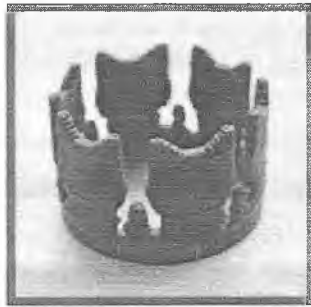


— Т5-02 125

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО  
ТЕХНОЛОГИИ 2022–2023 уч. год  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП  
Номинация «Культура дома, дизайн и технология»  
Теоретический тур  
5 класс

1. (1 балл) Как называется устройство, о котором говорится в тексте?

«Первый 3D принтер способный работать с шоколадом, был выпущен в 2012 году. Выбор на излюбленное кондитерское изделие пал не случайно: на тот момент ни один производитель не мог похвастаться подобными разработками. Ставка на кулинарные инновации сработала: первая версия 3D принтера получила широкую огласку в СМИ, а тематические форумы и соцсети буквально взорвала новость о появлении пищевого 3D принтера способного печатать шоколадом. Позже свет увидели усовершенствованные версии 3D принтера предоставлявшие пользователям безграничные возможности персонализации кондитерских изделий.»



15 Ответ: 3D принтер

2. а) (1 балл) Приведите название кулинарного термина, обозначающего съедобную часть растений, о которых говорится в стихотворении Юлиана Тувима в переводе С. Михалкова:

«Хозяйка однажды с базара  
пришла, Хозяйка с базара домой  
принесла: Картошку,  
Капусту,  
Морковку,  
Горох, Петрушку и  
свёклу.  
Ох!»

15 Ответ: Овощи

б) (1 балл) Назовите 3 блюда, в рецепт которых входит хотя бы один из пищевых продуктов, которые встречаются в пункте а).

15 Ответ: Ашуре (корое), цезарь (капуст), Борщ (свек-

3. (1 балл) Как называется старинный русский народный промысел, родившийся в XVII веке в Нижегородской губернии, который представляет собой декоративную роспись деревянной посуды и мебели, выполненную красными, зелёными и золотистыми тонами по чёрному фону?



15 Ответ: Рукопись / роспись

4. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, разгадайте зашифрованное слово, получите название рукоделия: а в в ы и к ш.

15 Ответ: Вышивка

5. а) (1 балл) Вставьте в текст песни Р. Паулса на слова А. Дмоховского название растения, используемого для производства волокна:

«Ходят волны на просторе,  
То ли поле, то ли море – синий лён  
Словно песня, словно пламя,  
Словно небо под ногами, синий лён...»

15 Ответ: лён

б) (1 балл) Какая часть этого растения используется для производства волокна?

15 Ответ: стебелька

6. а) (1 балл) Отгадайте загадку.

Маленькая головка на пальце сидит,  
Сотнями глаз во все стороны глядит.

15 Ответ: Наперсток.

б) (1 балл) Для чего используется это приспособление?

15 Ответ: Чтобы не уколоть палец.

7. (6 баллов) Творческое задание

7.1. Составьте меню обеда, включающее салат из свежих огурцов со сметаной.  
(1 балл)

15 Ответ: 1. Суп, 2. гарнир с гречкой, 3. салат, 4. компот.

7.2. Перечислите продукты, которые Вам потребуются для приготовления этого обеда. (1 балл)

15 Ответ: Суп - вода, макароны, картофель, картошка, морковь, гарнир - мясо, салат - помидоры, огурцы, лук, сметана, компот - яблоки

