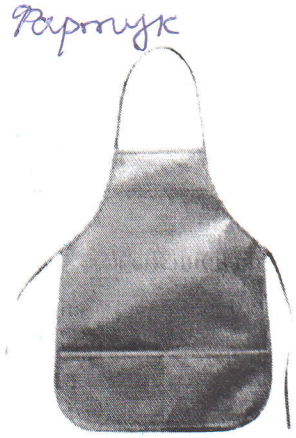
16. (1 балл) Для изготовления швейного изделия используются лекала:
лекало 1 – прямоугольник 32 × 50 см,
лекало 2 – полоска 42 × 7 см,
лекало 3 – полоска 64 × 5 см.
Как называется изделие, лекала которого изображены на рисунке?

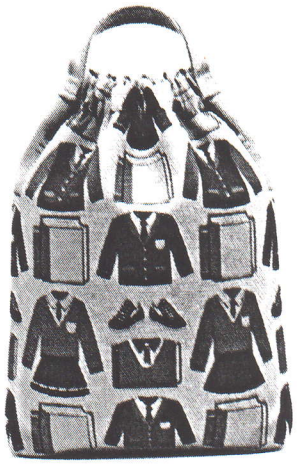
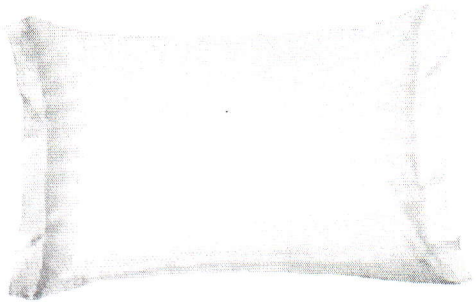


- фартук
- мешочек для сменной обуви на кулиске
- простыня
- наволочка

17. (1 балл) Выберите изображение изделия, лекала которого изображены на рисунке предыдущего задания.

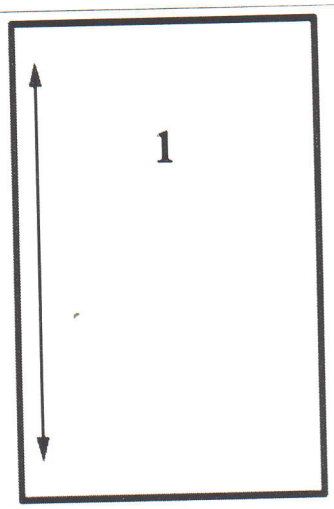
Варианты изделий

	
А	**Б**

	
В	**Г**

18. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между деталями изделия и их названиями.

Детали изделия

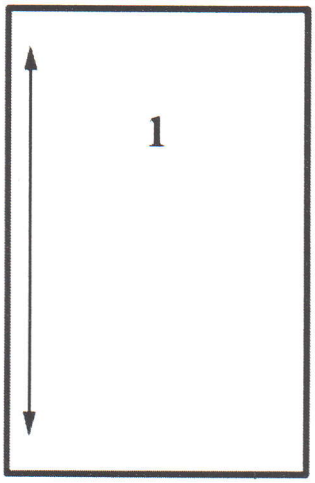
		
лекало 1	**лекало 2**	**лекало 3**

Названия деталей

- основная деталь
- ручка
- обтачка верхнего среза (для кулиски)
- карман

19. (1 балл) Для каждого лекала укажите, сколько деталей нужно выкроить.

Детали изделия

		
лекало 1	**лекало 2**	**лекало 3**

Количество деталей: 1 деталь, 2 детали, 1 деталь со сгибом, 4 детали. лекало 1 – _

лекало 2 – _____

лекало 3 – _____

20. (1 балл за полностью верный ответ) Выберите из предложенного списка инструменты, оборудование, приспособления, которые потребуются для пошива этого изделия. Отметьте все правильные ответы.

- булавки
- вязальный крючок
- гладильная доска
- ручная игла
- ни́тки
- молоток
- ножницы портновские
- шнур-кулиска
- пяльцы
- 3D-принтер
- ткань
- утюг
- швейная машина

Председатель жюри: _____ Е.А.Хасанова

Члены жюри _____ Х.Б.Темиржанов

_____ Р.Б.Темирканова

_____ Л.О.Кушхова

_____ А.Б.Балкизова

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ). 2025–2026 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 7–8 КЛАССЫ
Профиль «Культура дома, дизайн и технология» Теоретический тур

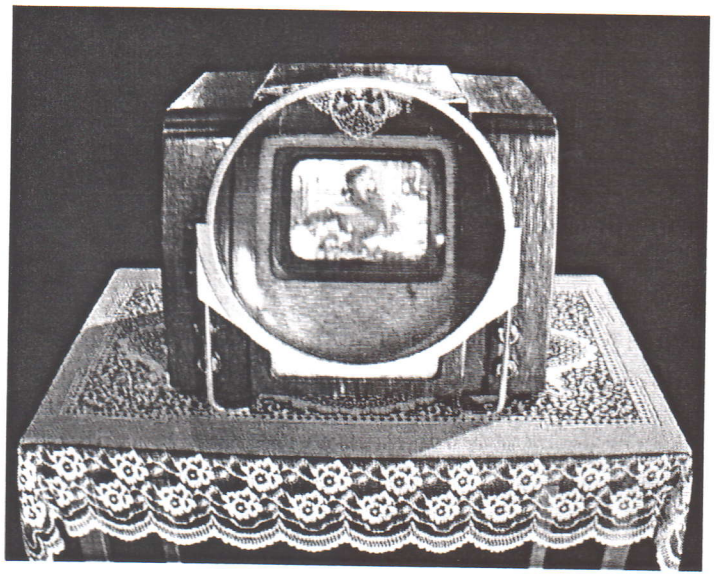
Максимальный балл за работу – 25.

Код участника 7001 **Дата проведения** 1.10.26

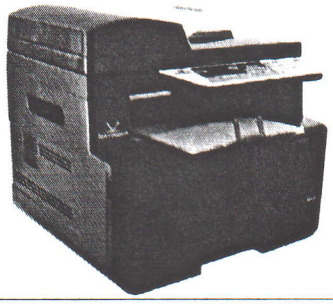
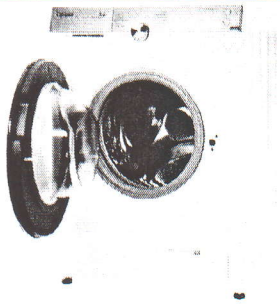
Общая часть

1. (1 балл) Мы настолько привыкли к обыденным вещам, что даже не задумываемся, какой длинный путь пришлось пройти бытовой технике, чтобы она приобрела привычный нам внешний вид. Много лет назад вещи выглядели по-другому. Рассмотрите изображение (*см. Бытовая техника прошлого*).

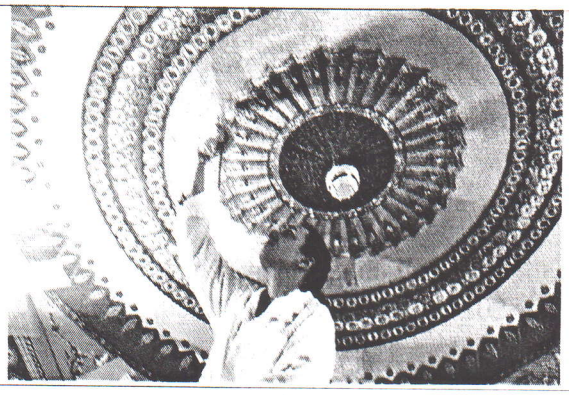
Среди предложенных фотографий выберите одну, на которой изображён современный аналог устройства, представленного на изображении «*Бытовая техника прошлого*».



Бытовая техника прошлого

А		Г	
Б		Д	
В		Е	

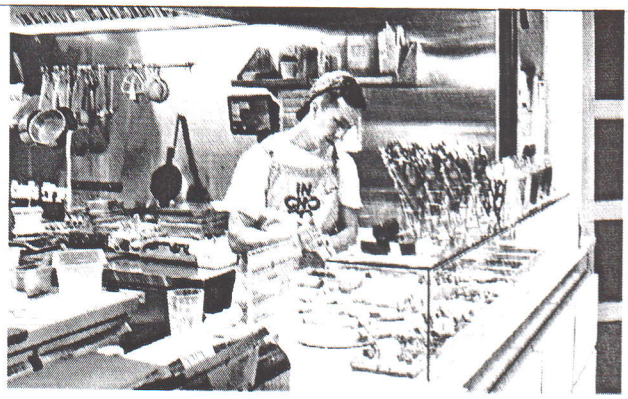
2. (1 балл) По предложенному описанию определите, о какой профессии идёт речь. «*Этот специалист занимается определением заболеваний с помощью методов лучевой диагностики. Он проводит исследования и интерпретирует полученные изображения*».
Выберите портрет представителя данной профессии.



А



Б



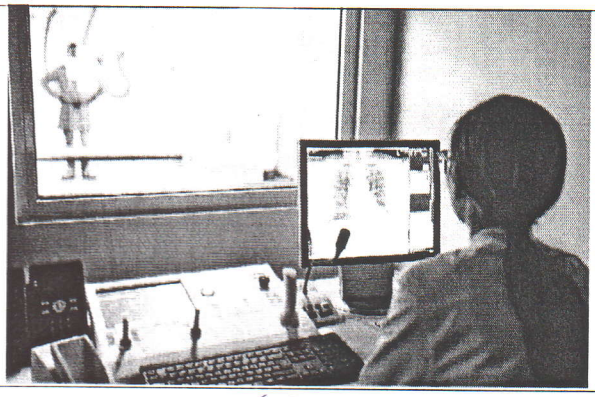
В



Г



Д



✓ Е

Использованы материалы с сайта foto.mos.ru

3. (1 балл) Станция московского метро «Проспект Мира», расположенная на кольцевой линии, первоначально носила название «Ботанический сад», так как рядом с ней располагается сад Московского университета («Аптекарский огород»), заложенный ещё в 1706 году по указу Петра I при Московском генеральном госпитале. В художественном оформлении станции используются растительные орнаменты, которые подчёркивают первоначальное название станции.

На пилонах (опорных столбах) станции можно увидеть 16 фарфоровых медальонов – барельефов скульптора Георгия Ивановича Мотовилова (1892–1963 г.г.).

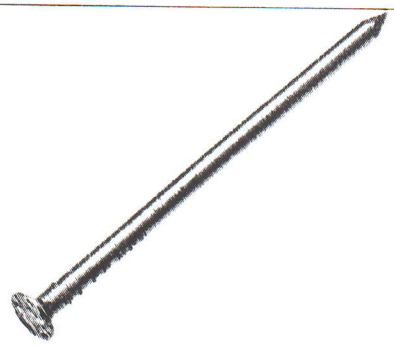
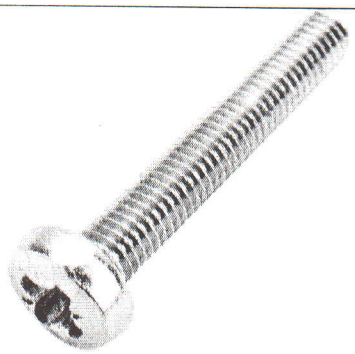
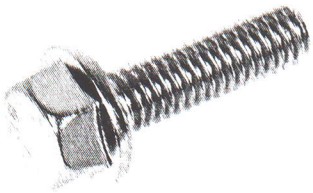
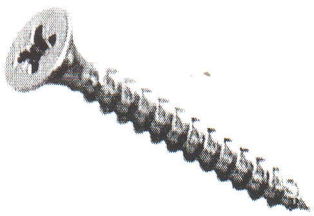
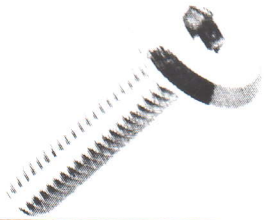
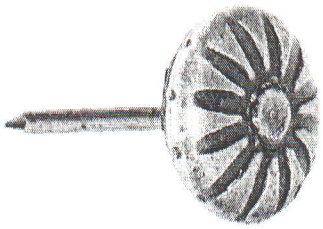
Рассмотрите изображение одного из барельефов со станции «Проспект мира» (*см. Барельеф*). Какая сельскохозяйственная культура изображена на нём?



Барельеф

- виноград
- картофель
- помидор
- ✓ пшеница
- слива
- хлопок
- яблоко

4. (1 балл) Рассмотрите фотографии. Выберите **две** фотографии, на которых изображены гвозди.

А ✓		Д	
Б		Е	
В		Ж ✓	
Г		З	

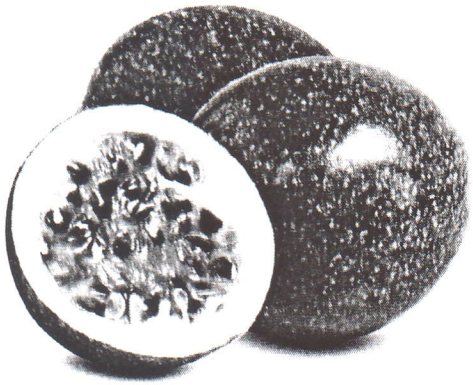
5. (1 балл) Маша решила угостить друзей плодами маракуйи. Эти экзотические плоды продаются в ближайшем к дому Маши магазине по два плода в одной упаковке. Стоимость одной такой упаковки маракуйи составляет 150 рублей. Общая масса двух плодов 120 грамм. Плоды имеют одинаковый размер и массу. Маша решила купить именно в этом магазине не менее одного килограмма маракуйи. Сколько рублей должна будет заплатить Маша, чтобы осуществить покупку?

150 : 120 = 1,25

125 · 1000 = 1250р. 1350 !

Справка

Маракуйя – это тропический фрукт, плод вечнозелёных лиан, который выращивают в промышленных масштабах. Форма плода круглая или овальная. Существуют разновидности красного, жёлтого и зелёного цветов. Плод имеет сочную мякоть с большим количеством семян.



Плоды маракуйи

Специальная часть

6. (1 балл) Отгадайте загадку, получите название предмета, используемого портными. В ответ запишите одно или два слова в именительном падеже.

Гибкая и длинная,
Вся в числах и делениях, Вокруг
талии обовью — Размер скажу
в мгновение.

измерительная лента

7. (1 балл) Чем является отгадка?

- ✓ приспособление для измерения
- материал
- элемент декора
- выкройка

8. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, получите название конструктивного элемента одежды, придающего изделию объёмную форму. В ответ запишите одно слово в именительном падеже.

ТЫВАЧКА вытачка

9. (1 балл) Найдите «лишнее» слово / словосочетание, которое стоит вне логического ряда.

Сантиметровая лента, портновские булавки, напёрсток, скалка.

10. (1 балл за полностью верный ответ) Из предложенного списка продуктов выберите все молочные продукты.

- ✓ айран
- тофу
- ✓ моцарелла
- кешью
- ✓ ряженка
- рис
- ✓ пахта
- финики
- ✓ творог
- чечевица
- ✓ мацони
- какао-порошок

11. (1 балл) Из предложенных слов составьте известную русскую пословицу, мысленно поставив слова в нужную форму.
Слова: бояться, дело, мастер. дело мастера боится

12. (1 балл) Что обозначает эта пословица?

- Без навыков человек не сможет стать профессионалом, нужно постоянно учиться.
- Спешка приводит к ошибкам, а качественная работа требует времени.
- ✓ Умелый мастер всегда справляется с любой, даже самой трудной задачей.
- Есть вещи, которые совершенно несовместимы друг с другом.

13. (1 балл) Найдите в предложении название пищевого продукта. В ответ запишите только одно слово в именительном падеже.
Пламя совсем овладело соломой.

14. (1 балл) Из предложенного списка выберите блюдо, в рецепт приготовления которого входит пищевой продукт – ответ на вопрос предыдущего задания.

- оладьи на кефире
- ✓ бефстроганов
- уха
- гречневая каша

15. (1 балл) Рассмотрите репродукцию картины Алексея Венецианова. Каким рукоделием занимается крестьянская девушка?



Алексей Венецианов, «Крестьянская девушка за ...», Третьяковская галерея, г. Москва

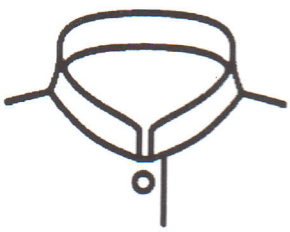
- пэчворк
- вышивание
- фриволите
- макраме
- вязание

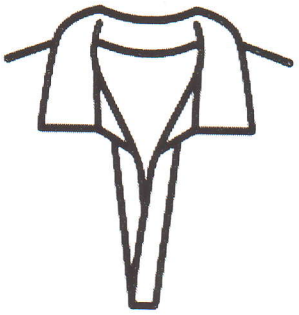
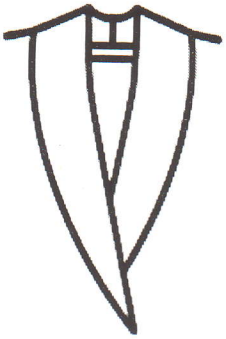
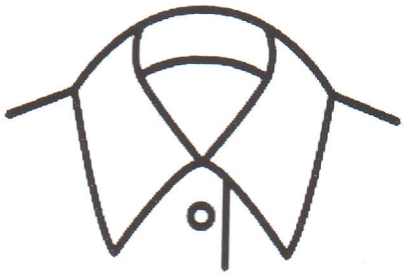
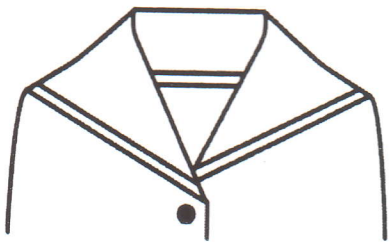
16. (1 балл) К какому стилю относится роспись изделия, пример которой приведён на фотографии?



- Гжельская роспись
- Городецкая роспись
- Дымковская роспись
- Жостовская роспись
- Мезенская роспись
- Палехская роспись
- Хохломская роспись

17. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между типами воротников и их изображениями.

Тип воротника	Изображение
1) воротник-стойка	А) 

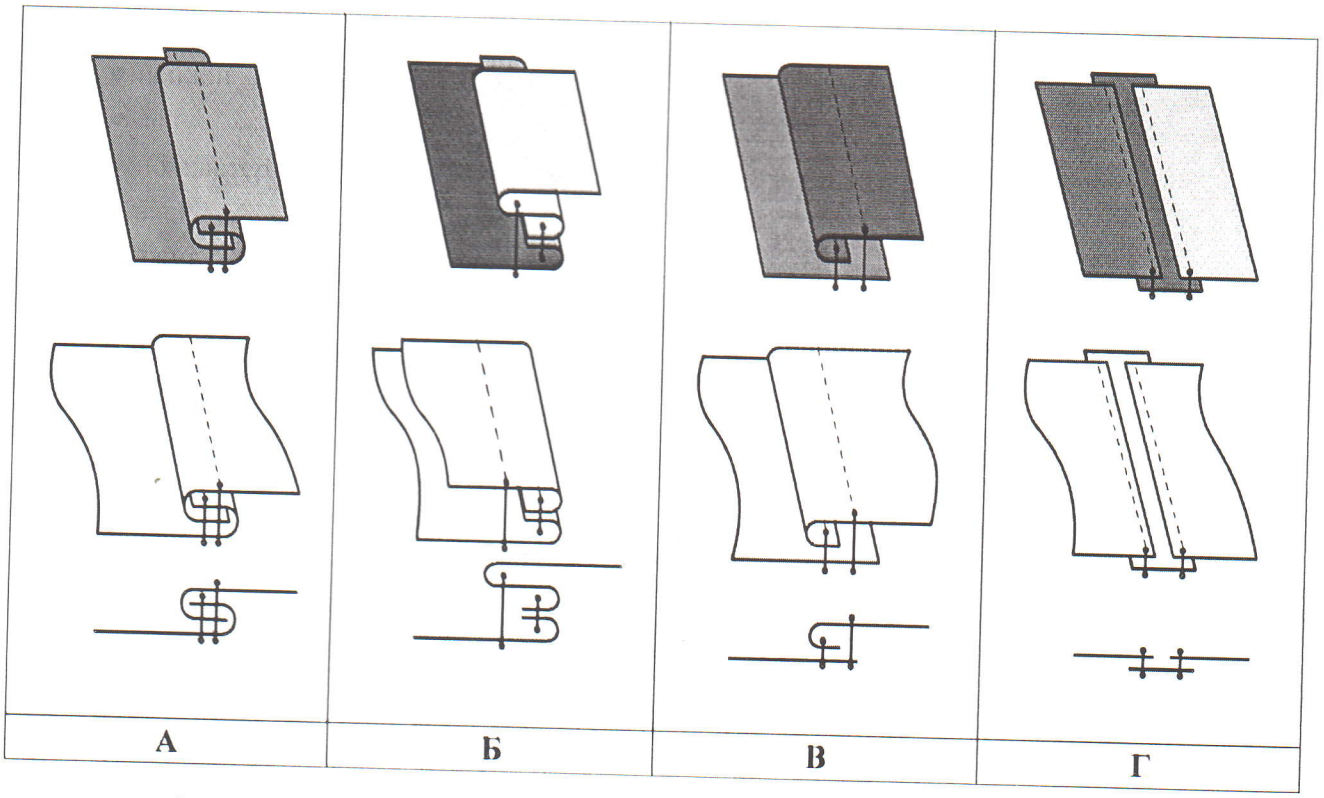
2) воротник-поло →	Б) 
3) воротник-шаль →	В) 
4) воротник-отложной →	Г) 
	Д) 

1-А; 2-Б; 3-В; 4-Г.

18. (1 балл за полностью верный ответ) Из предложенного списка материалов выберите все натуральные волокна растительного происхождения.

- ✓ хлопок
- нейлон
- ✓ лён
- полиэстер
- вискоза
- ✓ джут
- шёлк
- шерсть
- акрил

19. (1 балл) Из предложенных графических изображений и схем выберите запошивочный шов.



20. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между изображениями швейных изделий и их назначением.

Изделия



А официантка



Б парикмах



В садовод



Г детское творчество



Д

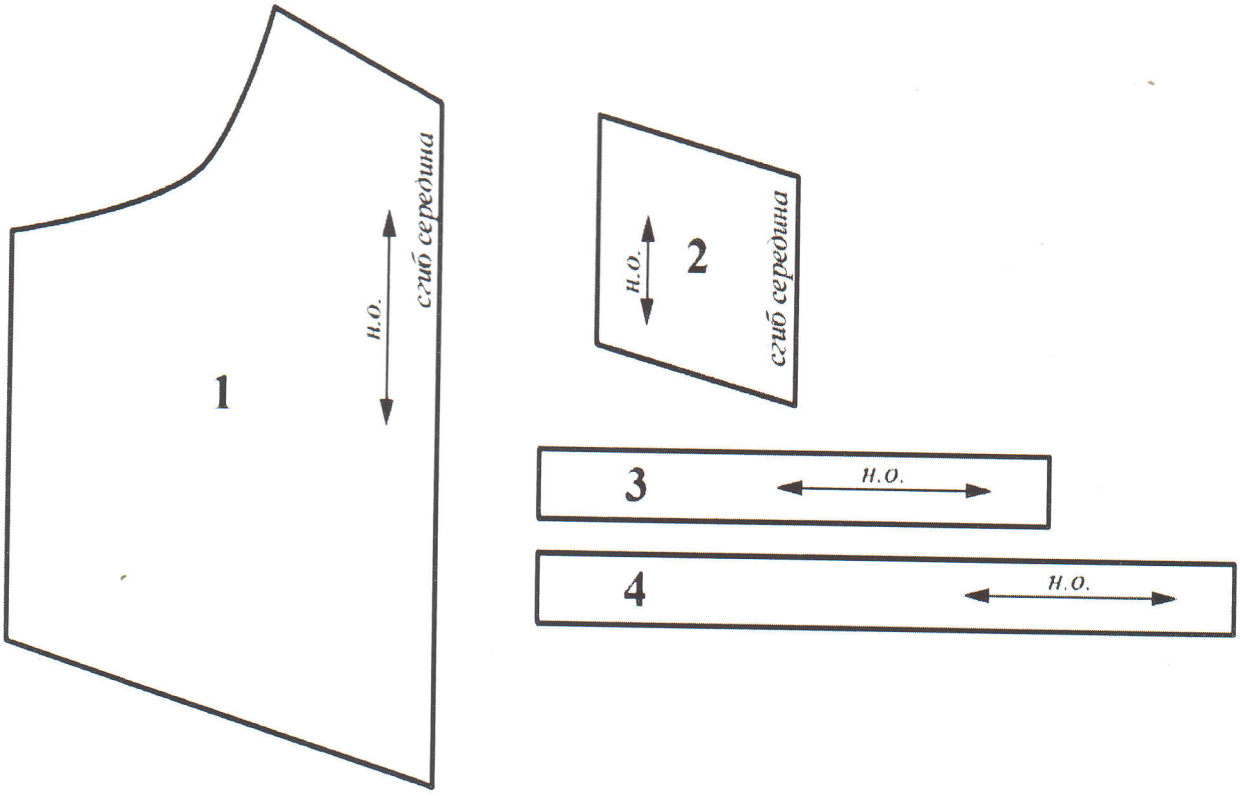
Назначение

- для садовода
- для официанта
- для парикмахера
- для детского творчества

21. (1 балл) Дайте общее название изделиям из предыдущего задания. В ответ запишите только одно слово в единственном числе, именительном падеже.

фартук

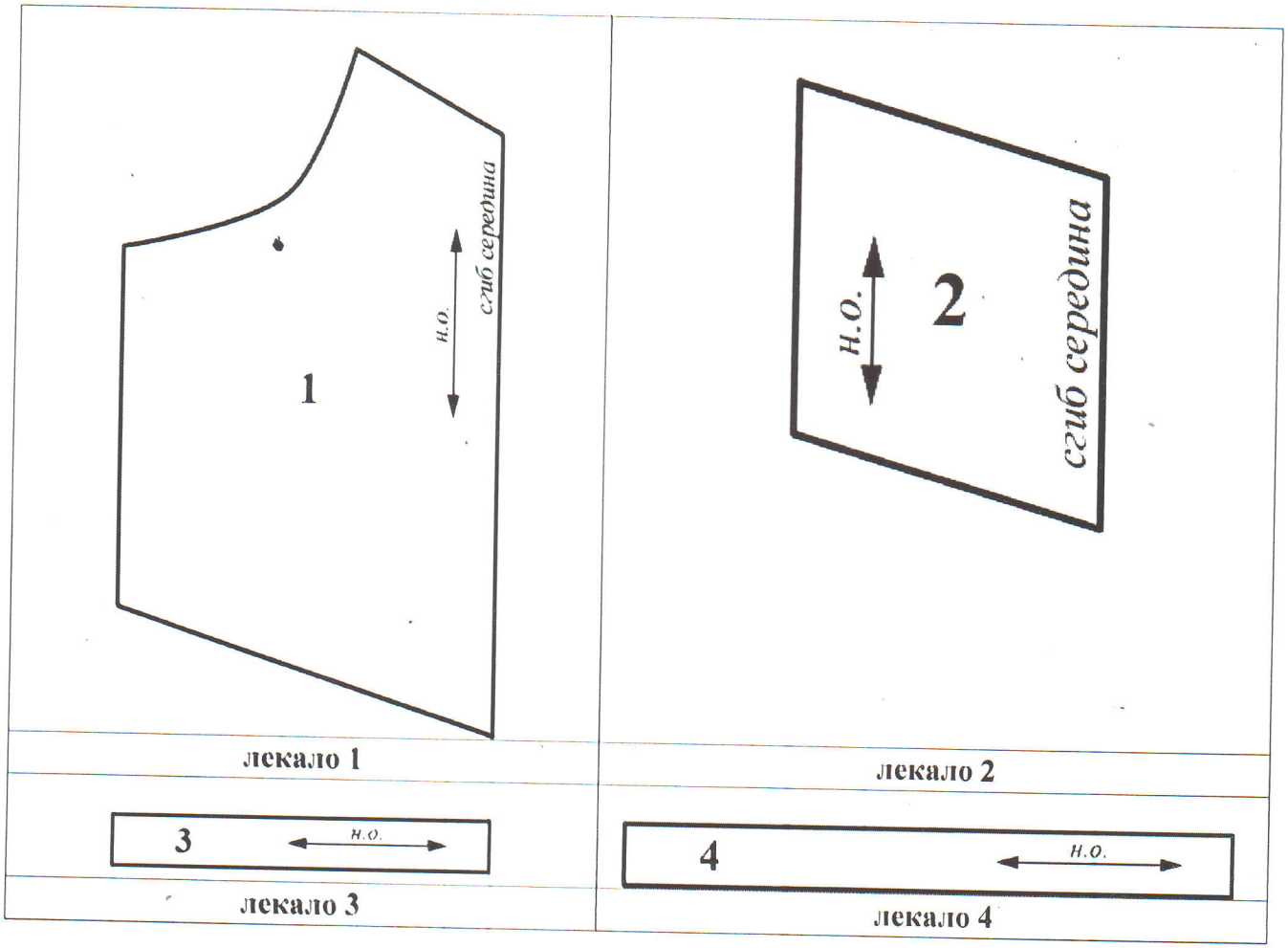
22. (1 балл) Выберите конструктивную особенность изделия, лекала которого изображены на рисунке.



- изделие без нагрудника, без кармана
- изделие с отрезным нагрудником и карманом
- изделие цельнокроеное с накладным карманом
- изделие цельнокроеное без кармана

23. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между деталями изделия и их названиями.

Детали



Названия деталей

- основная деталь
- бретель
- пояс
- накладной карман
- нагрудник
- рукав

Отв: лекало 1 - основная деталь
лекало 2 - накладной карман,
лекало 3 - бретель
лекало 4 - пояс

24. (1 балл за полностью верный ответ) Для каждого лекала укажите, сколько деталей нужно выкроить.

Количество деталей

- 1 деталь со сгибом – лекало 1
- 1 деталь без сгиба
- 2 детали — лекало 3
- 3 детали –

25. (1 балл за полностью верный ответ) Выберите из предложенного списка инструменты, оборудование и приспособления, которые потребуются для пошива этого изделия. Отметьте все правильные ответы.

- ✓ булавки
- вязальный крючок
- ✓ гладильная доска
- ✓ ручная игла
- ✓ мел или маркер для ткани
- нитки
- нож кухонный
- ✓ ножницы портновские
- пуговицы
- пяльцы
- лазерный принтер
- ткань
- ✓ утюг
- ✓ швейная машина

Председатель жюри: _____/Е.А.Хасанова

Члены жюри : _____/Темиржанов Х.Б.
_____/Темирканова Р.Б.
_____/Кушхова Л.О.
_____/Балкизова А.Б.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ТРУД
(ТЕХНОЛОГИЯ). 2025–2026 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 7–8 КЛАССЫ
Профиль «Культура дома, дизайн и технология» Теоретический тур

Максимальный балл за работу – 25.

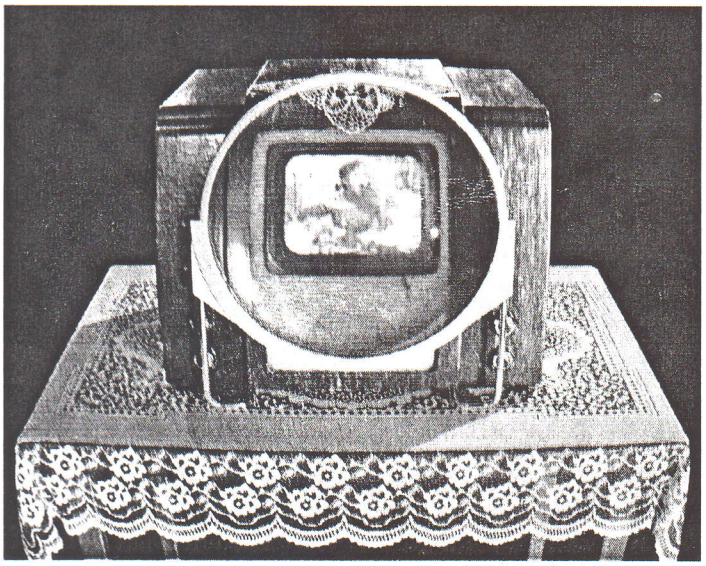
Код участника 7002 **Дата проведения** 01.10.26

Общая часть

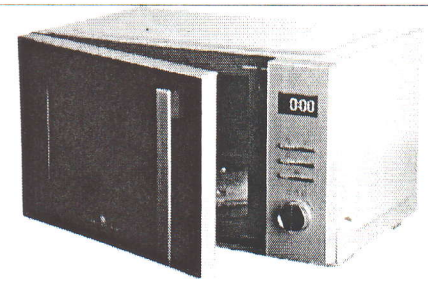
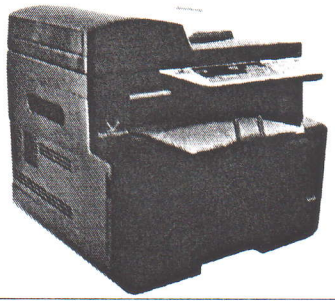
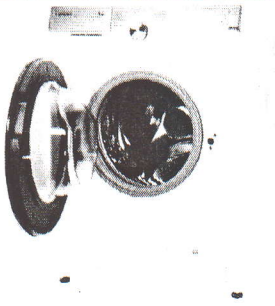
15

1. (1 балл) Мы настолько привыкли к обыденным вещам, что даже не задумываемся, какой длинный путь пришлось пройти бытовой технике, чтобы она приобрела привычный нам внешний вид. Много лет назад вещи выглядели по-другому. Рассмотрите изображение (*см. Бытовая техника прошлого*).

Среди предложенных фотографий выберите одну, на которой изображён современный аналог устройства, представленного на изображении «*Бытовая техника прошлого*».

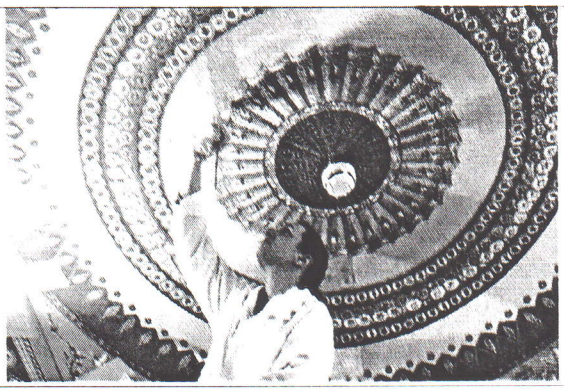


Бытовая техника прошлого

А		Г	
Б		Д	
В		Е	

15

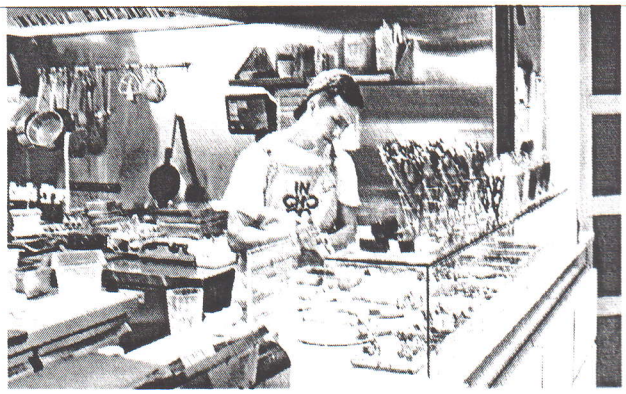
2. (1 балл) По предложенному описанию определите, о какой профессии идёт речь. «*Этот специалист занимается определением заболеваний с помощью методов лучевой диагностики. Он проводит исследования и интерпретирует полученные изображения*».
Выберите портрет представителя данной профессии.



А



Б



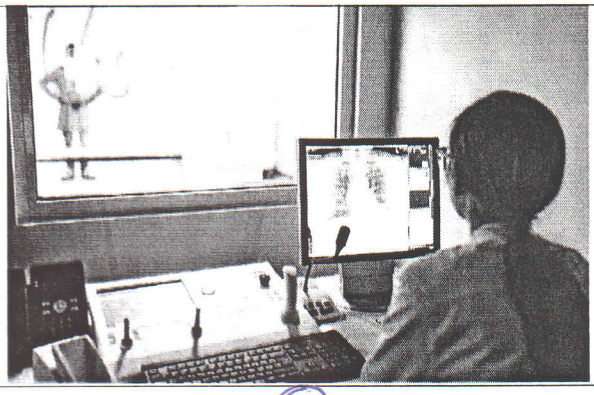
В



Г



Д



Е

Использованы материалы с сайта foto.mos.ru

15

3. (1 балл) Станция московского метро «Проспект Мира», расположенная на кольцевой линии, первоначально носила название «Ботанический сад», так как рядом с ней располагается сад Московского университета («Аптекарский огород»), заложенный ещё в 1706 году по указу Петра I при Московском генеральном госпитале. В художественном оформлении станции используются растительные орнаменты, которые подчёркивают первоначальное название станции.

На пилонах (опорных столбах) станции можно увидеть 16 фарфоровых медальонов – барельефов скульптора Георгия Ивановича Мотовилова (1892–1963 г.г.).

Рассмотрите изображение одного из барельефов со станции «Проспект мира» (*см. Барельеф*). Какая сельскохозяйственная культура изображена на нём?

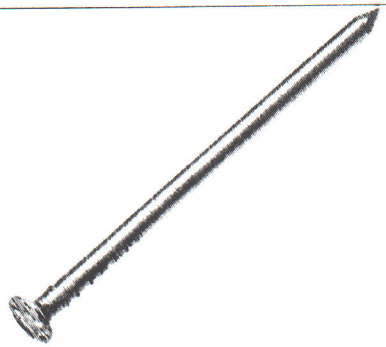
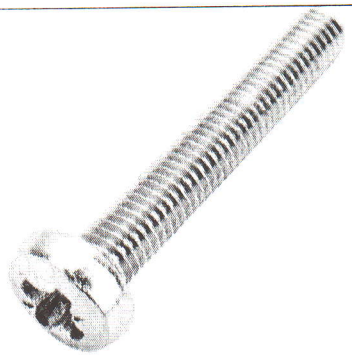
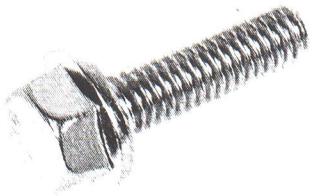
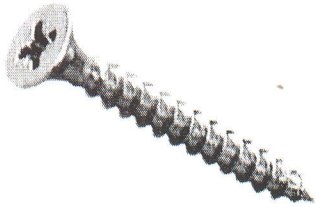
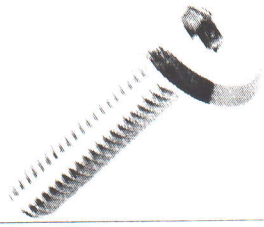
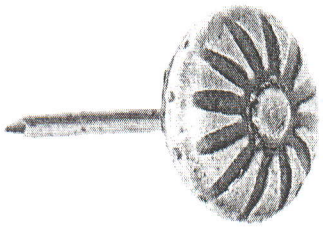
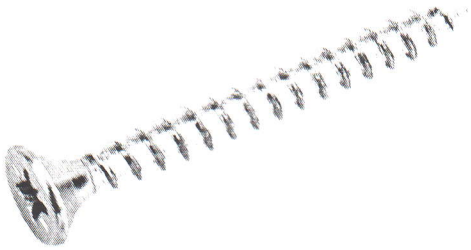
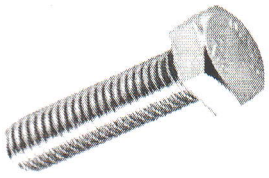


Барельеф

- виноград
- картофель
- помидор
- пшеница
- слива
- хлопок
- яблоко

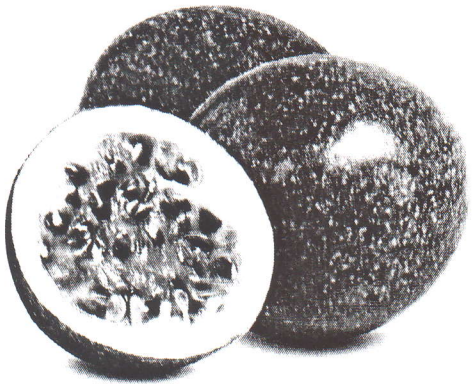
15

4. (1 балл) Рассмотрите фотографии. Выберите **две** фотографии, на которых изображены гвозди.

А		Д	
Б		Е	
В		Ж	
Г		З	

5. (1 балл) Маша решила угостить друзей плодами маракуйи. Эти экзотические плоды продаются в ближайшем к дому Маши магазине по два плода в одной упаковке. Стоимость одной такой упаковки маракуйи составляет 150 рублей. Общая масса двух плодов 120 грамм. Плоды имеют одинаковый размер и массу. Маша решила купить именно в этом магазине не менее одного килограмма маракуйи. Сколько рублей должна будет заплатить Маша, чтобы осуществить покупку?

Справка
Маракуйя – это тропический фрукт, плод вечнозелёных лиан, который выращивают в промышленных масштабах. Форма плода круглая или овальная. Существуют разновидности красного, жёлтого и зелёного цветов. Плод имеет сочную мякоть с большим количеством семян.



Плоды маракуйи

Специальная часть

1б **6. (1 балл)** Отгадайте загадку, получите название предмета, используемого портными. В ответ запишите одно или два слова в именительном падеже.

Гибкая и длинная,
Вся в числах и делениях. Вокруг
талии обовью — Размер скажу
в мгновение. сантиметровая лента

1б **7. (1 балл)** Чем является отгадка?

- приспособление для измерения
- материал
- элемент декора
- выкройка

1б **8. (1 балл)** Расположите буквы в правильном порядке, получите название конструктивного элемента одежды, придающего изделию объёмную форму. В ответ запишите одно слово в именительном падеже.

ТЫВАЧКА вытачка

1б **9. (1 балл)** Найдите «лишнее» слово / словосочетание, которое стоит вне логического ряда.

Сантиметровая лента, портновские булавки, напёрсток, скалка.

1б **10. (1 балл за полностью верный ответ)** Из предложенного списка продуктов выберите все молочные продукты.

- айран
- тофу
- моцарелла
- кешью
- ряженка
- рис
- пахта
- финики
- творог
- чечевица
- мацони
- какао-порошок

1б **11. (1 балл)** Из предложенных слов составьте известную русскую пословицу, мысленно поставив слова в нужную форму.
Слова: бояться, дело, мастер. дело мастера боится

1б **12. (1 балл)** Что обозначает эта пословица?

- Без навыков человек не сможет стать профессионалом, нужно постоянно учиться.
- Спешка приводит к ошибкам, а качественная работа требует времени.
- Умелый мастер всегда справляется с любой, даже самой трудной задачей.
- Есть вещи, которые совершенно несовместимы друг с другом.

1б **13. (1 балл)** Найдите в предложении название пищевого продукта. В ответ запишите только одно слово в именительном падеже.
Пламя совсем овладело соломой. мясо

1б **14. (1 балл)** Из предложенного списка выберите блюдо, в рецепт приготовления которого входит пищевой продукт – ответ на вопрос предыдущего задания.

- оладьи на кефире
- бефстроганов
- уха
- гречневая каша

15

15. (1 балл) Рассмотрите репродукцию картины Алексея Венецианова. Каким рукоделием занимается крестьянская девушка?



Алексей Венецианов, «Крестьянская девушка за ...», Третьяковская галерея, г. Москва

- пэчворк
- вышивание
- фриволите
- макраме
- вязание

15

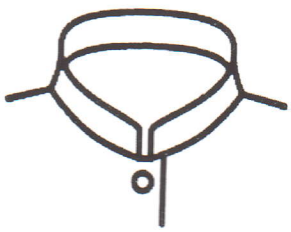
16. (1 балл) К какому стилю относится роспись изделия, пример которой приведён на фотографии?