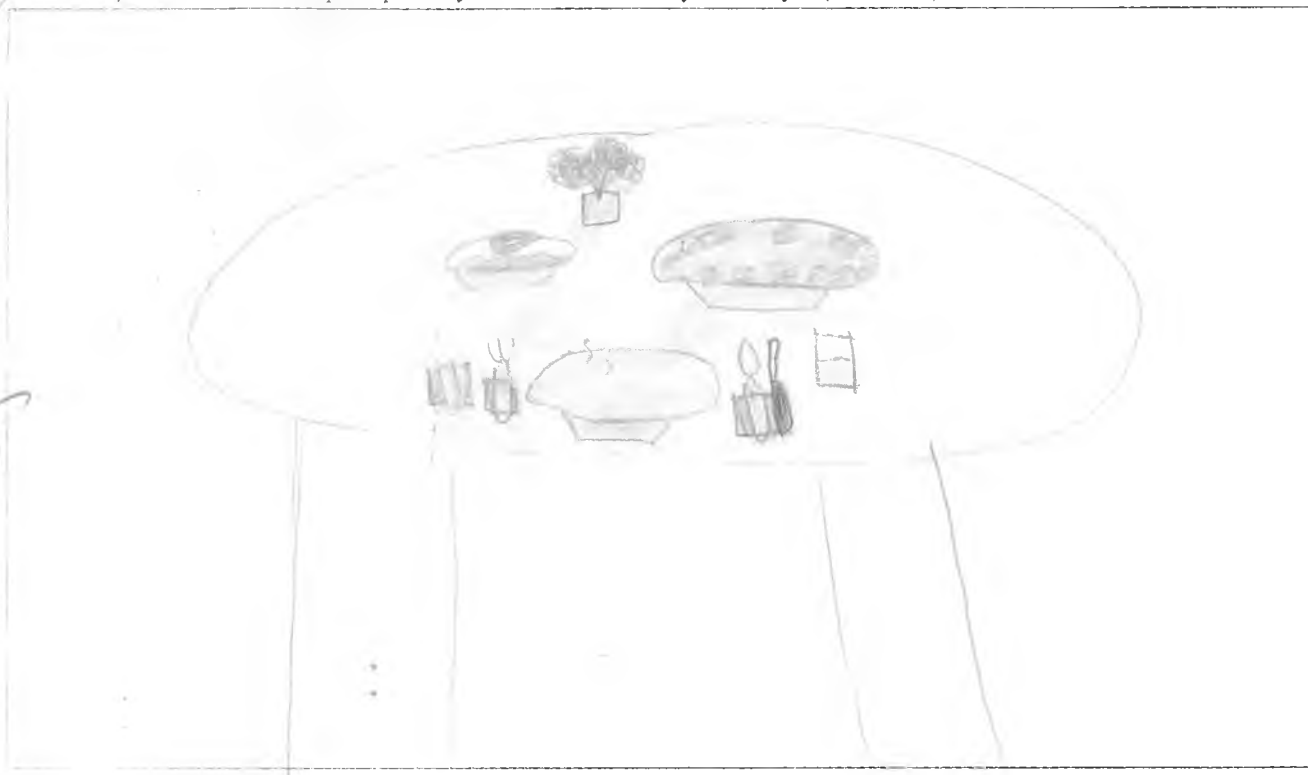
7.3. Перечислите оборудование, которое Вам потребуется. (1 балл)

15 Ответ: Для супа - кастрюля, <sup>посуда</sup> плита, для гарнира - плита, сковорода, для гречки - кастрюля, для салата - миска, ложка, компот - кастрюля.

7.4. Опишите технологию приготовления салата. (2 балла)

15 Ответ: Салат Оливье - горох консервированный, вареная картошка, вареная яйцо, свекла, морковь, майонез, огурцы консервированные, и это всё перемешать и оставить на пару минут в холодильнике.

7.5. Предложите сервировку стола к этому обеду. (1 балл)



Максимальный балл за все выполненные задания – 15.

Т701 - 228

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2023–2024уч. год  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

Номинация «Культура дома, дизайн и технология» Теоретический тур  
7–8 классы

1. (1 балл) Как называется технология, о которой говорится в тексте?

«Впервые эта технология появилась в 1984 году в США, в то время этот метод назывался “стереолитография”. Сейчас эта технология используется для разработки и внедрения инновационных продуктов, в том числе для производства и украшения кондитерских изделий».

15 Ответ: 3d-печать.

2. а) (1 балл) Приведите название кулинарного термина, обозначающего съедобную часть растений, о которых говорится в стихотворении А.

Прокофьева.

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

15 Ответ: овощи.