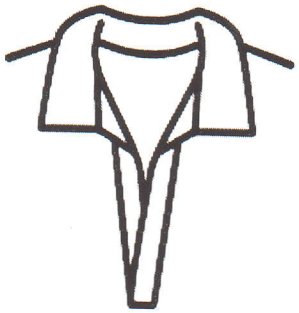
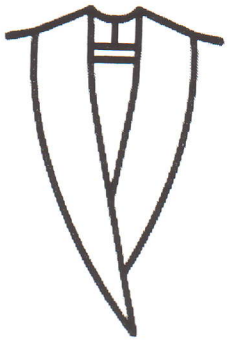
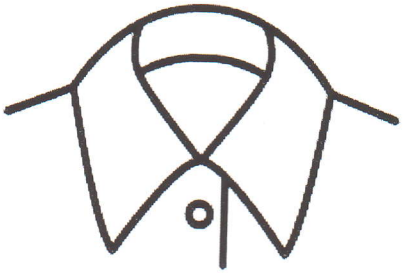
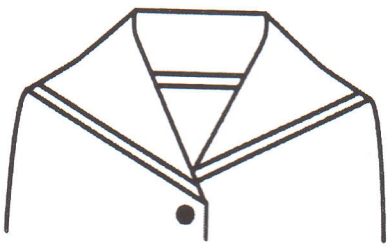


- Гжельская роспись
- Городецкая роспись
- Дымковская роспись
- Жостовская роспись
- Мезенская роспись
- Палехская роспись
- Хохломская роспись

18

17. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между типами воротников и их изображениями.

Тип воротника	Изображение
1) воротник-стойка	 А)

2) воротник-поло	Б) 
3) воротник-шаль	В) 
4) воротник-отложной	Г) 
	Д) 

1-А
2-Б
3-В
4-Г

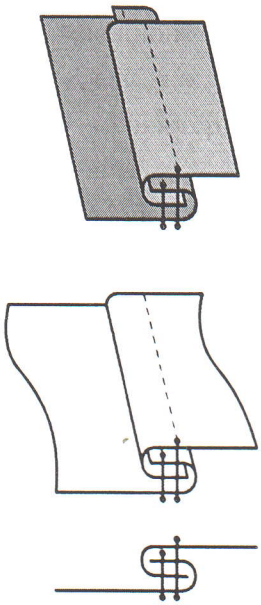
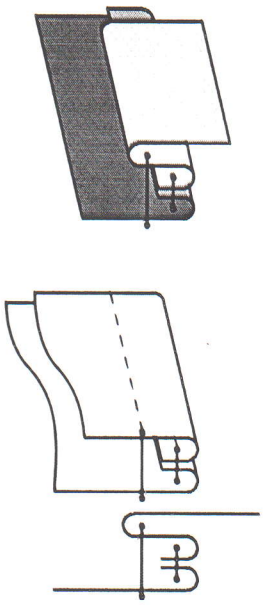
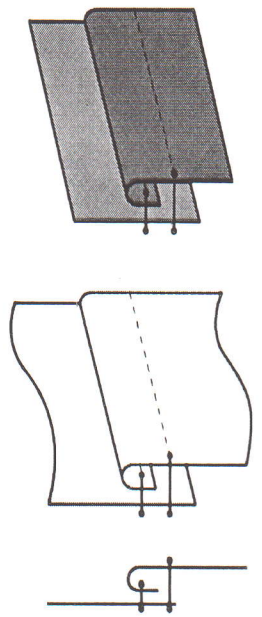
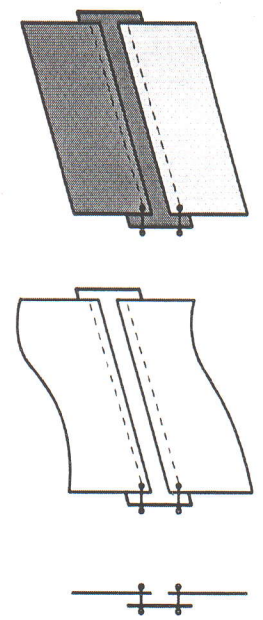
18

18. (1 балл за полностью верный ответ) Из предложенного списка материалов выберите все натуральные волокна растительного происхождения.

- хлопок
- нейлон
- лён
- полиэстер
- вискоза
- джут
- шёлк
- шерсть
- акрил

б

19. (1 балл) Из предложенных графических изображений и схем выберите запошивочный шов.

А	Б	В	Г
			

16

20. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между изображениями швейных изделий и их назначением.

Изделия

	
А	**Б**
	
В	**Г**
	
Д	

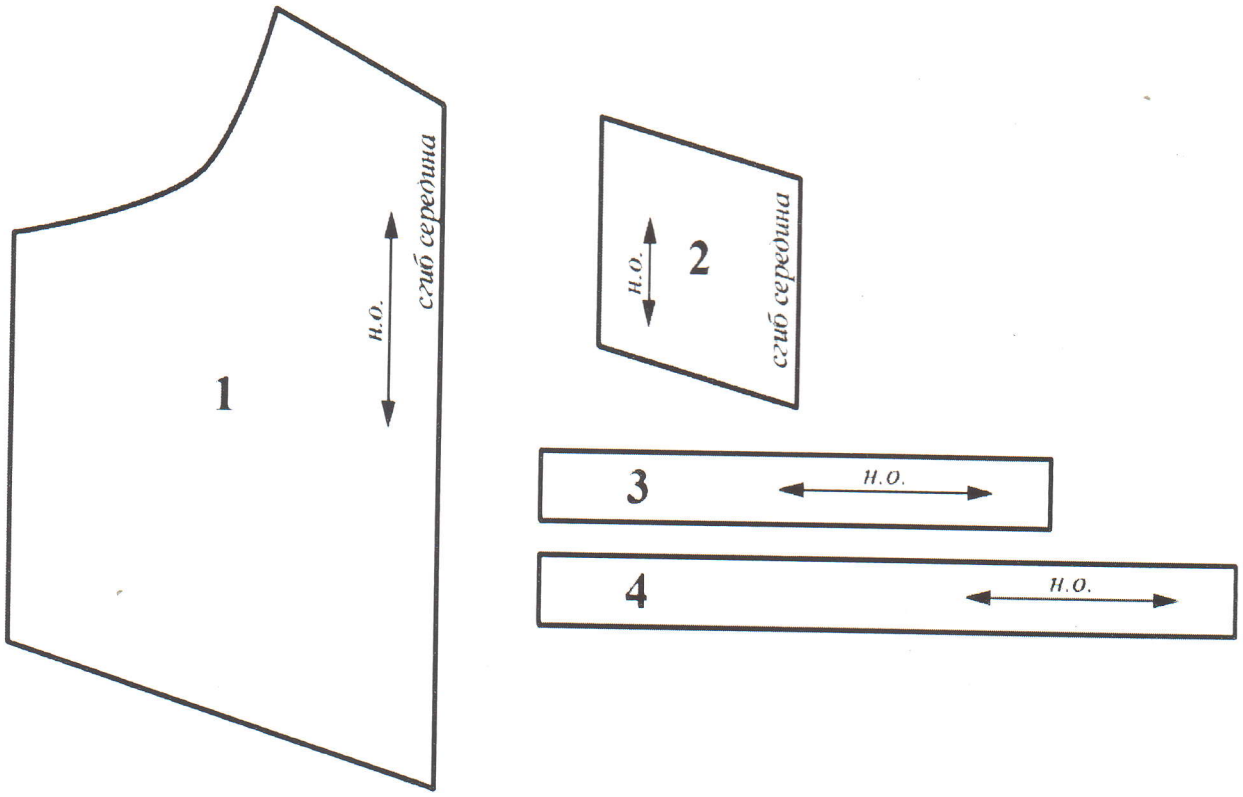
Назначение

- для садовода – В
- для официанта – А
- для парикмахера – Б
- для детского творчества – Г

18

21. (1 балл) Дайте общее название изделиям из предыдущего задания. В ответ запишите только одно слово в единственном числе, именительном падеже. фартук

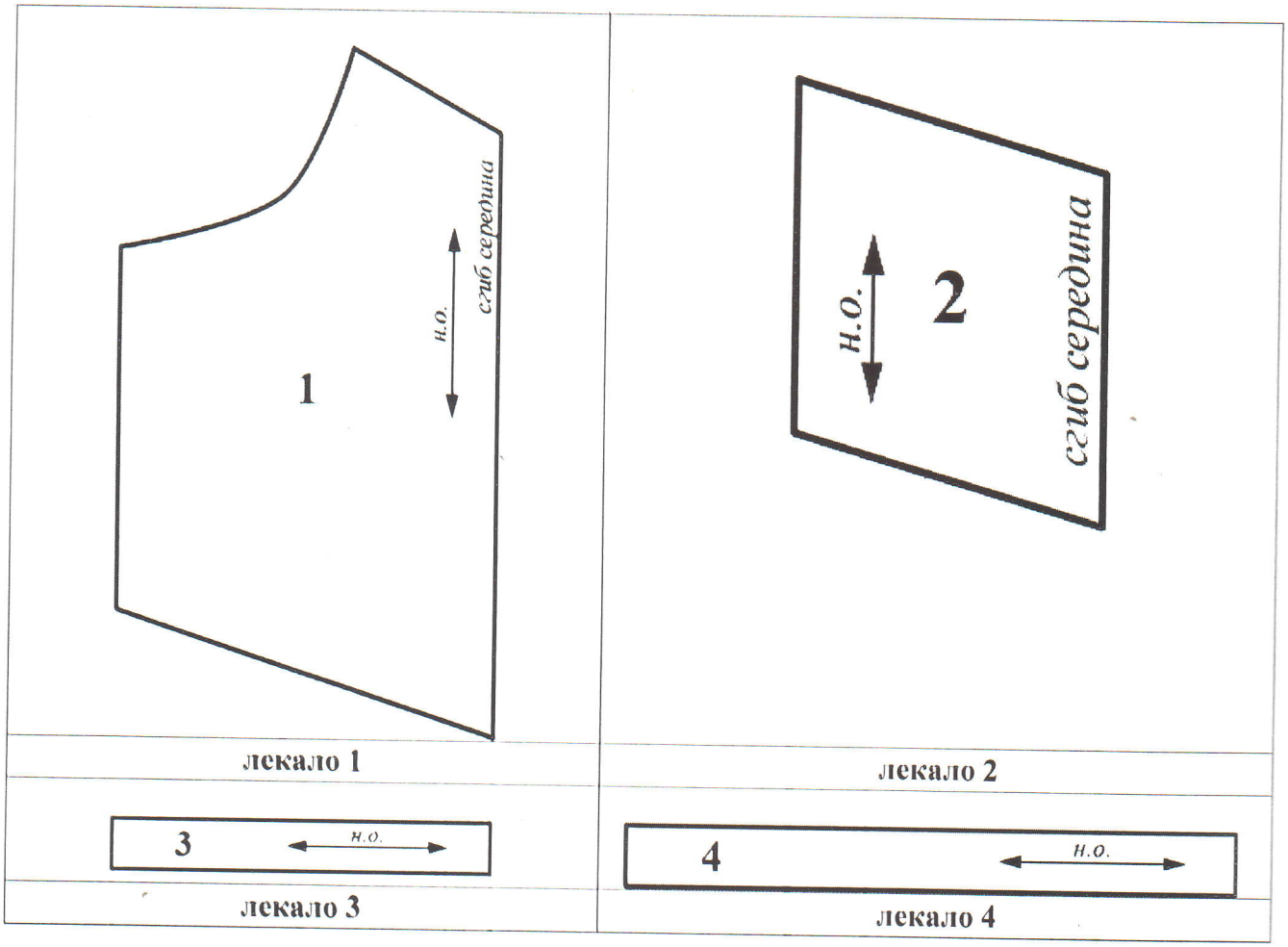
22. (1 балл) Выберите конструктивную особенность изделия, лекала которого изображены на рисунке.



- изделие без нагрудника, без кармана
- изделие с отрезным нагрудником и карманом
- изделие цельнокроеное с накладным карманом
- изделие цельнокроеное без кармана

23. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между деталями изделия и их названиями.

Детали



Названия деталей

- основная деталь
- бретель
- пояс
- накладной карман
- нагрудник
- рукав

24. (1 балл за полностью верный ответ) Для каждого лекала укажите, сколько деталей нужно выкроить.

Количество деталей

- 1 деталь со сгибом
- 1 деталь без сгиба
- 2 детали
- 3 детали

25. (1 балл за полностью верный ответ) Выберите из предложенного списка инструменты, оборудование и приспособления, которые потребуются для пошива этого изделия. Отметьте все правильные ответы.

- булавки
- вязальный крючок
- гладильная доска
- ручная игла
- мел или маркер для ткани
- нитки
- нож кухонный
- ножницы портновские
- пуговицы
- пяльцы
- лазерный принтер
- ткань
- утюг
- швейная машина

Председатель жюри: _____/Е.А.Хасанова

Члены жюри : _____/Темиржанов Х.Б.
_____/Темирканова Р.Б.
_____/Кушхова Л.О.
_____/Балкизова А.Б.

Общий балл 21

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ТРУД
(ТЕХНОЛОГИЯ). 2025–2026 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 7–8 КЛАССЫ
Профиль «Культура дома, дизайн и технология» Теоретический тур

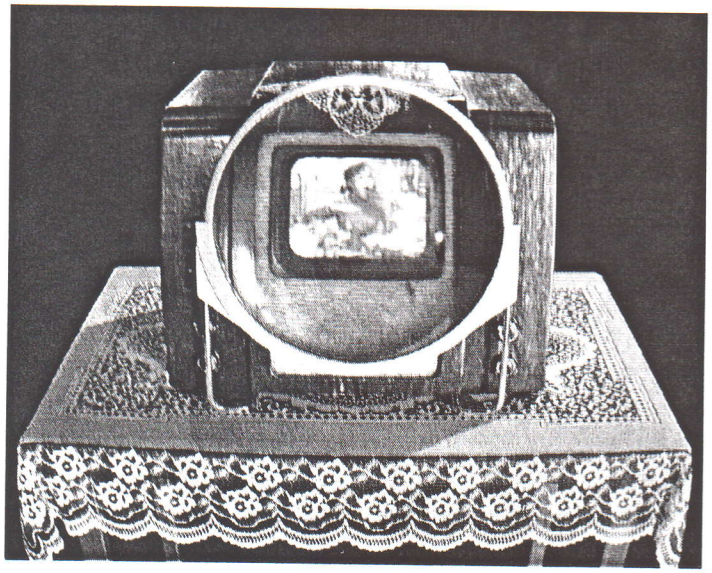
Максимальный балл за работу – 25.

Код участника 8001 **Дата проведения** 01.10.26

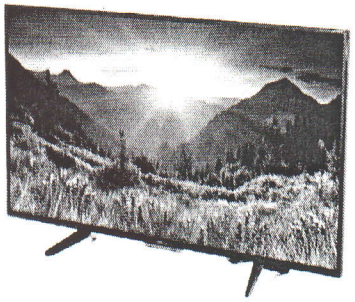
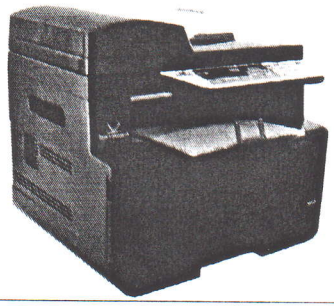
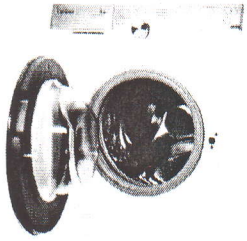
Общая часть

1. (1 балл) Мы настолько привыкли к обыденным вещам, что даже не задумываемся, какой длинный путь пришлось пройти бытовой технике, чтобы она приобрела привычный нам внешний вид. Много лет назад вещи выглядели по-другому. Рассмотрите изображение (*см. Бытовая техника прошлого*).

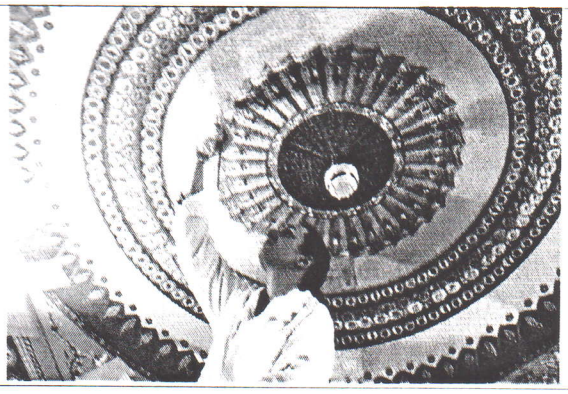
Среди предложенных фотографий выберите одну, на которой изображён современный аналог устройства, представленного на изображении «*Бытовая техника прошлого*».



Бытовая техника прошлого

А		Г	
Б		Д	
В		Е	

2. (1 балл) По предложенному описанию определите, о какой профессии идёт речь. «*Этот специалист занимается определением заболеваний с помощью методов лучевой диагностики. Он проводит исследования и интерпретирует полученные изображения*».
Выберите портрет представителя данной профессии.



А



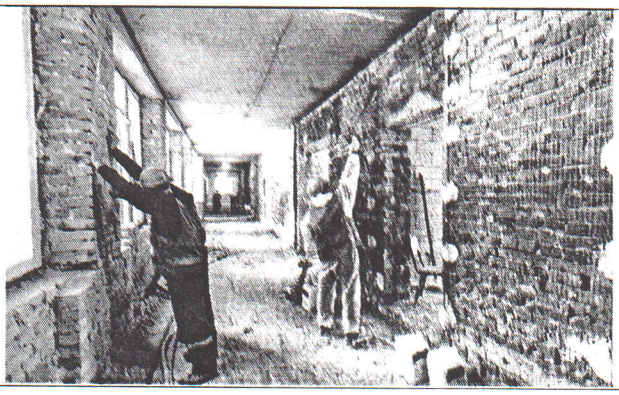
Б



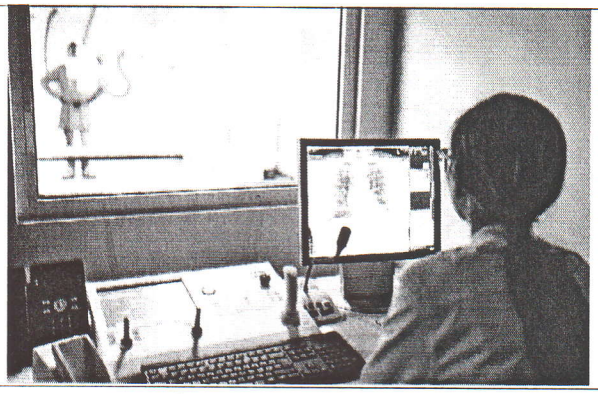
В



Г



Д



✓ Е

Использованы материалы с сайта foto.mos.ru

3. (1 балл) Станция московского метро «Проспект Мира», расположенная на кольцевой линии, первоначально носила название «Ботанический сад», так как рядом с ней располагается сад Московского университета («Аптекарский огород»), заложенный ещё в 1706 году по указу Петра I при Московском генеральном госпитале. В художественном оформлении станции используются растительные орнаменты, которые подчёркивают первоначальное название станции.

На пилонах (опорных столбах) станции можно увидеть 16 фарфоровых медальонов – барельефов скульптора Георгия Ивановича Мотовилова (1892–1963 г.г.).

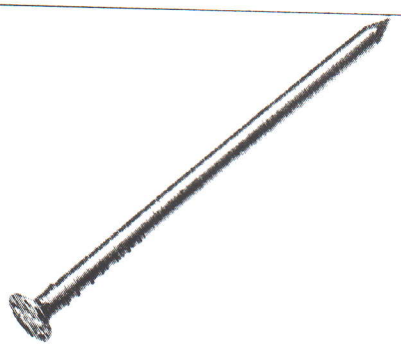
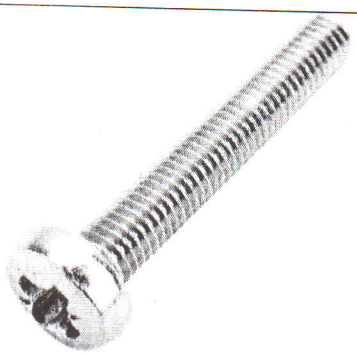
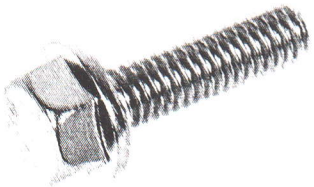
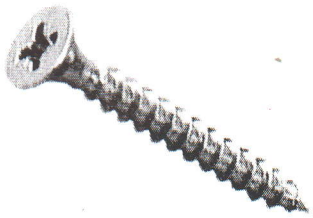
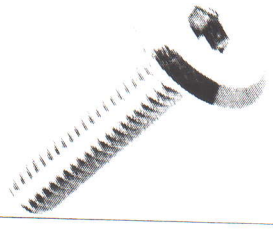
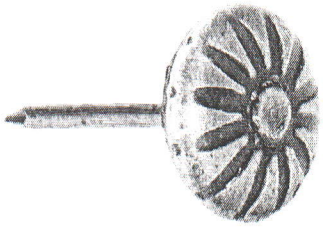
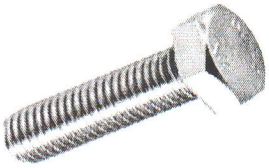
Рассмотрите изображение одного из барельефов со станции «Проспект мира» (*см. Барельеф*). Какая сельскохозяйственная культура изображена на нём?



Барельеф

- виноград
- картофель
- помидор
- ✓ пшеница
- слива
- хлопок
- яблоко

4. (1 балл) Рассмотрите фотографии. Выберите **две** фотографии, на которых изображены гвозди.

А ✓		Д	
Б		Е	
В		Ж ✓	
Г		З	

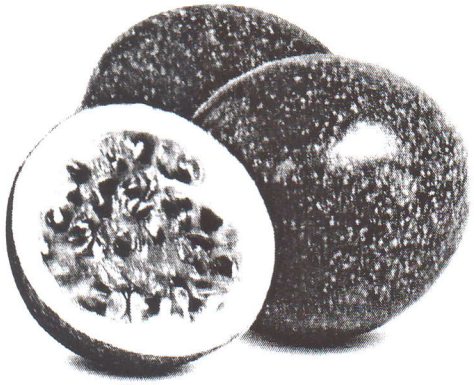
5. (1 балл) Маша решила угостить друзей плодами маракуйи. Эти экзотические плоды продаются в ближайшем к дому Маши магазине по два плода в одной упаковке. Стоимость одной такой упаковки маракуйи составляет 150 рублей. Общая масса двух плодов 120 грамм. Плоды имеют одинаковый размер и массу. Маша решила купить именно в этом магазине не менее одного килограмма маракуйи. Сколько рублей должна будет заплатить Маша, чтобы осуществить покупку?

1кг=1000г ; 1000:120 = 8,4

1350 9 · 150 = 1350р

Справка

Маракуйя – это тропический фрукт, плод вечнозелёных лиан, который выращивают в промышленных масштабах. Форма плода круглая или овальная. Существуют разновидности красного, жёлтого и зелёного цветов. Плод имеет сочную мякоть с большим количеством семян.



Плоды маракуйи

Специальная часть

6. (1 балл) Отгадайте загадку, получите название предмета, используемого портными. В ответ запишите одно или два слова в именительном падеже.

Гибкая и длинная,
Вся в числах и делениях, Вокруг
талии обовью — Размер скажу
в мгновение.

сантиметр / сантиметровая лента

7. (1 балл) Чем является отгадка?

- ✓ приспособление для измерения
- материал
- элемент декора
- выкройка

8. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, получите название конструктивного элемента одежды, придающего изделию объёмную форму. В ответ запишите одно слово в именительном падеже.

ТЫВАЧКА вытачка

9. (1 балл) Найдите «лишнее» слово / словосочетание, которое стоит вне логического ряда.

Сантиметровая лента, портновские булавки, напёрсток, скалка.

10. (1 балл за полностью верный ответ) Из предложенного списка продуктов выберите все молочные продукты.

- (✓) айран
- тофу
- (✓) моцарелла
- кешью
- (✓) ряженка
- рис
- (✓) пахта
- финики
- (✓) творог
- чечевица
- (✓) маскарпоне
- какао-порошок

11. (1 балл) Из предложенных слов составьте известную русскую пословицу, мысленно поставив слова в нужную форму.
Слова: бояться, дело, мастер. 1. дело ; 2. мастер ; 3. бояться
Дело мастера боится

12. (1 балл) Что обозначает эта пословица?

- Без навыков человек не сможет стать профессионалом, нужно постоянно учиться.
- Спешка приводит к ошибкам, а качественная работа требует времени.
- Умелый мастер всегда справляется с любой, даже самой трудной задачей.
- Есть вещи, которые совершенно несовместимы друг с другом.

13. (1 балл) Найдите в предложении название пищевого продукта. В ответ запишите только одно слово в именительном падеже.
Пламя совсем овладело соломой. мясо

14. (1 балл) Из предложенного списка выберите блюдо, в рецепт приготовления которого входит пищевой продукт – ответ на вопрос предыдущего задания.

- оладьи на кефире
- бефстроганов
- уха
- гречневая каша

15. (1 балл) Рассмотрите репродукцию картины Алексея Венецианова. Каким рукоделием занимается крестьянская девушка?



Алексей Венецианов, «Крестьянская девушка за ...», Третьяковская галерея, г. Москва

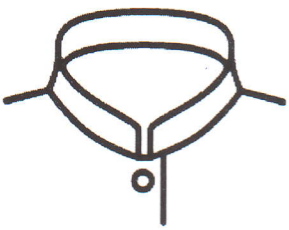
- пэчворк
- вышивание
- фриволите
- макраме
- вязание

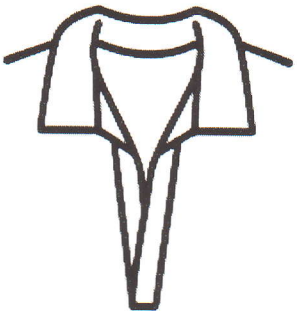
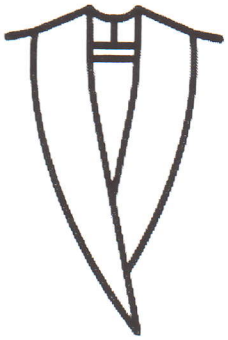
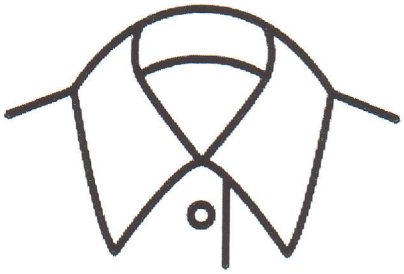
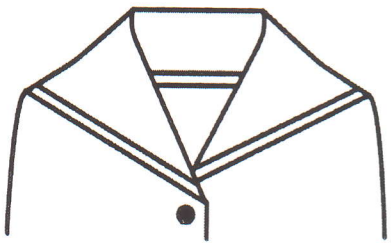
16. (1 балл) К какому стилю относится роспись изделия, пример которой приведён на фотографии?



- Гжельская роспись
- Городецкая роспись
- Дымковская роспись
- Жостовская роспись
- Мезенская роспись
- Палехская роспись
- Хохломская роспись

17. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между типами воротников и их изображениями.

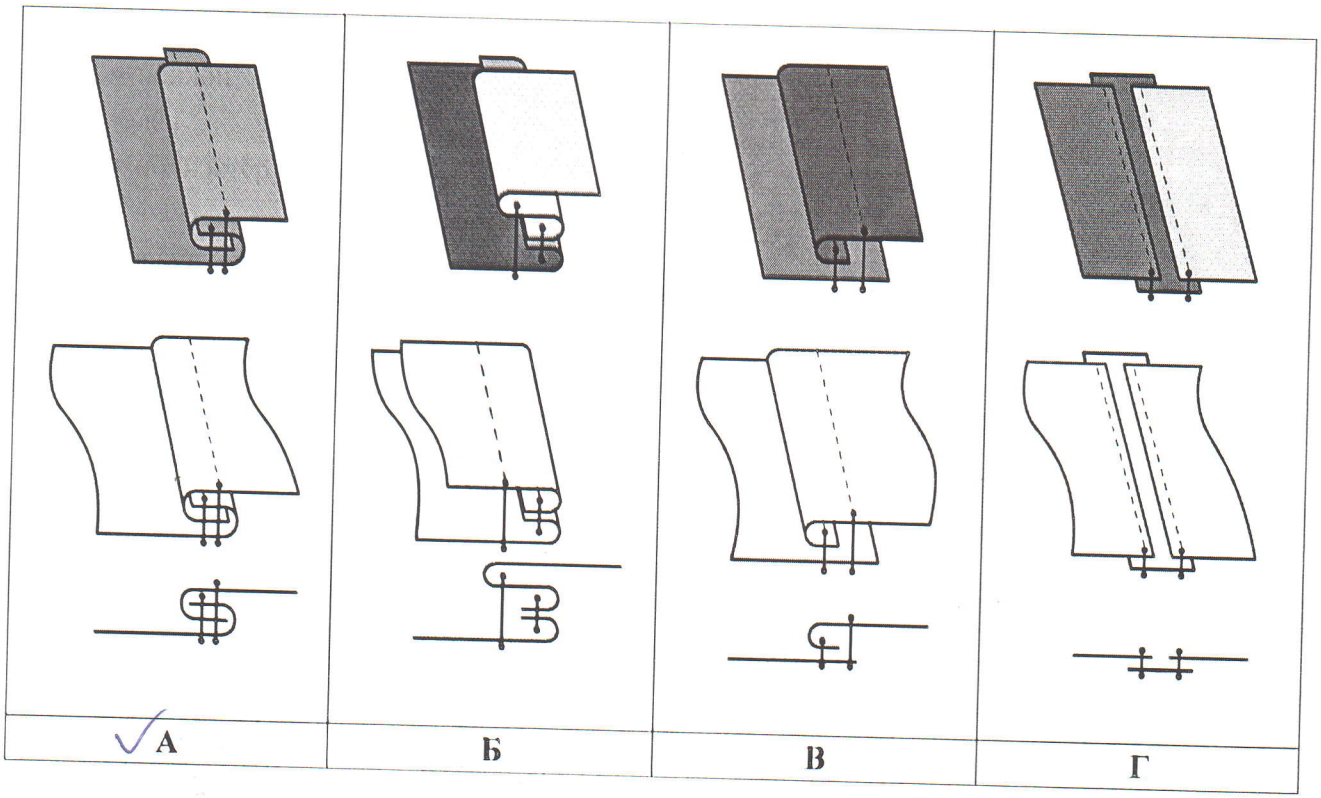
Тип воротника	Изображение
1) воротник-стойка	А) 

2) воротник-поло	Б) 
3) воротник-шаль	В) 
4) воротник-отложной	Г) 
	Д) 

18. (1 балл за полностью верный ответ) Из предложенного списка материалов выберите все натуральные волокна растительного происхождения.

- хлопок
- нейлон
- лён
- полиэстер
- вискоза
- джут
- шёлк
- шерсть
- акрил

19. (1 балл) Из предложенных графических изображений и схем выберите запошивочный шов.



А	Б	В	Г

20. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между изображениями швейных изделий и их назначением.

Изделия



А



Б



В



Г



Д

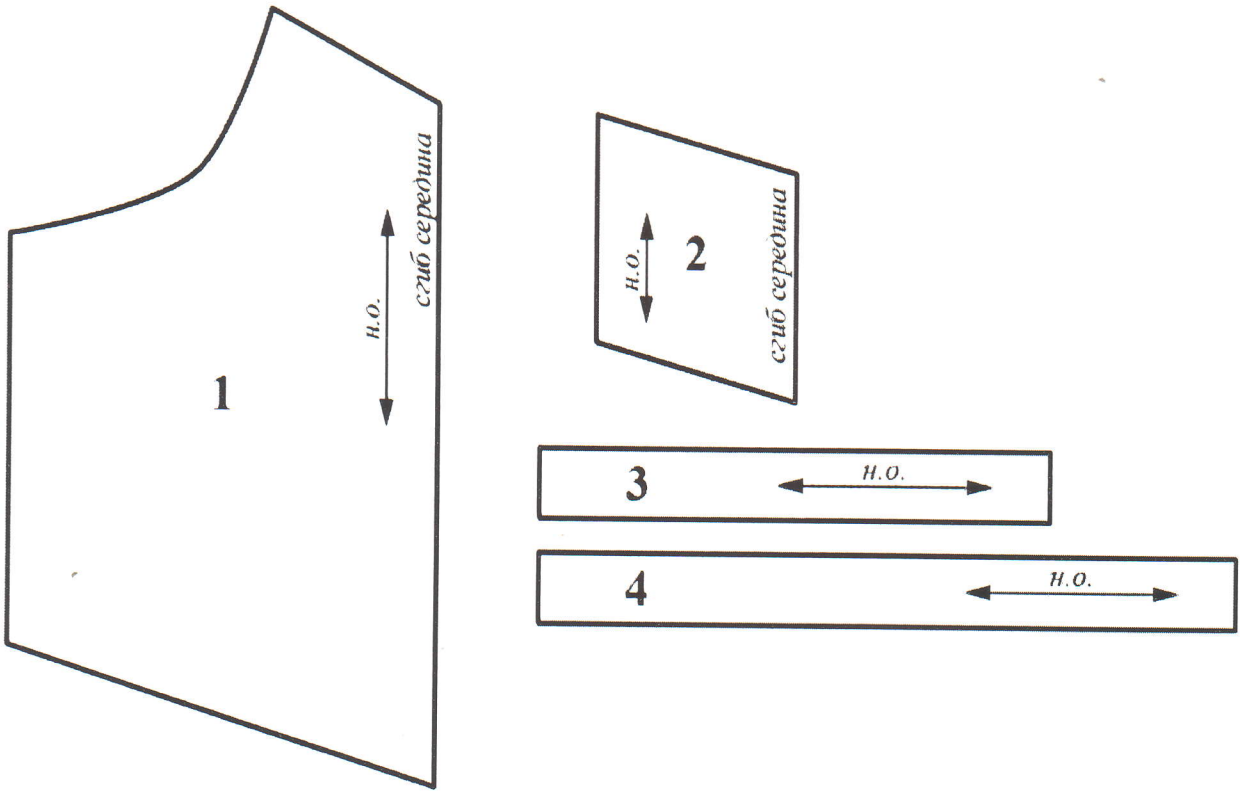
Назначение

- для садовода — б)
- для официанта — а)
- для парикмахера — б)
- для детского творчества — г)

21. (1 балл) Дайте общее название изделиям из предыдущего задания. В ответ запишите только одно слово в единственном числе, именительном падеже.

Фартук

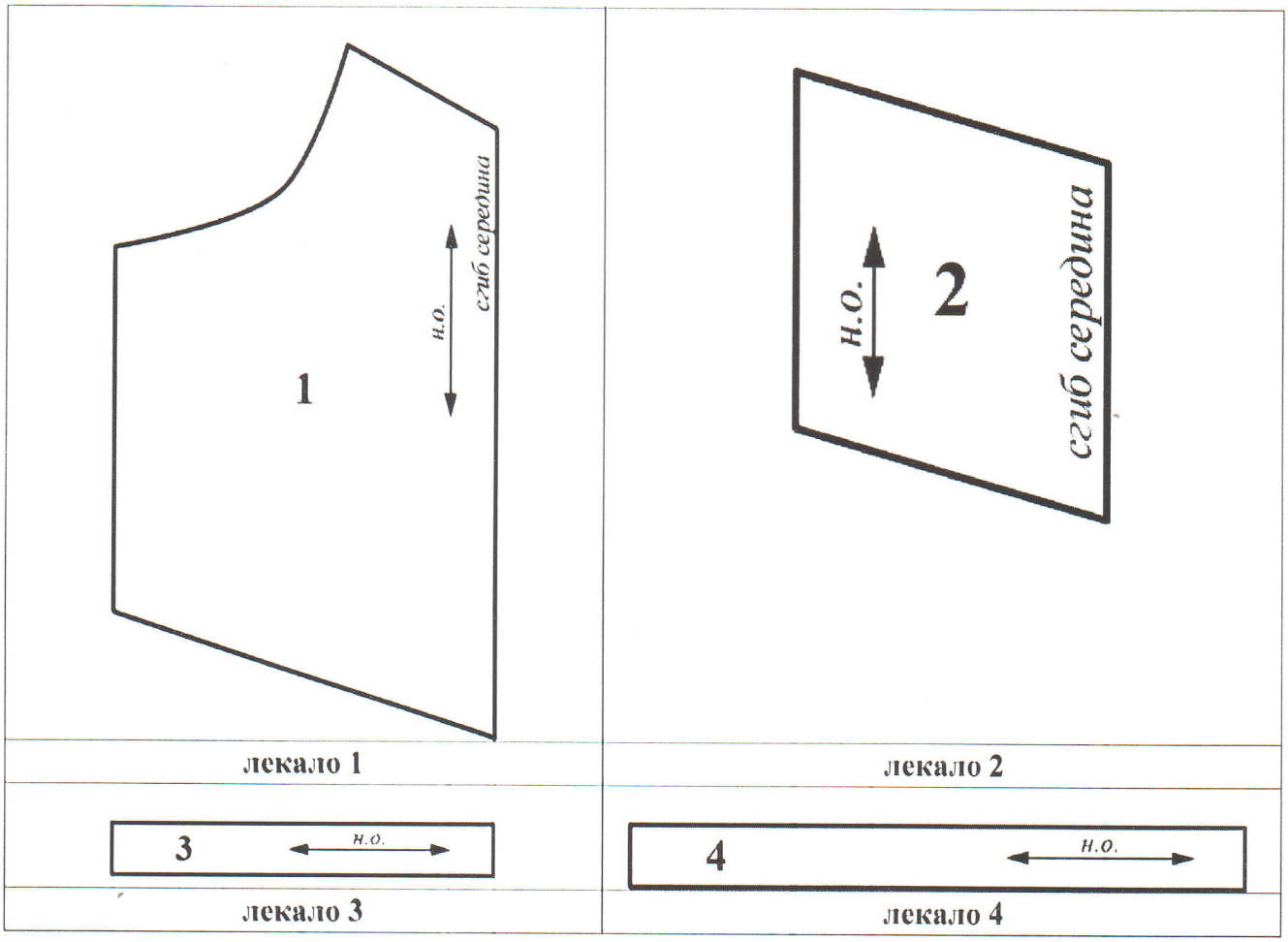
22. (1 балл) Выберите конструктивную особенность изделия, лекала которого изображены на рисунке.



- изделие без нагрудника, без кармана
- изделие с отрезным нагрудником и карманом
- изделие цельнокроеное с накладным карманом
- изделие цельнокроеное без кармана

23. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между деталями изделия и их названиями.

Детали



лекало 1	**лекало 2**
лекало 3	**лекало 4**

Названия деталей

- основная деталь
- бретель
- пояс
- накладной карман
- нагрудник
- рукав

24. (1 балл за полностью верный ответ) Для каждого лекала укажите, сколько деталей нужно выкроить.

Количество деталей

- 1 деталь со сгибом
- 1 деталь без сгиба
- 2 детали
- 3 детали

25. (1 балл за полностью верный ответ) Выберите из предложенного списка инструменты, оборудование и приспособления, которые потребуются для пошива этого изделия. Отметьте все правильные ответы.

- булавки
- вязальный крючок
- гладильная доска
- ручная игла
- мел или маркер для ткани
- нитки
- нож кухонный
- ножницы портновские
- пуговицы
- пяльцы
- лазерный принтер
- ткань
- утюг
- швейная машина

Председатель жюри: _____/Е.А.Хасанова

Члены жюри : _____/Темиржанов Х.Б.
_____/Темирканова Р.Б.
_____/Кушхова Л.О.
_____/Балкизова А.Б.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ). 2025–2026 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 7–8 КЛАССЫ
Профиль «Культура дома, дизайн и технология» Теоретический тур

Максимальный балл за работу – 25.

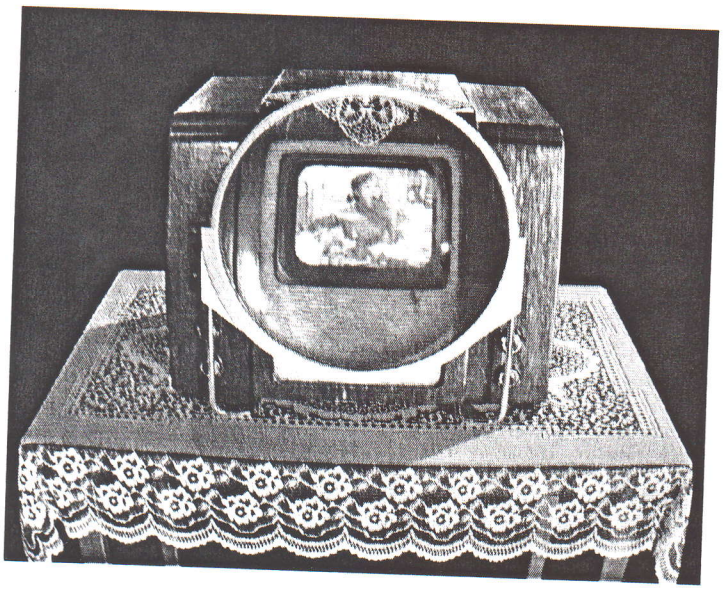
Код участника 8002 **Дата проведения** 01.10.26

15

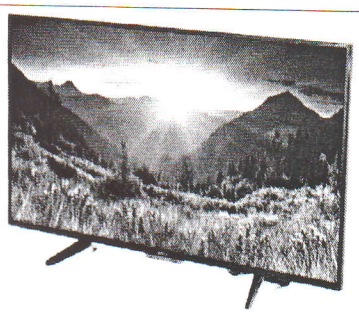
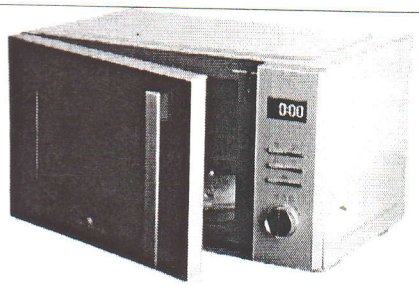
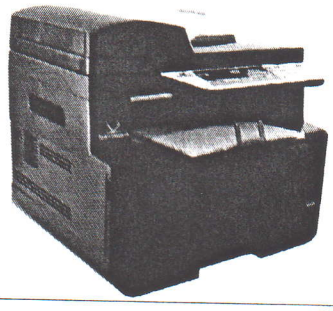
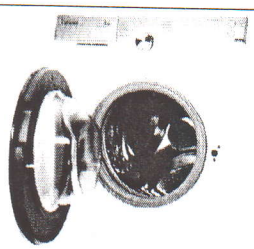
Общая часть

1. (1 балл) Мы настолько привыкли к обыденным вещам, что даже не задумываемся, какой длинный путь пришлось пройти бытовой технике, чтобы она приобрела привычный нам внешний вид. Много лет назад вещи выглядели по-другому. Рассмотрите изображение (*см. Бытовая техника прошлого*).

Среди предложенных фотографий выберите одну, на которой изображён современный аналог устройства, представленного на изображении «*Бытовая техника прошлого*».