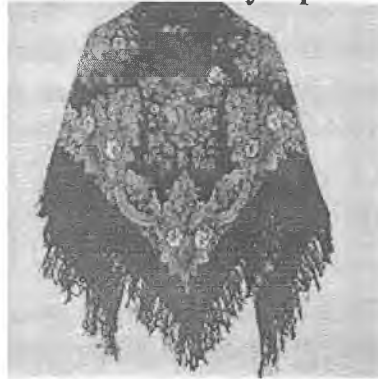
б) (1 балл) Чем полезны пищевые продукты, о которых говорится в пункте а)?

15 Ответ: свёкла - много йода, калий, репа - широкопроточный  
картофель - витамин С, витамин В, горох - витамин В  
пшеница. В них есть много полезных веществ и  
витаминов.

в) (1 балл) Назовите 3 блюда, в рецепт которых входит хотя бы один из пищевых продуктов, которые встречаются в пункте а).

15 Ответ: горох - гороховый суп, масловский салат  
свёкла - свекляный салат, борщ, картофель пюре,  
суп.

3. (1 балл) Как называется русский народный промысел, родившийся в середине XIX века в Московской губернии, который представляет собой производство набивных шерстяных платков традиционно чёрного или красного цвета, с объёмным цветочным узором?



Ответ: шоши, (мануфактура).

4. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, разгадайте зашифрованные слова, получите названия рукоделий.

а б и к т

а в е и л н

15 я Ответ: Ваннаши, Ботики.

5. а) (1 балл) Вставьте в текст стихотворения Александра Блока название ткани.

«Я был смущенный и весёлый.

15 Меня дразнил твой тёмный шеник.

Когда твой занавес тяжёлый Раздвинулся – театр умолк...»

б) (1 балл) Перечислите три свойства этой ткани.

15 Ответ: Упругость, блеск, эластичность, хорошо кра- сится.

в) (1 балл) К какой группе относится волокно, из которого производится эта ткань?

Ответ: шерстяное, овечьего

г) (1 балл) Приведите три примера изделий из этой ткани.

15 Ответ: покрывала, занавески, одежда.

6. (1 балл) Какие обои визуально увеличивают размер помещения?

10  
Ответ: светлые обои, белые, нежные

7. (1 балл) Сколько воды нужно добавить к 350 г 9 %-го раствора уксуса, чтобы получить столовый уксус, концентрация которого 3,5 %?

15  
Ответ:

$$900 - 350 = 550, 2.$$

8. (1 балл) Каждый день в походе чай пьют 3 раза в день. Поход длится 2 дня. Чай продаётся в пачках по 100 пакетиков. Сколько пачек чая нужно купить на весь поход для группы из 35 человек?

15  
Ответ:  $35 \cdot 3 = 105 + 105 = 210.$  = 3 пачки.

9. (6 баллов) Творческое задание.

9.1. (1 балл) Составьте меню завтрака, включающее блины.

15  
Ответ: блины, манная каша, чай.

9.2. (1 балл) Перечислите продукты, которые Вам потребуются для приготовления этого завтрака.

15  
Ответ: 3 яйца, сахар, мука, молоко, соль, масло, шпатель.

9.3. (1 балл) Перечислите оборудование, которое Вам потребуется.