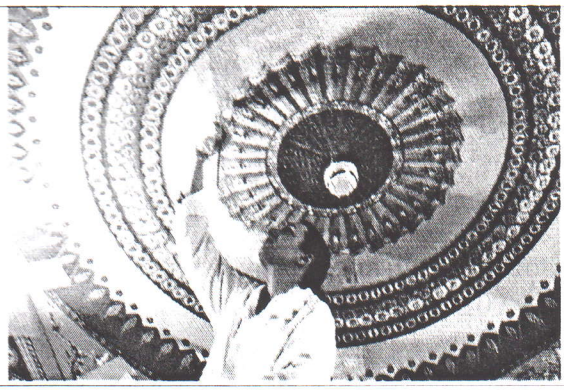
Бытовая техника прошлого

А		Г	
Б		Д	
В		Е	

Ответ 2

15

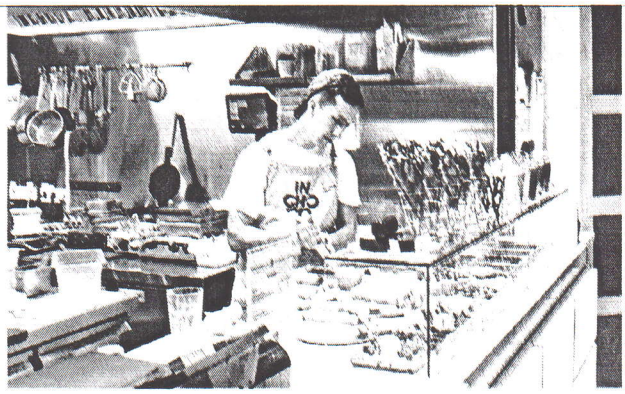
2. (1 балл) По предложенному описанию определите, о какой профессии идёт речь. «*Этот специалист занимается определением заболеваний с помощью методов лучевой диагностики. Он проводит исследования и интерпретирует полученные изображения*».
Выберите портрет представителя данной профессии.



А



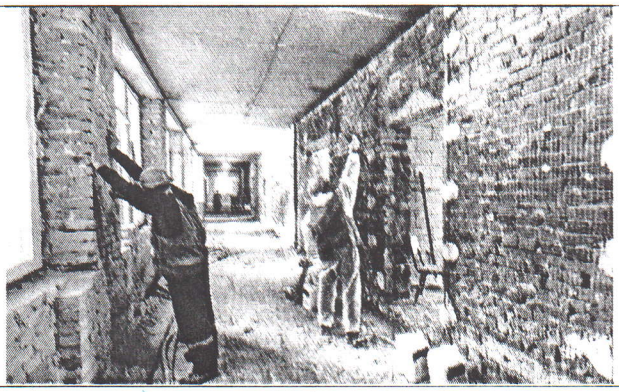
Б



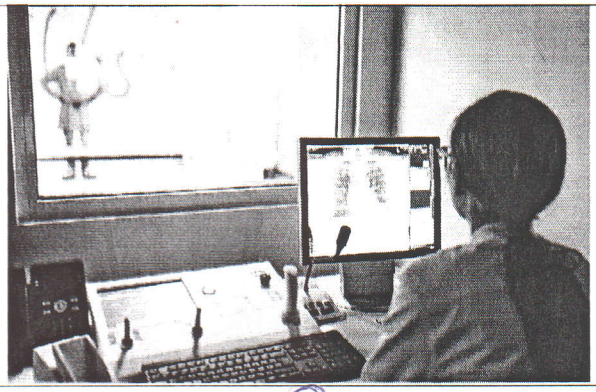
В



Г



Д



Е

Ответ Е

Использованы материалы с сайта foto.mos.ru

15

3. (1 балл) Станция московского метро «Проспект Мира», расположенная на кольцевой линии, первоначально носила название «Ботанический сад», так как рядом с ней располагается сад Московского университета («Аптекарский огород»), заложенный ещё в 1706 году по указу Петра I при Московском генеральном госпитале. В художественном оформлении станции используются растительные орнаменты, которые подчёркивают первоначальное название станции.

На пилонах (опорных столбах) станции можно увидеть 16 фарфоровых медальонов – барельефов скульптора Георгия Ивановича Мотовилова (1892–1963 г.г.).

Рассмотрите изображение одного из барельефов со станции «Проспект мира» (*см. Барельеф*). Какая сельскохозяйственная культура изображена на нём?

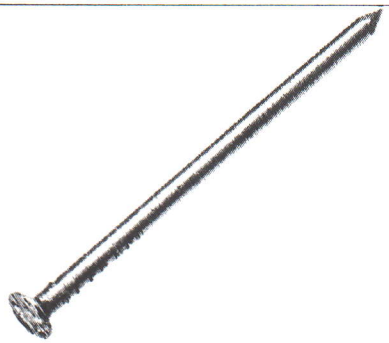
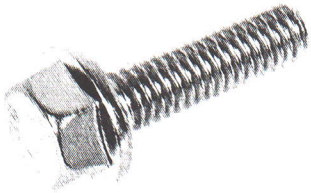
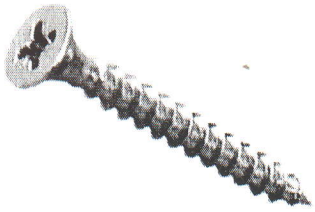
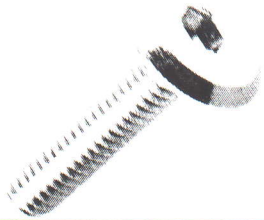
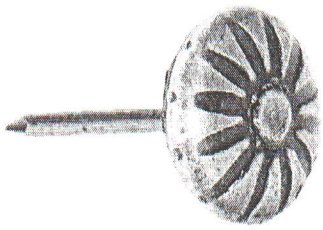
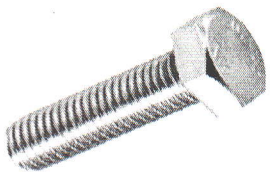


Барельеф

- виноград
- картофель
- помидор
- пшеница
- слива
- хлопок
- яблоко

15

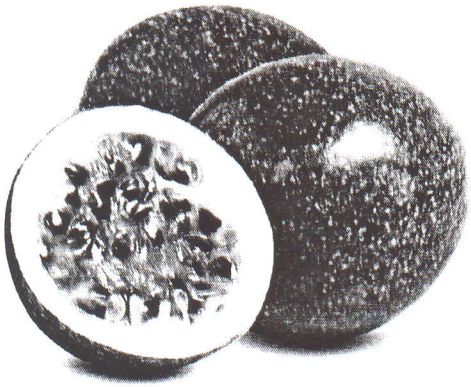
4. (1 балл) Рассмотрите фотографии. Выберите **две** фотографии, на которых изображены гвозди.

А		Д	
Б		Е	
В		Ж	
Г		З	

Ответ а, ж

5. (1 балл) Маша решила угостить друзей плодами маракуйи. Эти экзотические плоды продаются в ближайшем к дому Маши магазине по два плода в одной упаковке. Стоимость одной такой упаковки маракуйи составляет 150 рублей. Общая масса двух плодов 120 грамм. Плоды имеют одинаковый размер и массу. Маша решила купить именно в этом магазине не менее одного килограмма маракуйи. Сколько рублей должна будет заплатить Маша, чтобы осуществить покупку?

Справка
Маракуйя – это тропический фрукт, плод вечнозелёных лиан, который выращивают в промышленных масштабах. Форма плода круглая или овальная. Существуют разновидности красного, жёлтого и зелёного цветов. Плод имеет сочную мякоть с большим количеством семян.



Плоды маракуйи

Специальная часть

1б **6. (1 балл)** Отгадайте загадку, получите название предмета, используемого портными. В ответ запишите одно или два слова в именительном падеже.

Гибкая и длинная,
Вся в числах и делениях. Вокруг
талии обовью — Размер скажу
в мгновение. Сантиметровая лента

1б **7. (1 балл)** Чем является отгадка?

- приспособление для измерения
- материал
- элемент декора
- выкройка

1б **8. (1 балл)** Расположите буквы в правильном порядке, получите название конструктивного элемента одежды, придающего изделию объёмную форму. В ответ запишите одно слово в именительном падеже.

ТЫВАЧКА вытачка

1б **9. (1 балл)** Найдите «лишнее» слово / словосочетание, которое стоит вне логического ряда.

Сантиметровая лента, портновские булавки, напёрсток, скалка.

скалка

1б **10. (1 балл за полностью верный ответ)** Из предложенного списка продуктов выберите все молочные продукты.

- айран
- тофу
- моцарелла
- кешью
- ряженка
- рис
- пахта
- финики
- творог
- чечевица
- мацони
- какао-порошок

15

11. (1 балл) Из предложенных слов составьте известную русскую пословицу, мысленно поставив слова в нужную форму.
Слова: бояться, дело, мастер. Дело мастера боится.

15

12. (1 балл) Что обозначает эта пословица?

- Без навыков человек не сможет стать профессионалом, нужно постоянно учиться.
- Спешка приводит к ошибкам, а качественная работа требует времени.
- (•) Умелый мастер всегда справляется с любой, даже самой трудной задачей.
- Есть вещи, которые совершенно несовместимы друг с другом.

15

13. (1 балл) Найдите в предложении название пищевого продукта. В ответ запишите только одно слово в именительном падеже.

Пламя совсем овладело соломой.

мясо

15

14. (1 балл) Из предложенного списка выберите блюдо, в рецепт приготовления которого входит пищевой продукт – ответ на вопрос предыдущего задания.

- оладьи на кефире
- (•) бефстроганов
- уха
- гречневая каша

15

15. (1 балл) Рассмотрите репродукцию картины Алексея Венецианова. Каким рукоделием занимается крестьянская девушка?



Алексей Венецианов, «Крестьянская девушка за ...», Третьяковская галерея, г. Москва

- пэчворк
- вышивание
- фриволите
- макраме
- вязание

15

16. (1 балл) К какому стилю относится роспись изделия, пример которой приведён на фотографии?

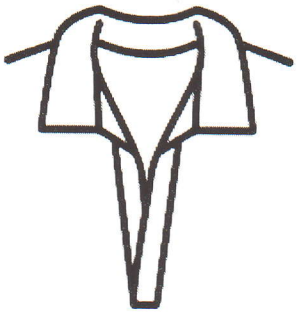
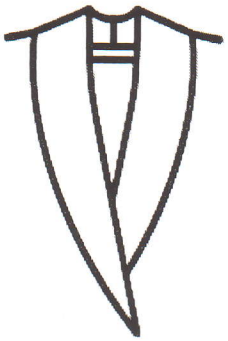
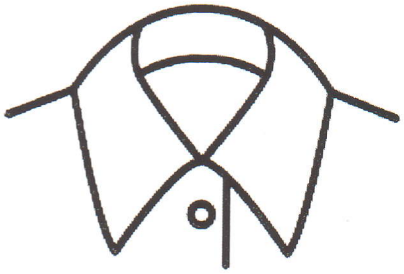
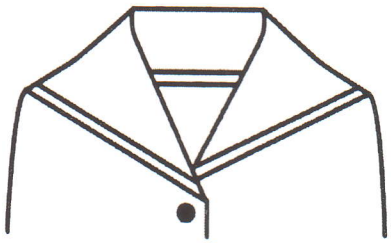


- Гжельская роспись
- Городецкая роспись
- Дымковская роспись
- Жостовская роспись
- Мезенская роспись
- Палехская роспись
- Хохломская роспись

15

17. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между типами воротников и их изображениями.

Тип воротника	Изображение
1) воротник-стойка	 А)

2) воротник-поло	Б) 
3) воротник-шаль	В) 
4) воротник-отложной	Г) 
	Д) 

Ответ 1 - а
2 - б
3 - в
4 - г

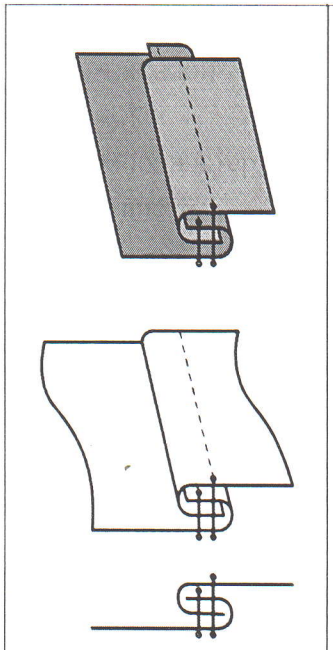
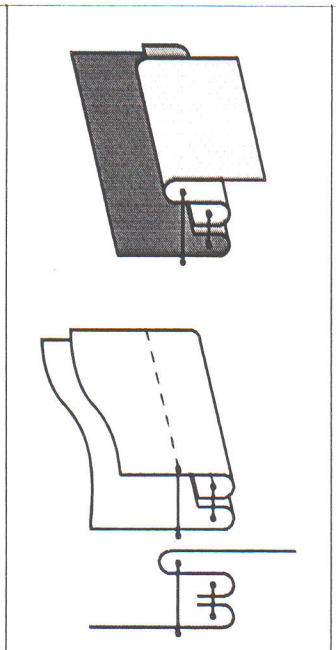
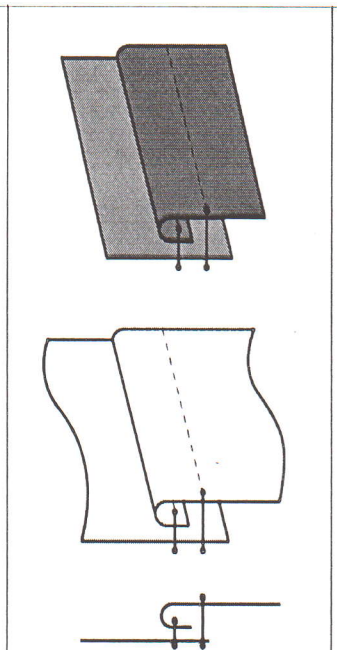
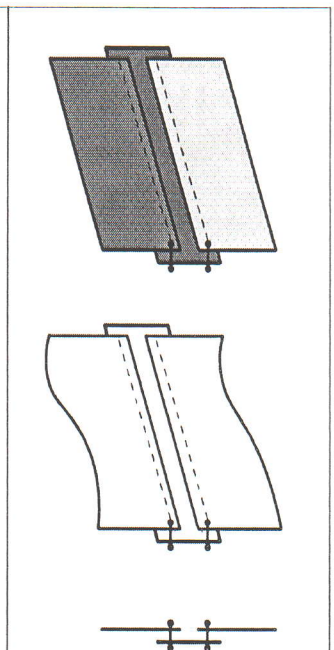
1б

18. (1 балл за полностью верный ответ) Из предложенного списка материалов выберите все натуральные волокна растительного происхождения.

- хлопок
- нейлон
- лён
- полиэстер
- вискоза
- джут
- шёлк
- шерсть
- акрил

1б

19. (1 балл) Из предложенных графических изображений и схем выберите запошивочный шов.

			
А	Б	В	Г

15

20. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между изображениями швейных изделий и их назначением.

Изделия



А



Б



В



Г



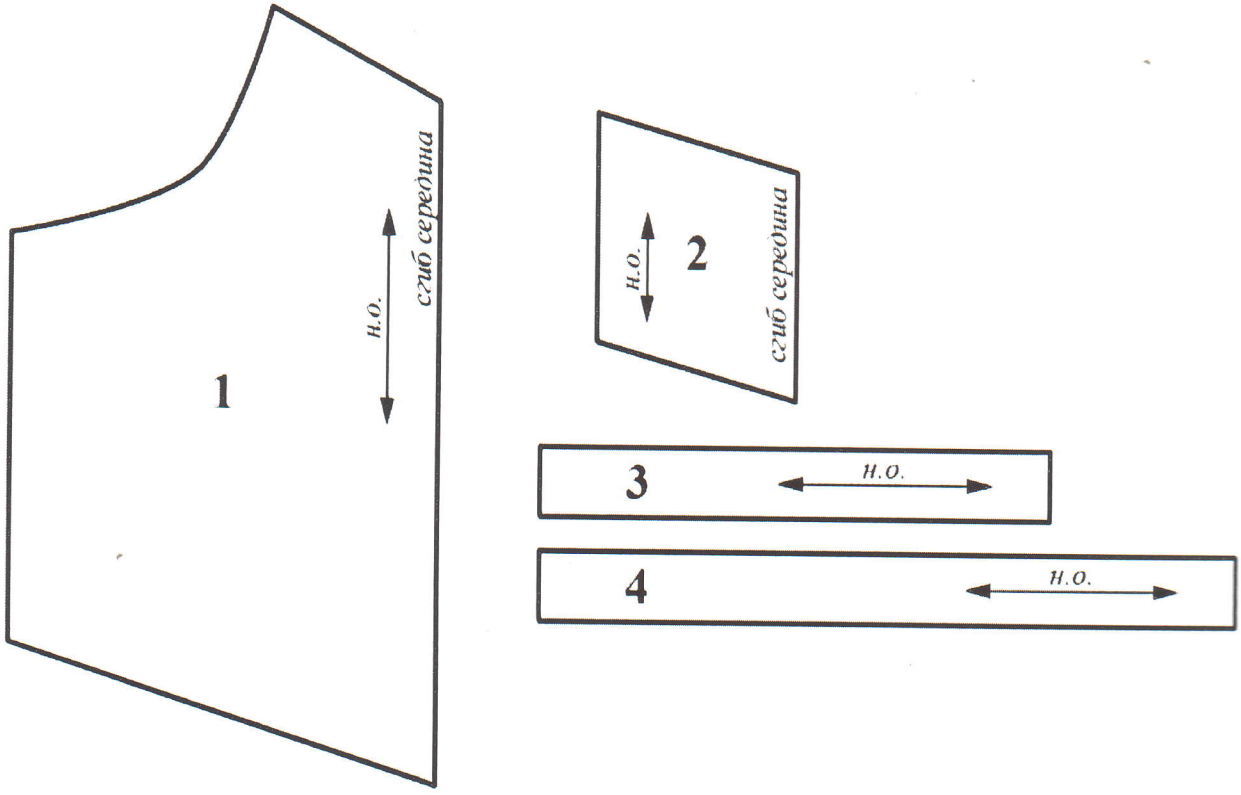
Д

Назначение

- для садовода – в
- для официанта – а
- для парикмахера – б
- для детского творчества – г

1б **21. (1 балл)** Дайте общее название изделиям из предыдущего задания. В ответ запишите только одно слово в единственном числе, именительном падеже. фартук

1б **22. (1 балл)** Выберите конструктивную особенность изделия, лекала которого изображены на рисунке.

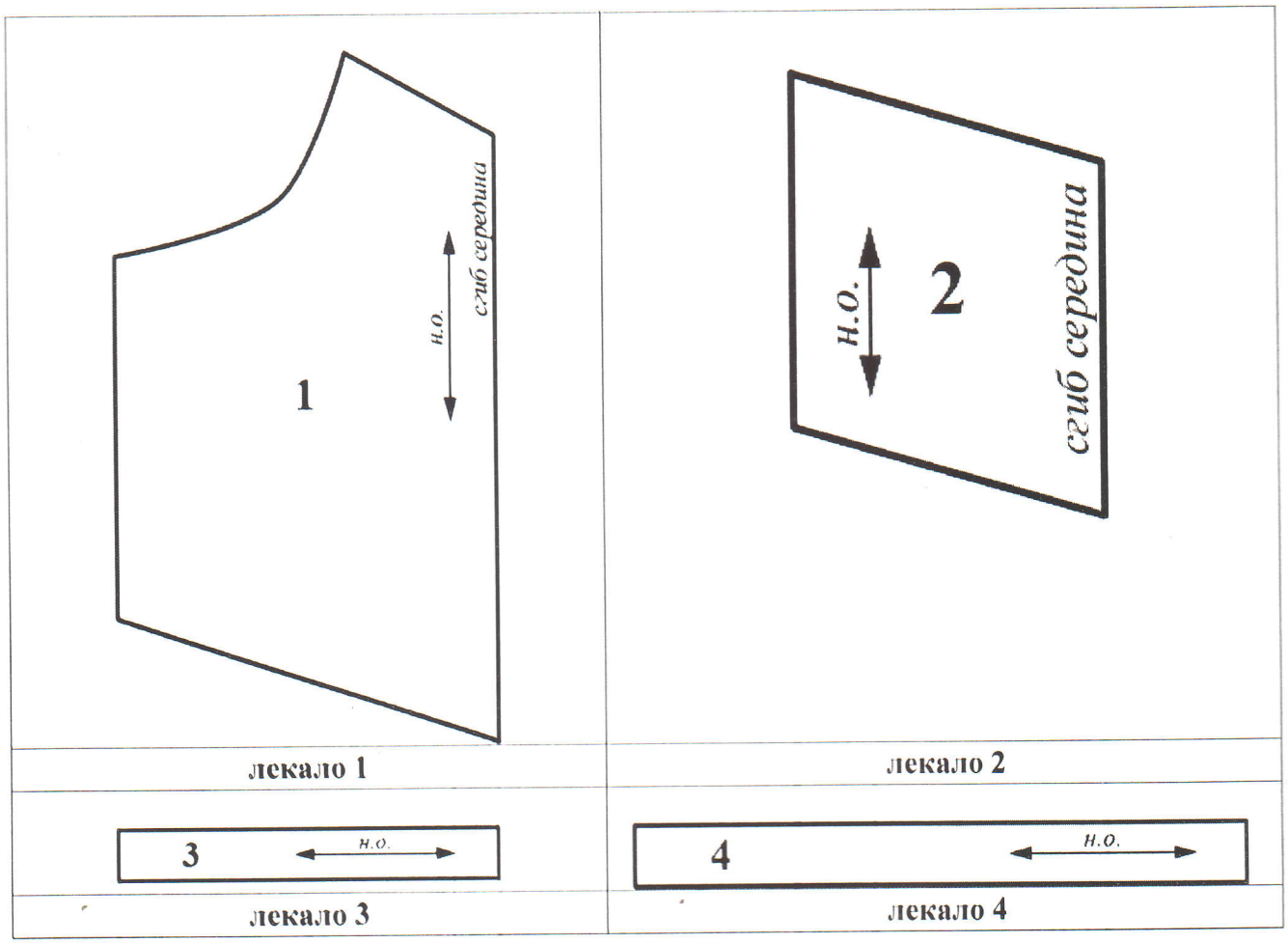


- изделие без нагрудника, без кармана
- изделие с отрезным нагрудником и карманом
- изделие цельнокроеное с накладным карманом
- изделие цельнокроеное без кармана

15

23. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между деталями изделия и их названиями.

Детали



лекало 1	лекало 2
лекало 3	лекало 4

Названия деталей

- основная деталь – 1
- бретель – 3
- пояс – 4
- накладной карман – 2
- нагрудник
- рукав

24. (1 балл за полностью верный ответ) Для каждого лекала укажите, сколько деталей нужно выкроить.

Количество деталей

- 1 деталь со сгибом
- 1 деталь без сгиба
- 2 детали
- 3 детали

25. (1 балл за полностью верный ответ) Выберите из предложенного списка инструменты, оборудование и приспособления, которые потребуются для пошива этого изделия. Отметьте все правильные ответы.

- булавки
- вязальный крючок
- гладильная доска
- ручная игла
- мел или маркер для ткани
- нитки
- нож кухонный
- ножницы портновские
- пуговицы
- пяльцы
- лазерный принтер
- ткань
- утюг
- швейная машина

Председатель жюри: _____ /Е.А.Хасанова

Члены жюри : _____ /Темиржанов Х.Б.
_____ /Темирканова Р.Б.
_____ /Кушхова Л.О.
_____ /Балкизова А.Б.

Общий балл – 22

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ТРУД
(ТЕХНОЛОГИЯ). 2026–2027 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 9 КЛАСС
Профиль «Культура дома, дизайн и технология» Теоретический тур

Код участника 9001 Дата проведения 01.10.26

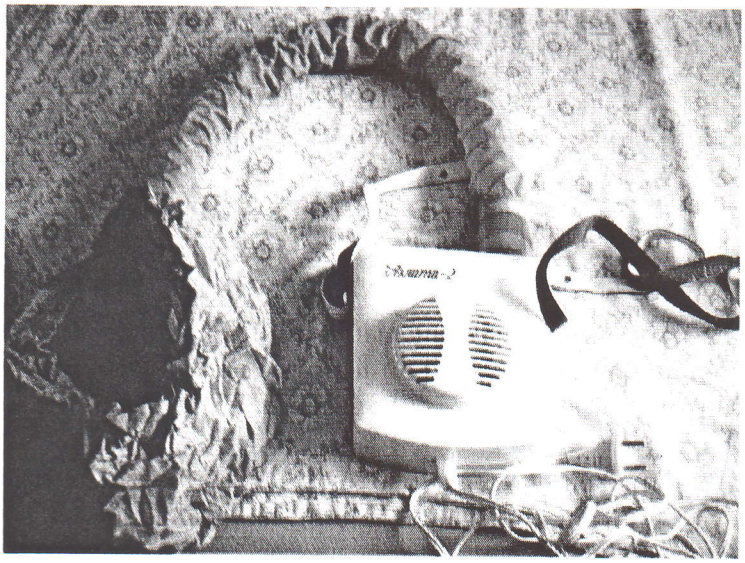
Максимальный балл за работу – 30.

15

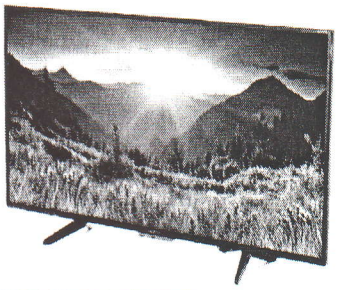
Общая часть

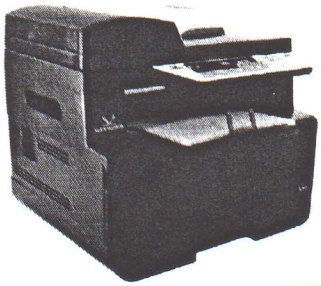
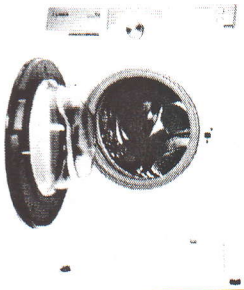
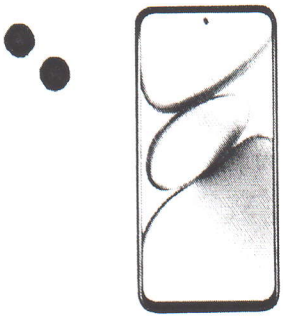
1. (1 балл) Мы настолько привыкли к обыденным вещам, что даже не задумываемся, какой длинный путь пришлось пройти бытовой технике, чтобы она приобрела привычный нам внешний вид. Много лет назад вещи выглядели по-другому. Рассмотрите изображение (*см. Бытовая техника прошлого*).

Среди предложенных фотографий выберите одну, на которой изображён современный аналог устройства, представленного на изображении *«Бытовая техника прошлого»*.



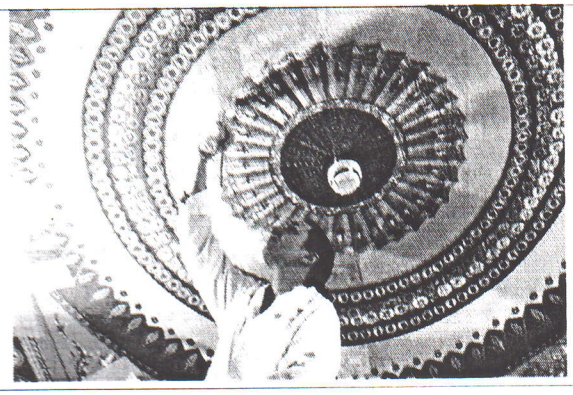
Бытовая техника прошлого

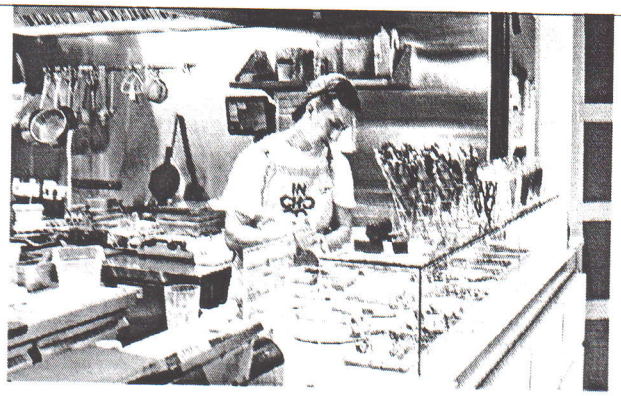
А		Д	

Б		Е	
В		Ж	
Г		З	

Ответ А

1б **2. (1 балл)** По предложенному описанию определите, о какой профессии идёт речь.
«Этот специалист управляет электрическими составами, обеспечивает безопасное и своевременное движение поездов по заданному маршруту. Он работает в метрополитене или на магистральных железных дорогах».
Выберите портрет представителя данной профессии. Д

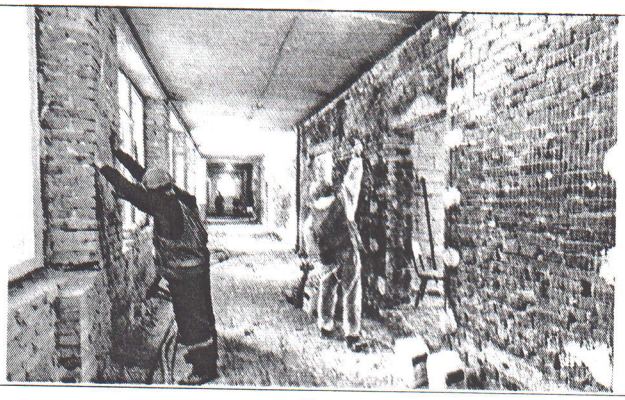
	
А	Д



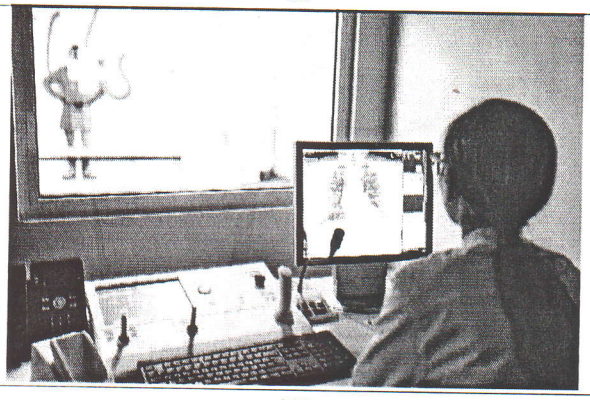
Б



Е



В



Ж



Г



З

Использованы материалы с сайта foto.mos.ru.

15

3. (1 балл) Станция московского метро «Проспект Мира», расположенная на кольцевой линии, первоначально носила название «Ботанический сад», так как рядом с ней располагается сад Московского университета («Аптекарский огород»), заложенный ещё в 1706 году по указу Петра I при Московском генеральном госпитале. В художественном оформлении станции используются растительные орнаменты, которые подчёркивают первоначальное название станции.

На пилонах (опорных столбах) станции можно увидеть 16 фарфоровых медальонов – барельефов скульптора Георгия Ивановича Мотовилова (1892–1963 г.г.).

Рассмотрите изображение одного из барельефов со станции «Проспект мира» (см. Барельеф). Какая сельскохозяйственная культура изображена на нём?

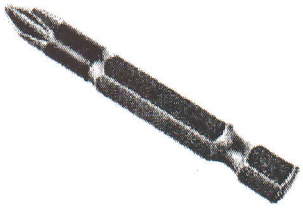
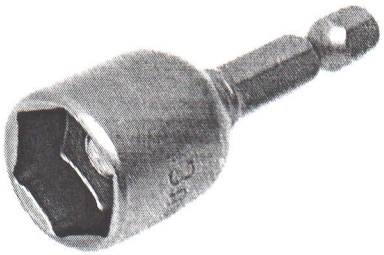
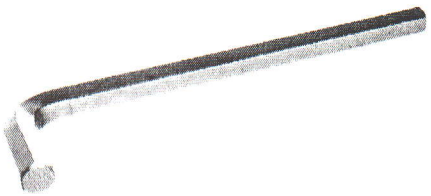


Барельеф

- виноград
- картофель
- помидор
- пшеница
- слива
- хлопок
- яблоко

15

4. (1 балл) Рассмотрите фотографии. Выберите **две** фотографии, на которых изображены свёрла.

А		Д	
Б		Е	
В		Ж	
Г		З	

5. (1 балл) Для приготовления торта Маше нужно 250 г свежей клубники и 125 г свежей малины. Сколько рублей заплатит Маша за покупку ягод для торта? Цены на продукты в магазине указаны в *Таблице № 1*.

Таблица № 1

№ п/п	Наименование	Цена за 1 кг (руб.)
1	Клубника свежая	1480
2	Клубника замороженная	650
3	Малина свежая	3600
4	Малина замороженная	1840
5	Смородина красная свежая	950

6. (1 балл) Рассмотрите чертёж плоской детали (см. *Чертёж детали*). Все размеры на чертеже даны в миллиметрах. Определите площадь (**в квадратных сантиметрах**) одной стороны плоской детали.

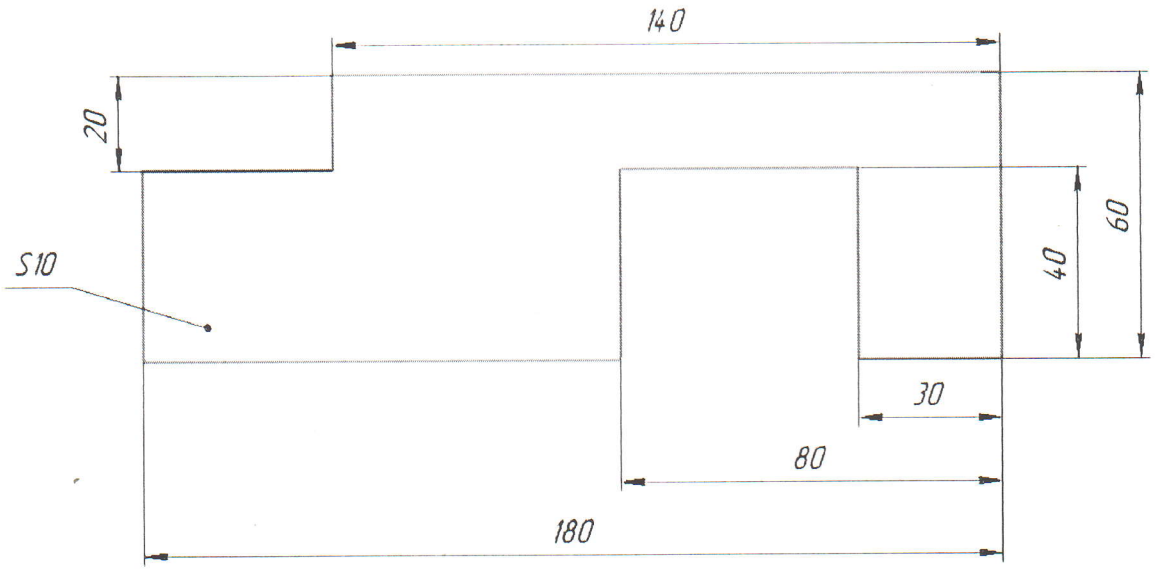


Чертёж детали

Специальная часть

1б **7. (1 балл)** Отгадайте загадку, получите название предмета, используемого портными. В ответ запишите только одно слово в именительном падеже.

На доске стоит молча, Человека
формой держит,
Портной примеряет на него одежду, А сам
– ни вздоха, ни движенья. МАНЕКЕН

1б **8. (1 балл)** Чем является отгадка?

- измерительный инструмент
- материал
- приспособление
- оборудование
- элемент декора

1б **9. (1 балл)** Расположите буквы в правильном порядке, получите общее название вспомогательных деталей: пуговицы, молнии, крючки, кнопки.

УФНРТИУРА ФУРНИТУРА

1б **10. (1 балл за полностью верный ответ)** Из предложенного списка пищевых продуктов выберите все продукты, богатые белками.

- куриное яйцо
- белый хлеб
- филе трески
- сахар
- греческий йогурт
- варёный рис
- говядина
- макароны
- чечевица
- подсолнечное масло
- творог 9 %

1б **11. (1 балл)** Из предложенных слов составьте известную русскую пословицу, мысленно поставив слова в нужную форму.

Слова: одёжка, по, а, встречают, провожают, ум.

По одёжке встречают, а по уму провожают.

1б **12. (1 балл)** Что обозначает эта пословица?

- Надо прилагать усилия, чтобы добиться успеха в чём-либо.
- Первое впечатление о человеке складывается по внешнему виду, но важнее его внутренние качества.
- Если что-то сделано качественно, то не потребуется ремонт.
- Есть вещи, которые совершенно несовместимы друг с другом.

1б **13. (1 балл)** Найдите в предложении название пищевого продукта. В ответ запишите только одно слово в именительном падеже.

Стоя на платформе, люди услышали объявление о том, что скоро мимо локомотив проедет.

МОЛОКО

1б **14. (1 балл)** Из предложенного списка выберите блюдо, в рецепт приготовления которого входит пищевой продукт – ответ предыдущего задания.

- картофель фри
- омлет
- уха из лосося
- кабачковая икра
- мясо по-французски

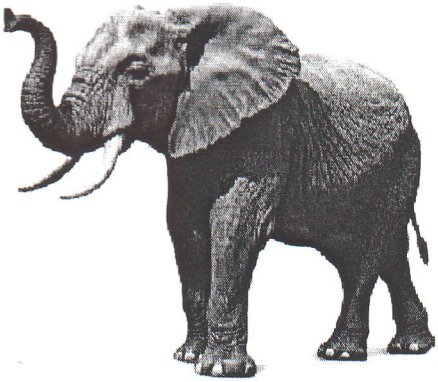
1б **15. (1 балл)** Решите ребус, получите название волокна.

ЖНЕЙ



НЕЙ ЛОН

СЛОН



1б **16. (1 балл)** К какому типу волокон относится ответ на вопрос предыдущего задания?

- волокно натуральное, растительного происхождения
- волокно натуральное, животного происхождения
- синтетическое волокно
- искусственное волокно

15

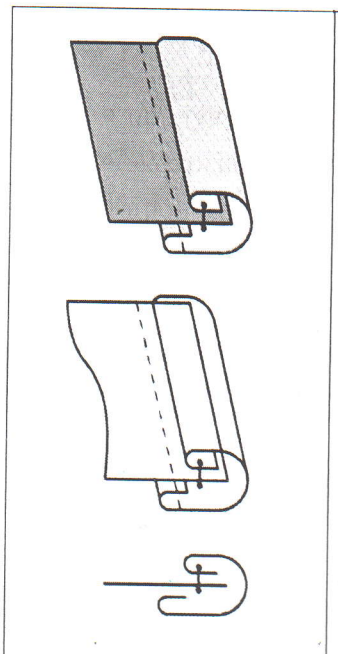
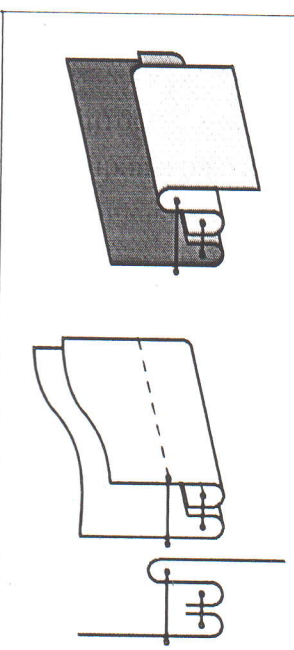
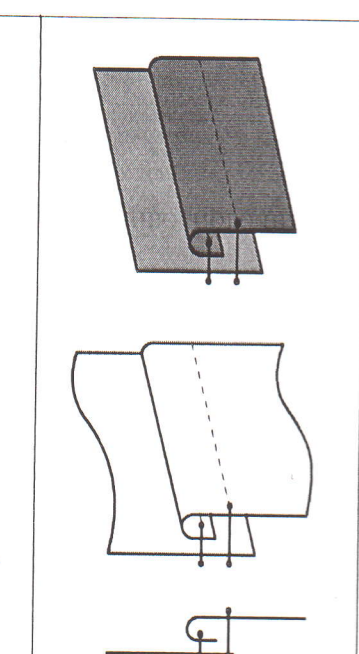
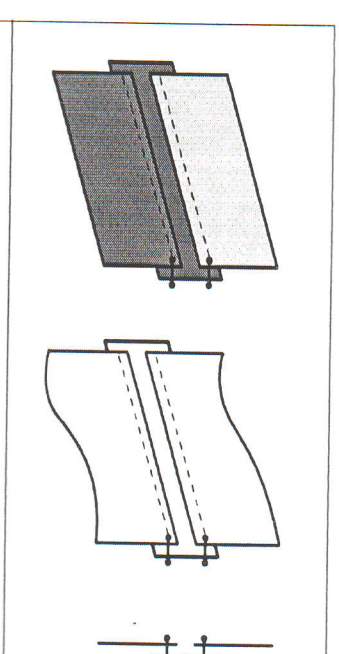
17. (1 балл) На этикетках пищевых продуктов размещают различные знаки. Рассмотрите изображение знака. Что обозначает данный знак?



- продукт без консервантов
- экологически чистое производство продукта
- продукт не содержит никаких компонентов животного происхождения
- продукт без глютена
- низкокалорийный продукт
- продукт прошёл органическую сертификацию
- продукт без искусственных красителей

15

18. (1 балл) Из предложенных графических изображений и схем выберите окантовочный шов с закрытым срезом.

А	Б	В	Г
			

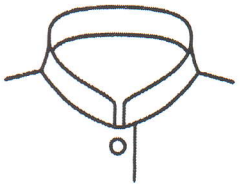
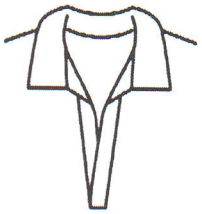
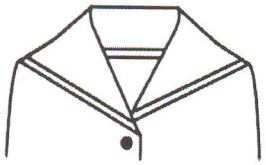
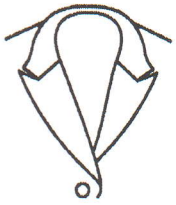
15

19. (1 балл) К какому стилю относится роспись изделия, пример которой приведён на фотографии?



- Гжельская роспись
- Городецкая роспись
- Дымковская роспись
- Жостовская роспись
- Мезенская роспись
- Палехская роспись
- Хохломская роспись

20. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между типами воротников и их изображениями.

Название воротника	Изображение
1) воротник-стойка	 А)
2) воротник-поло	 Б)
3) воротник-гюйс	 В)
4) воротник английский	 Г)
	 Д)

15

21. (1 балл) Из предложенных фотографий выберите ту, на которой изображён современный бытовой прибор, выполняющий те же функции, что и все предметы на *Рисунке № 1*.