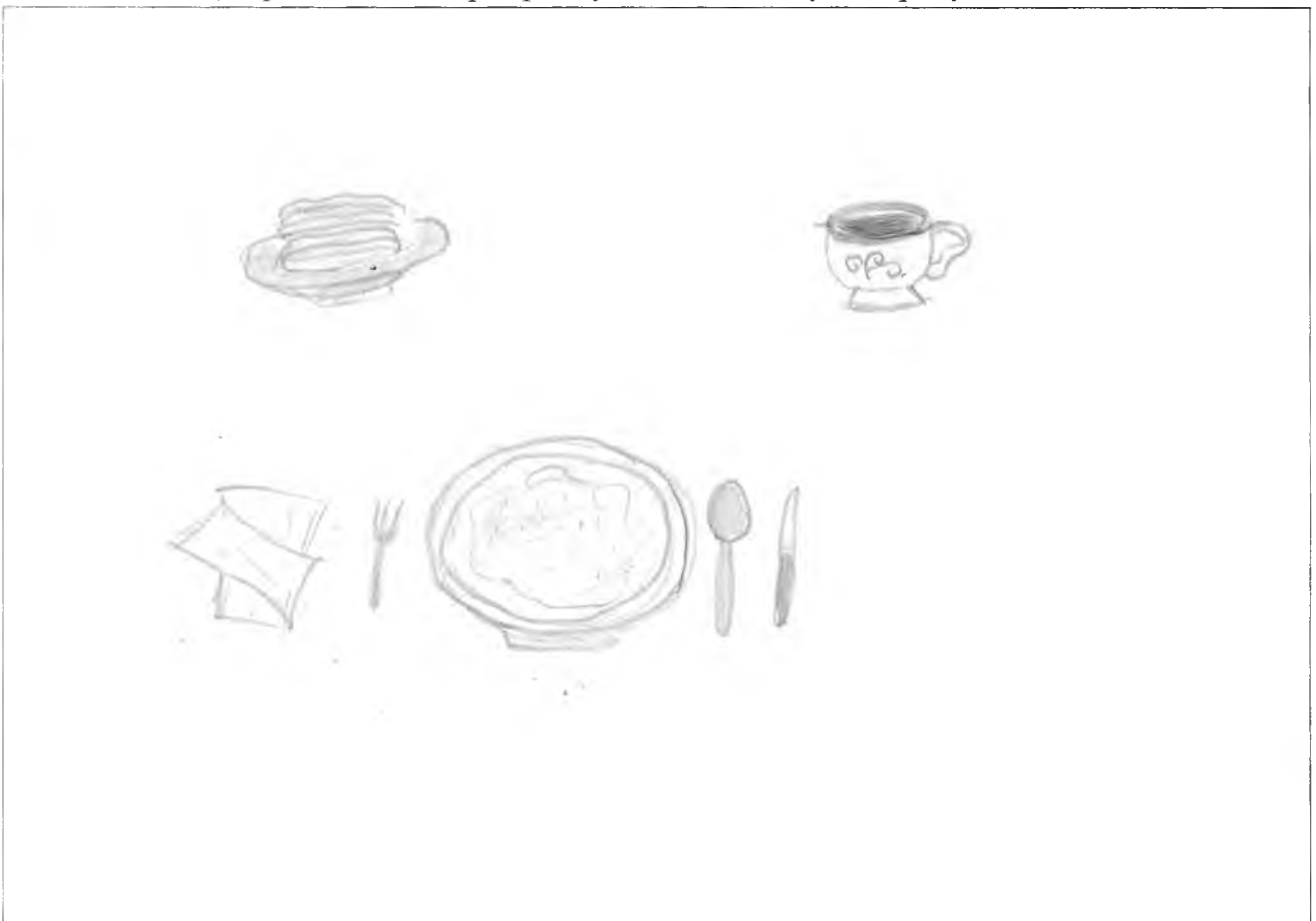
18  
Ответ: венчик, блендер, миска, лопатка, каша-кастрюля, ложка

9.4. (2 балла) Опишите технологию приготовления блинов.

Ответ:

28  
В миске перемешиваем 3 яйца с сахаром и солью, до закипания добавляем молоко, пока не можно в кастрюлю медленно перемешивая. Между собой перемешиваем, после чего 7-3 мин. на медленном огне и 10-15 мин. стоять.