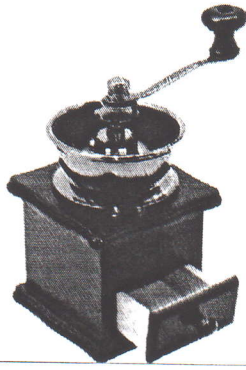
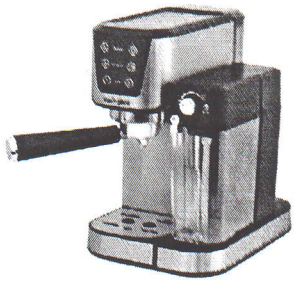




Рисунок № 1

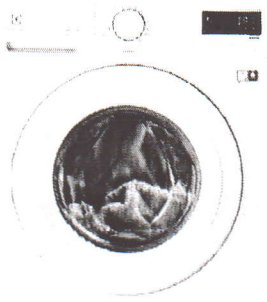
Бытовые приборы



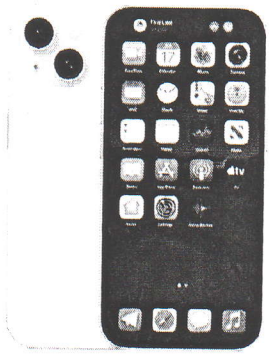
А



Б



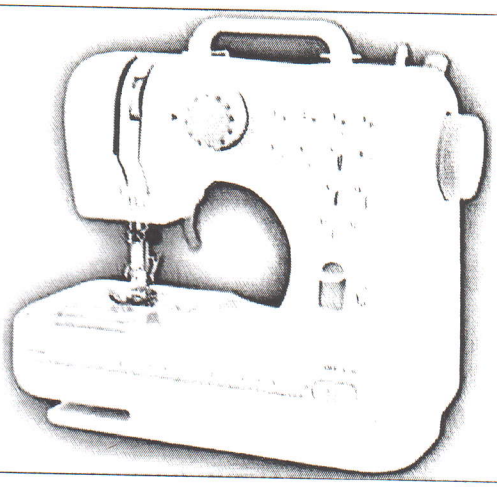
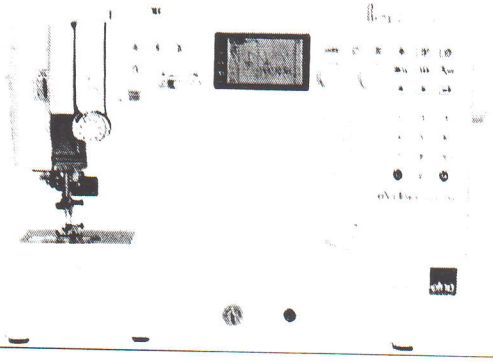
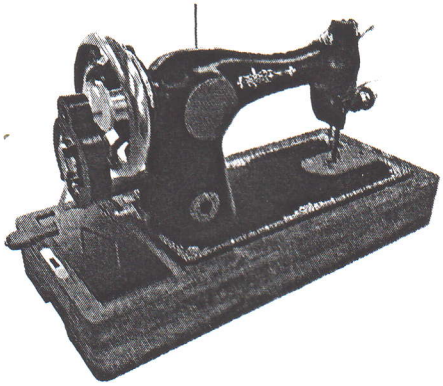
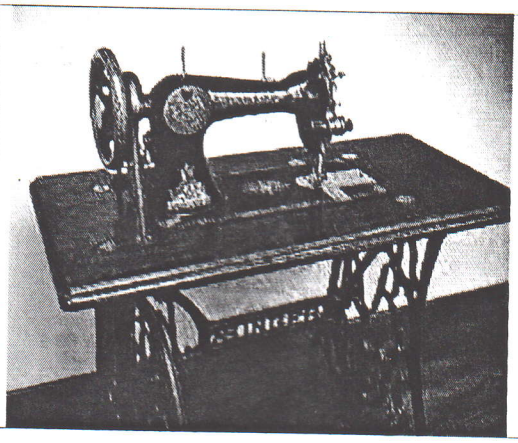
В



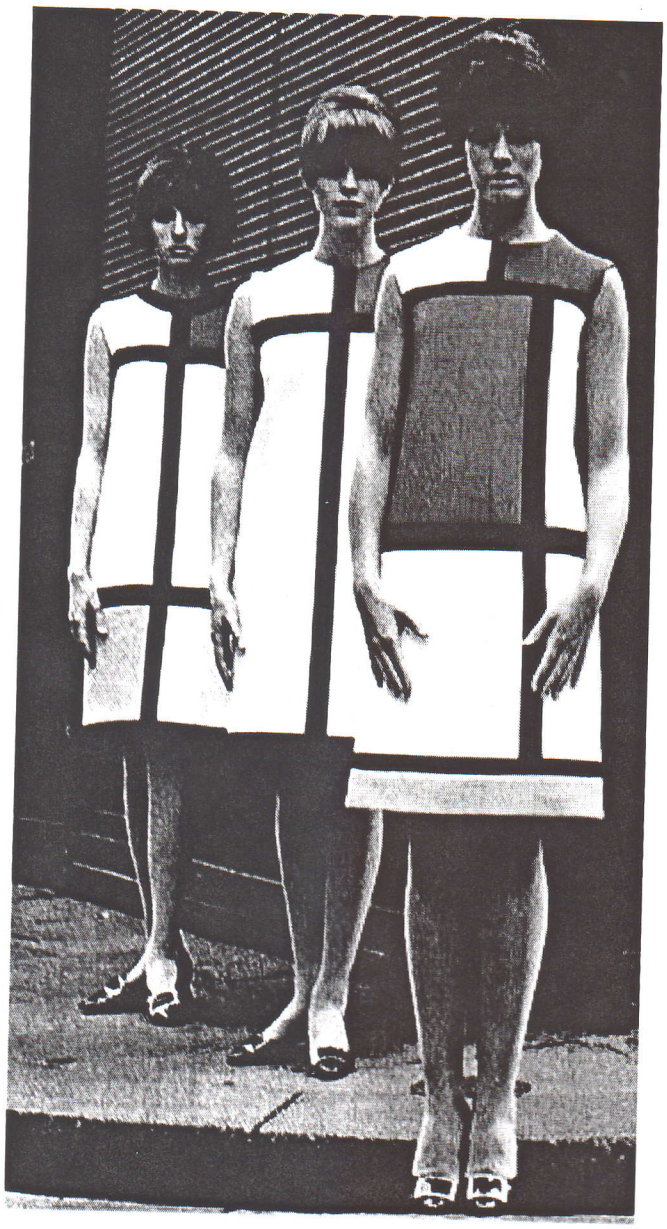
Г

15

22. (1 балл за полностью верный ответ) Из предложенных изображений выберите все изображения швейных машин с электрическим приводом.

А	
Б	
В	
Г	

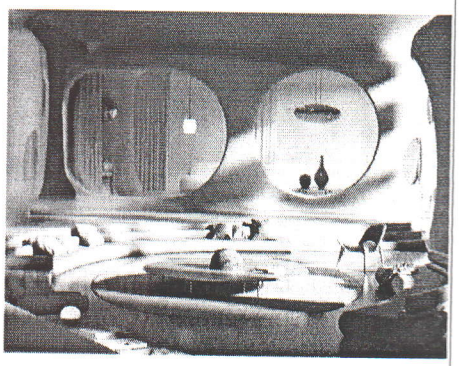
23. (1 балл) К какому стилю относятся модели женской одежды, изображённые на рисунке?



- классика
- футуризм
- колор-блок
- готика
- сафари

15

24. (1 балл) Из предложенных изображений выберите интерьер, оформленный в стиле одежды из предыдущего задания.

		
А	Б	В

25. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между описаниями обработки пищи и их названиями.

Описание вида обработки пищи	Вид обработки пищи
А) варка в вакуумной упаковке при относительно невысокой температуре Б) покрытие продукта другим продуктом (например, сыром), который при нагревании плавится и создаёт корочку В) медленное тушение продуктов (чаще птицы или мяса) полностью погружённых в жир при температуре около 100 °С Г) медлённое приготовление в воде при температуре ниже 95 °С, без кипения	1) су-вид 2) гратинирование 3) конфи 4) поширование 5) запекание

15

26. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между названиями моделей женской одежды и их изображениями.

Названия моделей женской одежды

- рубашка – А
- туника – Г
- с запахом – В
- с открытыми плечами – Б

Изображения моделей

	
А	**Б**
	
В	**Г**

15

27. (1 балл) Дайте общее название изделиям из предыдущего задания. В ответ запишите

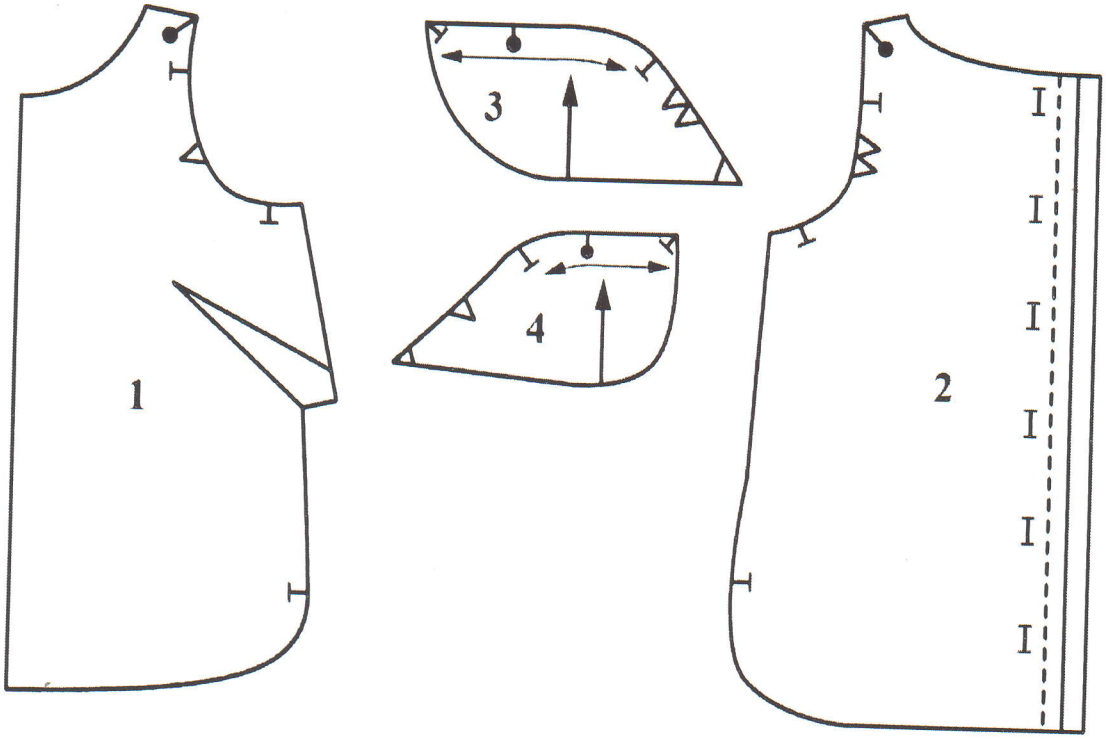
БЛУЗКИ

15

28. **(1 балл)** К какой группе относятся изделия из двух предыдущих заданий?

- поясные изделия
- плечевые изделия
- головные уборы
- аксессуары

29. **(1 балл за полностью верный ответ)** Установите соответствие между деталями швейного изделия, изображёнными на рисунке, и их названиями.

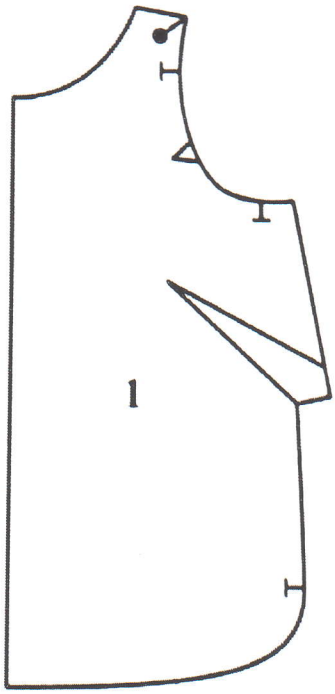
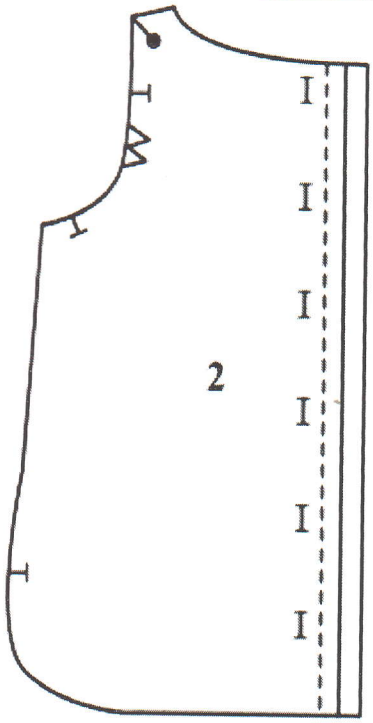
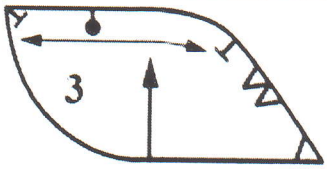
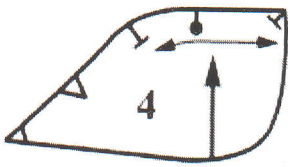


Названия деталей

- перед
- спинка
- задняя часть рукава
- передняя часть рукава
- карман

30. (1 балл за полностью верный ответ) Для каждого лекала укажите, сколько деталей нужно выкроить.

Лекала

<table>
<tr><td> 
</td><td> 
</td></tr>
<tr><td>лекало 1</td><td>лекало 2</td></tr>
<tr><td> 
</td><td> 
</td></tr>
<tr><td>лекало 3</td><td>лекало 4</td></tr>
</table>

Количество деталей

- 1 деталь со сгибом
- 1 деталь без сгиба
- 2 детали
- 3 детали

Председатель жюри: _____/Е.А.Хасанова

Члены жюри _____/Темиржанов Х.Б.
_____/Темирканова Р.Б.
_____/Кушхова Л.О.
_____/Балкизова А.Б.

Общий бал 238

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ). 2026–2027 уч. г.

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 9 КЛАСС

Профиль «Культура дома, дизайн и технология» Теоретический тур

Код участника 9002 Дата проведения 01.10.26

Максимальный балл за работу – 30.

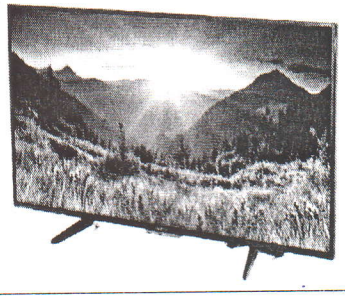
Общая часть

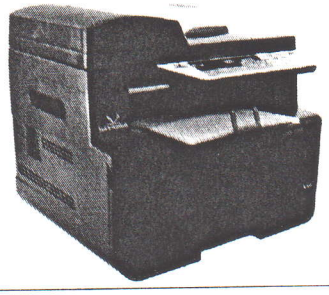
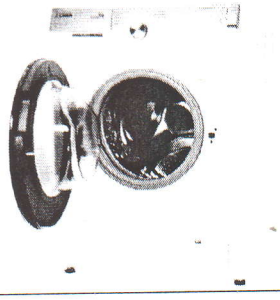
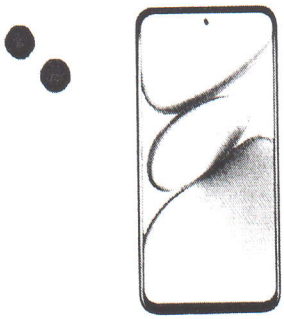
1. (1 балл) Мы настолько привыкли к обыденным вещам, что даже не задумываемся, какой длинный путь пришлось пройти бытовой технике, чтобы она приобрела привычный нам внешний вид. Много лет назад вещи выглядели по-другому. Рассмотрите изображение (*см. Бытовая техника прошлого*).

Среди предложенных фотографий выберите одну, на которой изображён современный аналог устройства, представленного на изображении *«Бытовая техника прошлого»*.

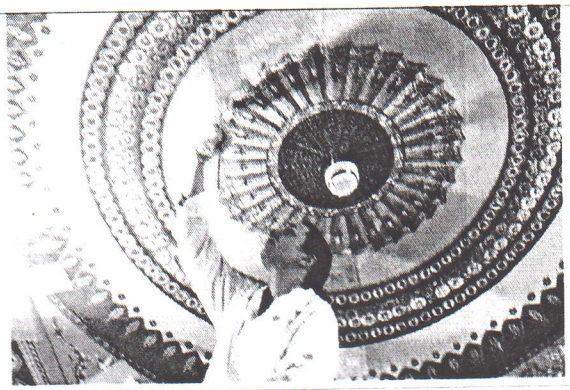


Бытовая техника прошлого

А V		Д	

Б		Е	
В		Ж	
Г		З	

2. (1 балл) По предложенному описанию определите, о какой профессии идёт речь.
«Этот специалист управляет электрическими составами, обеспечивает безопасное и своевременное движение поездов по заданному маршруту. Он работает в метрополитене или на магистральных железных дорогах».
Выберите портрет представителя данной профессии.

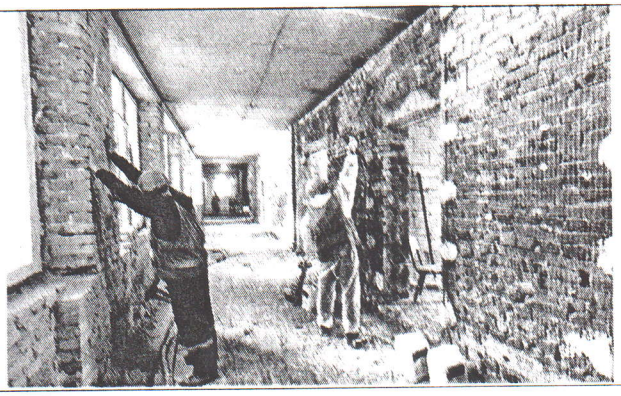
	
А	✓ Д



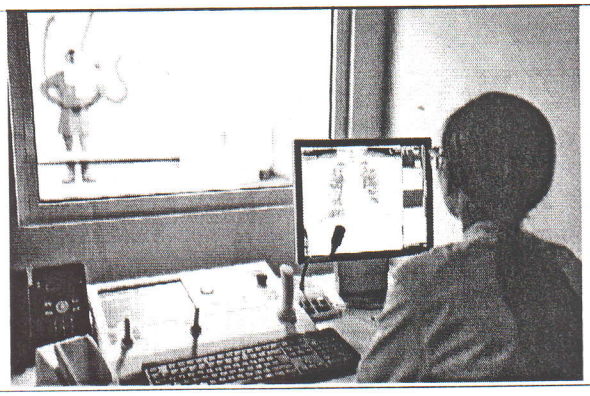
Б



Е



В



Ж



Г



З

Использованы материалы с сайта foto.mos.ru.

3. (1 балл) Станция московского метро «Проспект Мира», расположенная на кольцевой линии, первоначально носила название «Ботанический сад», так как рядом с ней располагается сад Московского университета («Аптекарский огород»), заложенный ещё в 1706 году по указу Петра I при Московском генеральном госпитале. В художественном оформлении станции используются растительные орнаменты, которые подчёркивают первоначальное название станции.

На пилонах (опорных столбах) станции можно увидеть 16 фарфоровых медальонов – барельефов скульптора Георгия Ивановича Мотовилова (1892–1963 г.г.).

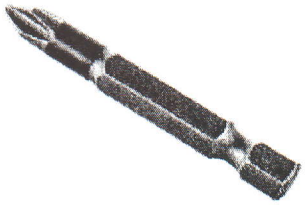
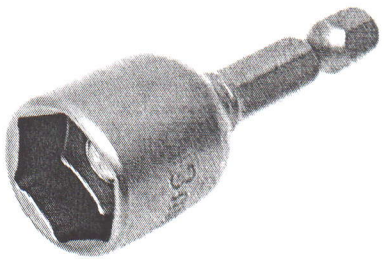
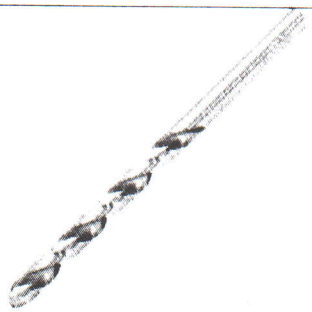
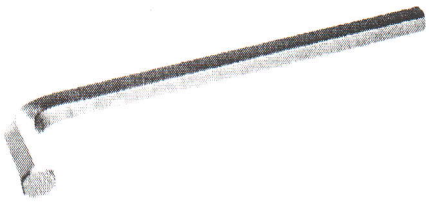
Рассмотрите изображение одного из барельефов со станции «Проспект мира» (см. Барельеф). Какая сельскохозяйственная культура изображена на нём?



Барельеф

- виноград
- картофель
- помидор
- пшеница
- слива
- хлопок
- яблоко

4. (1 балл) Рассмотрите фотографии. Выберите **две** фотографии, на которых изображены свёрла.

А		Д	
Б		Е ✓	
В		Ж	
Г ✓		З	

5. (1 балл) Для приготовления торта Маше нужно 250 г свежей клубники и 125 г свежей малины. Сколько рублей заплатит Маша за покупку ягод для торта? Цены на продукты в магазине указаны в *Таблице № 1*.

Таблица № 1

№ п/п	Наименование	Цена за 1 кг (руб.)
1	Клубника свежая	1480
2	Клубника замороженная	650
3	Малина свежая	3600
4	Малина замороженная	1840
5	Смородина красная свежая	950

Отв: 1) 1480 : 1000 = 1,48 · 250 = 370р. 2) 3600 : 1000 = 3,6 · 125 = 470. 3) 450 + 370 = 820р

6. (1 балл) Рассмотрите чертёж плоской детали (см. *Чертёж детали*). Все размеры на чертеже даны в миллиметрах. Определите площадь (**в квадратных сантиметрах**) одной стороны плоской детали.

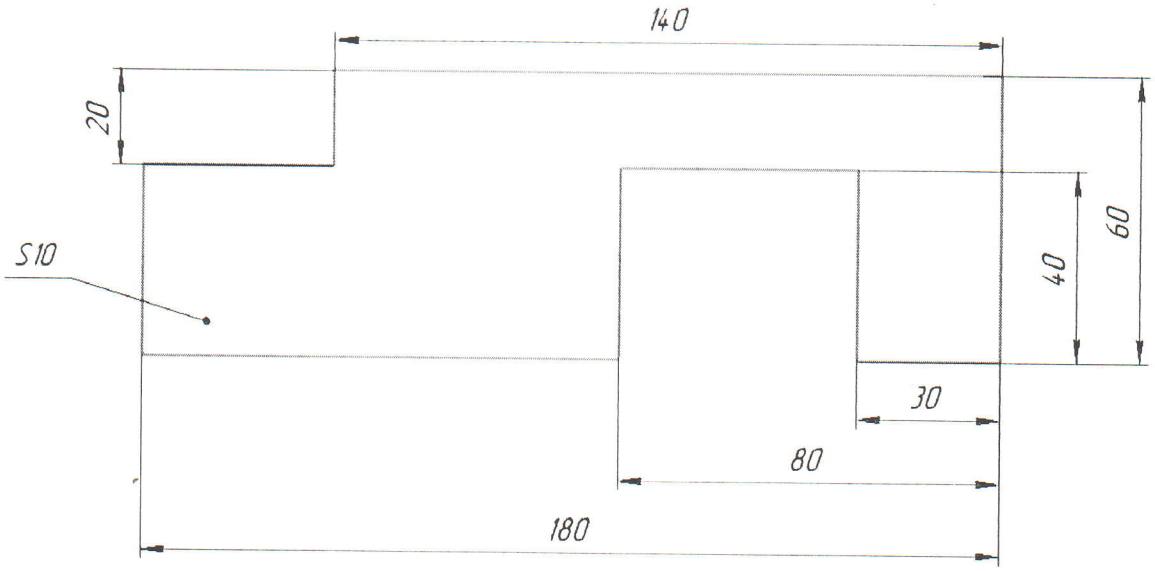


Чертёж детали

Ответ: 80

Реш. 180 – 18см ; 140 – 14см ; 80 – 8см
60 – 6см ; 40 – 4см ; 30 – 3см

8 – 3 = 5
18 – 14 = 4
18 · 6 – (4 · 5 + 2 · 4) = 108 – 28 = 80 см²

Специальная часть

7. (1 балл) Отгадайте загадку, получите название предмета, используемого портными. В ответ запишите только одно слово в именительном падеже.

На доске стоит молча, Человека
формой держит,
Портной примеряет на него одежду, А сам
– ни вздоха, ни движенья.

Манекен

8. (1 балл) Чем является отгадка?

- измерительный инструмент
- материал
- приспособление
- оборудование
- элемент декора

9. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, получите общее название вспомогательных деталей: пуговицы, молнии, крючки, кнопки.

УФНРТИУРА фурнитура

10. (1 балл за полностью верный ответ) Из предложенного списка пищевых продуктов выберите все продукты, богатые белками.

- куриное яйцо
- белый хлеб
- филе трески
- сахар
- греческий йогурт
- варёный рис
- говядина
- макароны
- чечевица
- подсолнечное масло
- творог 9 %

11. (1 балл) Из предложенных слов составьте известную русскую пословицу, мысленно поставив слова в нужную форму.

Слова: одёжка, по, а, встречают, провожают, ум.

Отв: послов. – По одежке встречают, а по уму провожают.

12. (1 балл) Что обозначает эта пословица?

- Надо прилагать усилия, чтобы добиться успеха в чём-либо.
- Первое впечатление о человеке складывается по внешнему виду, но важнее его внутренние качества.
- Если что-то сделано качественно, то не потребуется ремонт.
- Есть вещи, которые совершенно несовместимы друг с другом.

13. (1 балл) Найдите в предложении название пищевого продукта. В ответ запишите только одно слово в именительном падеже.

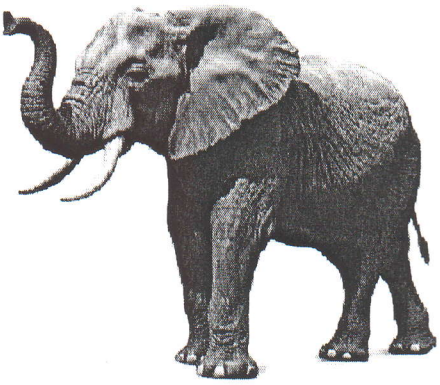
Стоя на платформе, люди услышали объявление о том, что скоро мимо локомотив проедет.

14. (1 балл) Из предложенного списка выберите блюдо, в рецепт приготовления которого входит пищевой продукт – ответ предыдущего задания.

- картофель фри
- омлет
- уха из лосося
- кабачковая икра
- мясо по-французски

15. (1 балл) Решите ребус, получите название волокна.





16. (1 балл) К какому типу волокон относится ответ на вопрос предыдущего задания?

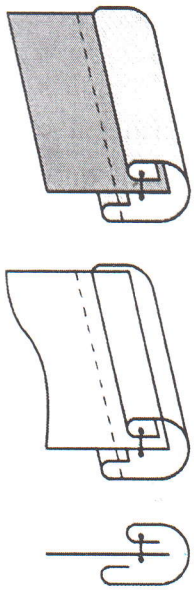
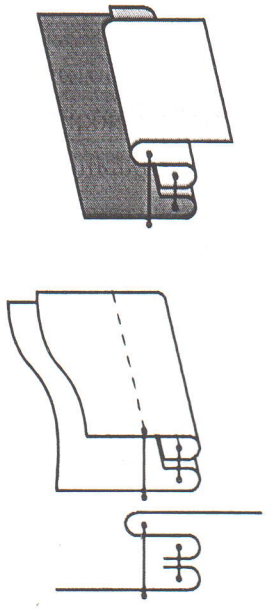
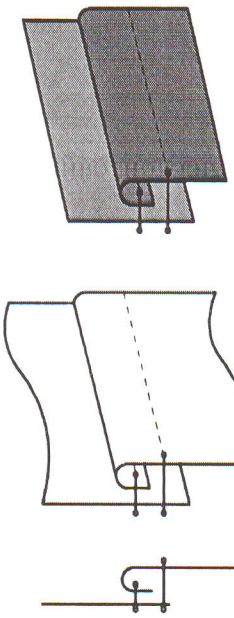
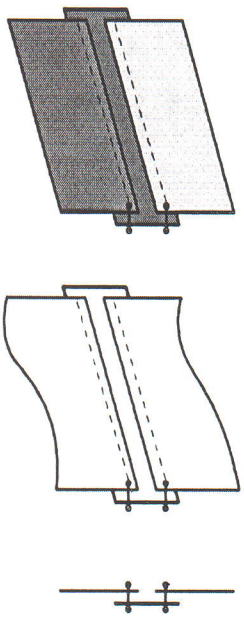
- волокно натуральное, растительного происхождения
- волокно натуральное, животного происхождения
- синтетическое волокно
- искусственное волокно

17. (1 балл) На этикетках пищевых продуктов размещают различные знаки. Рассмотрите изображение знака. Что обозначает данный знак?



- продукт без консервантов
- экологически чистое производство продукта
- продукт не содержит никаких компонентов животного происхождения
- продукт без глютена
- низкокалорийный продукт
- продукт прошёл органическую сертификацию
- продукт без искусственных красителей

18. (1 балл) Из предложенных графических изображений и схем выберите окантовочный шов с закрытым срезом.

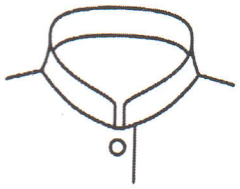
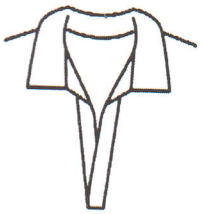
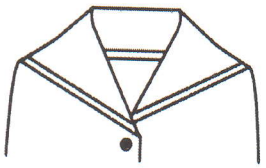
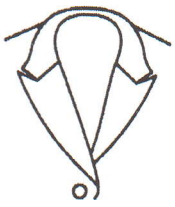
			
А	Б	В	Г

19. (1 балл) К какому стилю относится роспись изделия, пример которой приведён на фотографии?



- Гжельская роспись
- Городецкая роспись
- Дымковская роспись
- Жостовская роспись
- Мезенская роспись
- Палехская роспись
- Хохломская роспись

20. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между типами воротников и их изображениями.

Название воротника	Изображение
1) воротник-стойка	А) 
2) воротник-поло	Б) 
3) воротник-гюйс	В) 
4) воротник английский	Г) 
	Д) 

21. (1 балл) Из предложенных фотографий выберите ту, на которой изображён современный бытовой прибор, выполняющий те же функции, что и все предметы на *Рисунке № 1*.

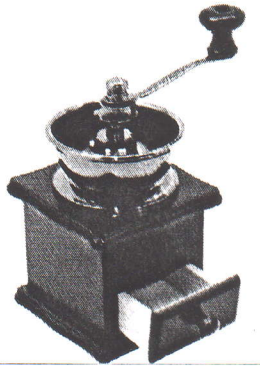
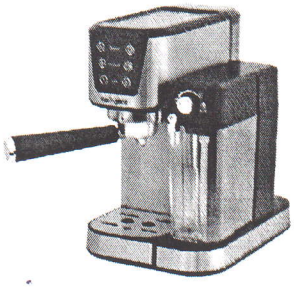




Рисунок № 1

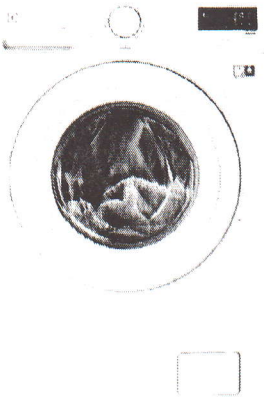
Бытовые приборы



А



Б

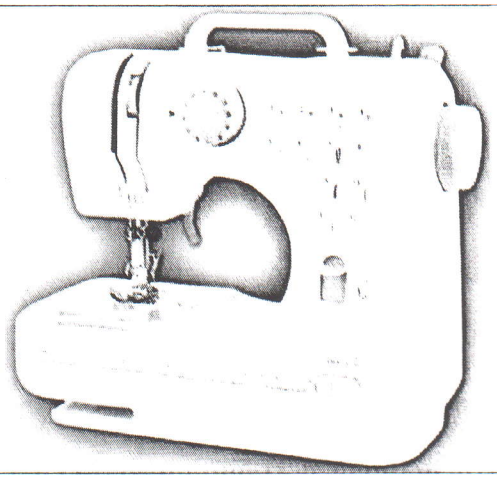
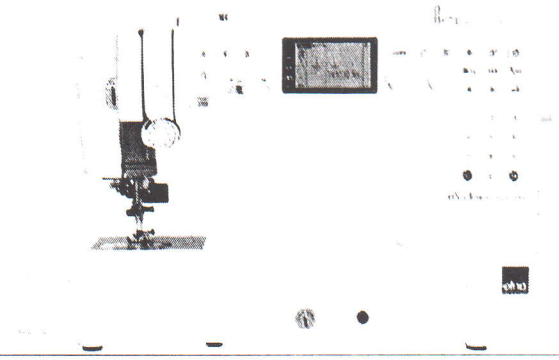
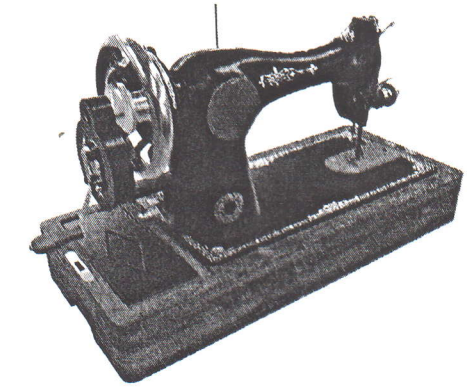
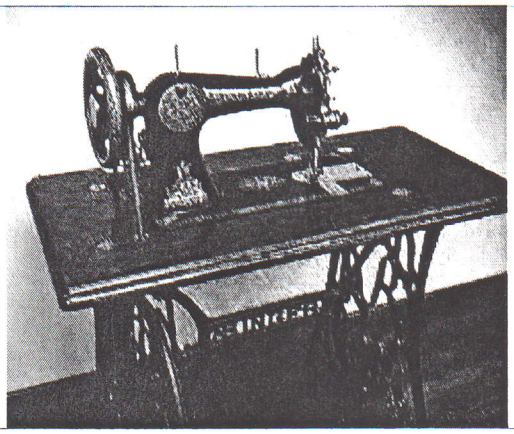


В

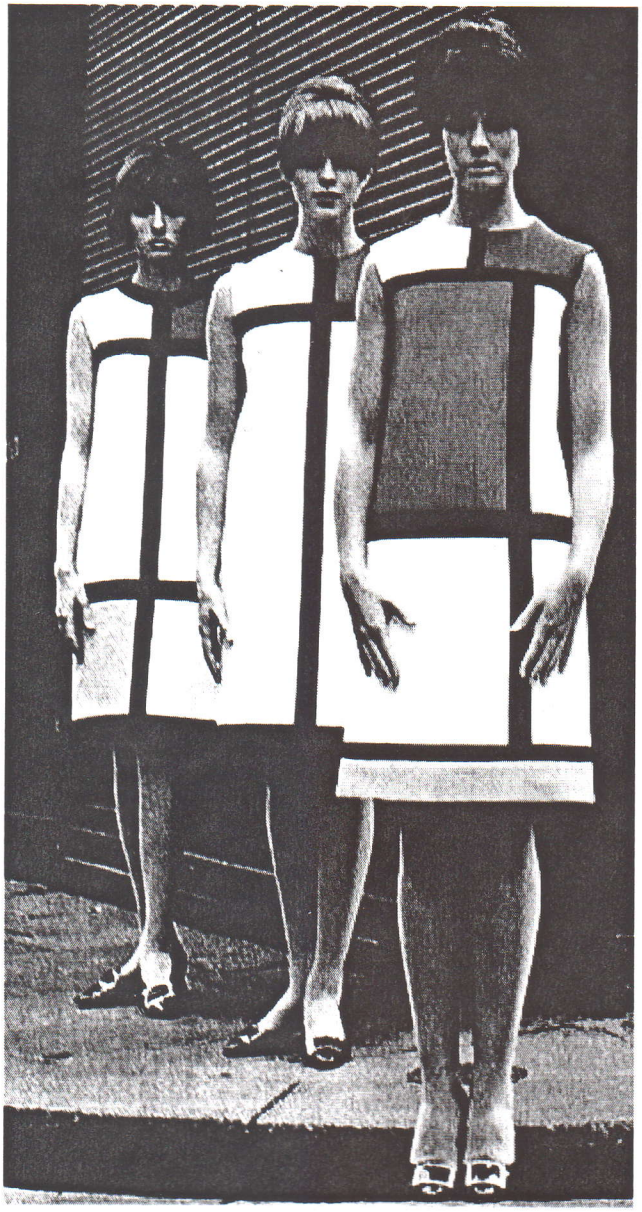


Г

22. (1 балл за полностью верный ответ) Из предложенных изображений выберите все изображения швейных машин с электрическим приводом.

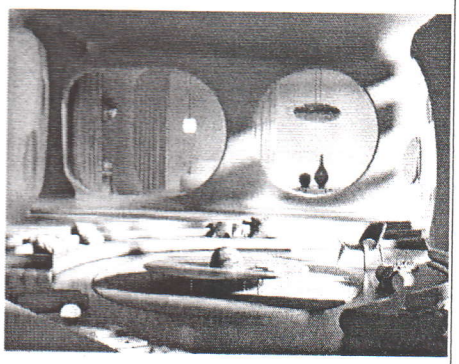
А ✓	
Б ✓	
В	
Г	

23. (1 балл) К какому стилю относятся модели женской одежды, изображённые на рисунке?



- классика
- футуризм
- колор-блок
- готика
- сафари

24. (1 балл) Из предложенных изображений выберите интерьер, оформленный в стиле одежды из предыдущего задания.

		
А	**Б**	**В**

25. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между описаниями обработки пищи и их названиями.

Описание вида обработки пищи	**Вид обработки пищи**
А) варка в вакуумной упаковке при относительно невысокой температуре Б) покрытие продукта другим продуктом (например, сыром), который при нагревании плавится и создаёт корочку В) медленное тушение продуктов (чаще птицы или мяса) полностью погружённых в жир при температуре около 100 °C Г) медленное приготовление в воде при температуре ниже 95 °C, без кипения	1) су-вид 2) гратинирование 3) конфи 4) пошировaние 5) запекание

26. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между названиями моделей женской одежды и их изображениями.

Названия моделей женской одежды

- рубашка — А
- туника — Г
- с запахом В
- с открытыми плечами Б

Изображения моделей

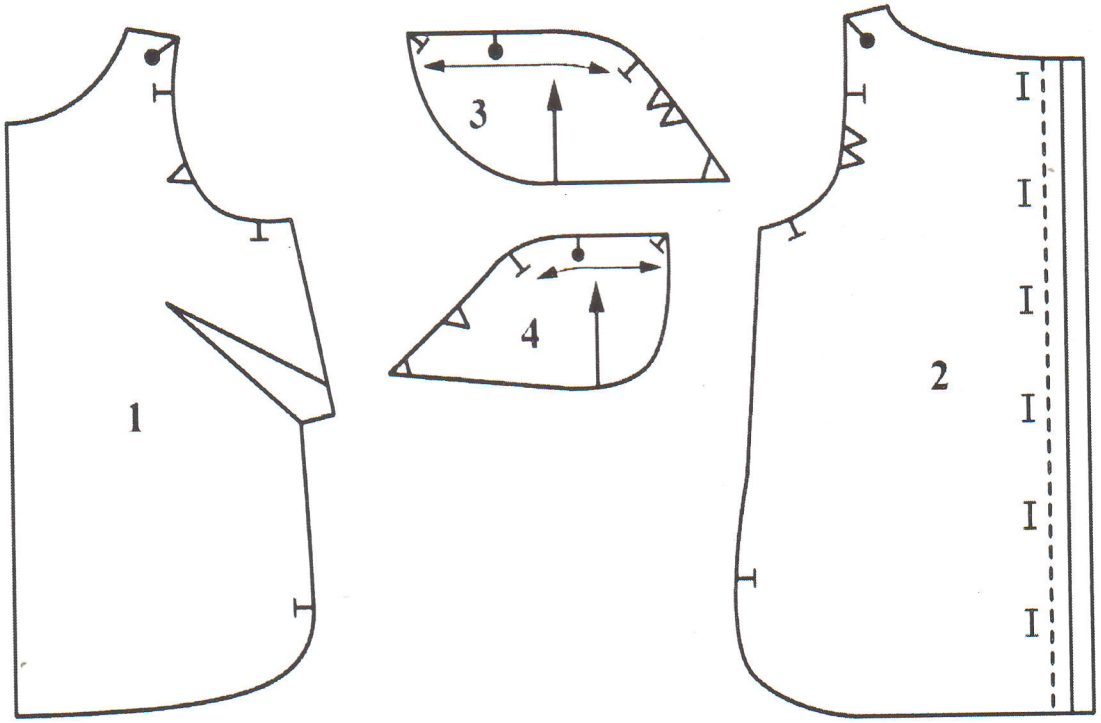
	
А	**Б**
	
В	**Г**

27. (1 балл) Дайте общее название изделиям из предыдущего задания. В ответ запишите

28. (1 балл) К какой группе относятся изделия из двух предыдущих заданий?

- поясные изделия
- плечевые изделия
- головные уборы
- аксессуары

29. (1 балл за полностью верный ответ) Установите соответствие между деталями швейного изделия, изображёнными на рисунке, и их названиями.

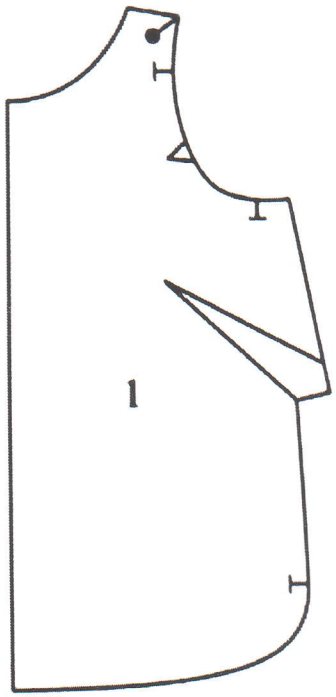
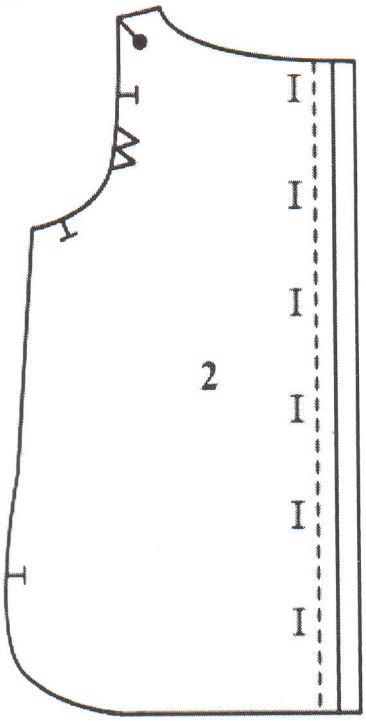
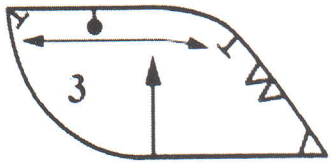
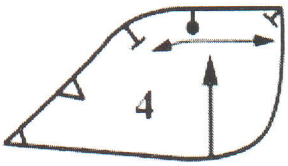


Названия деталей

- перед
- спинка
- задняя часть рукава
- передняя часть рукава
- карман

30. (1 балл за полностью верный ответ) Для каждого лекала укажите, сколько деталей нужно выкроить.

Лекала

<table>
<tr><td> 
</td><td> 
</td></tr>
<tr><td>лекало 1</td><td>лекало 2</td></tr>
<tr><td> 
</td><td> 
</td></tr>
<tr><td>лекало 3</td><td>лекало 4</td></tr>
</table>

Количество деталей

- 1 деталь со сгибом
- 1 деталь без сгиба
- 2 детали
- 3 детали

Председатель жюри: _____/Е.А.Хасанова

Члены жюри _____/Темиржанов Х.Б.
_____/Темирканова Р.Б.
_____/Кушхова Л.О.
_____/Балкизова А.Б.