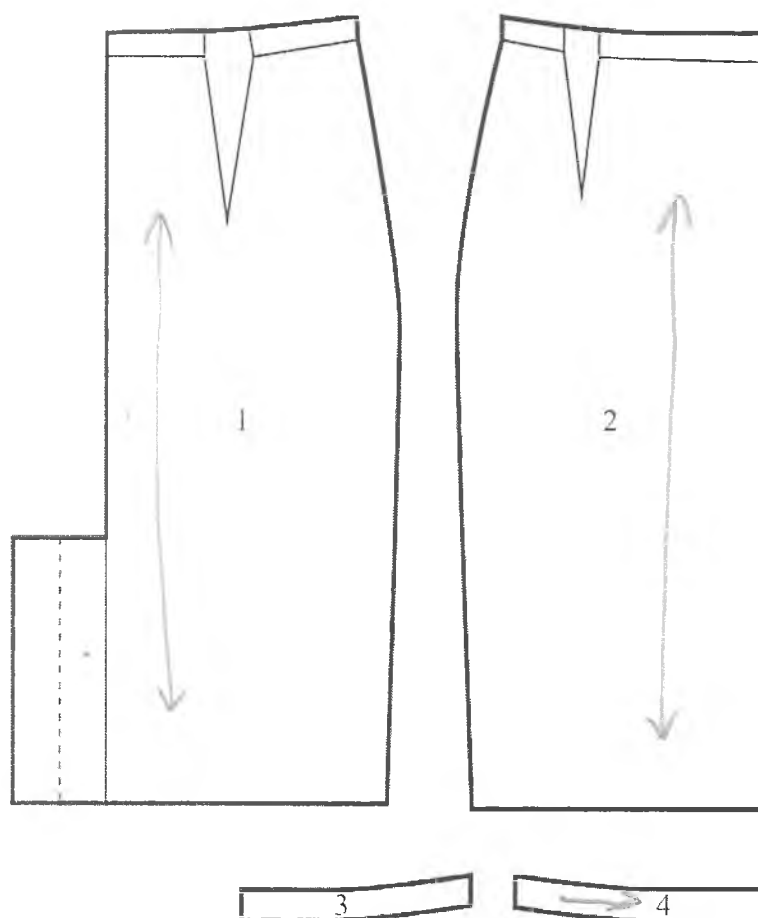
9.5. (1 балл) Предложите сервировку стола к этому завтраку.





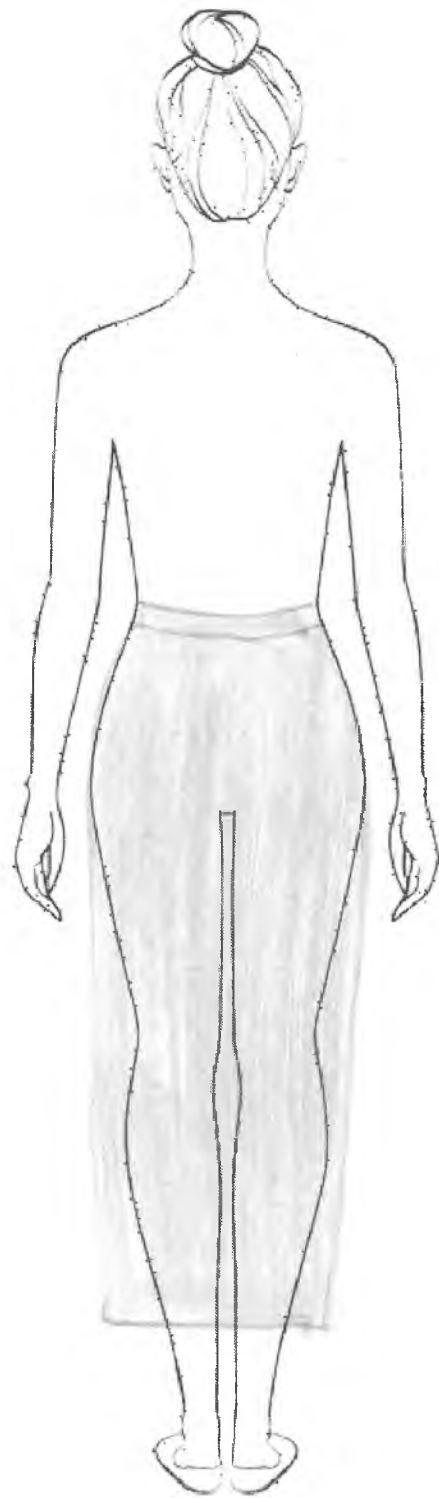
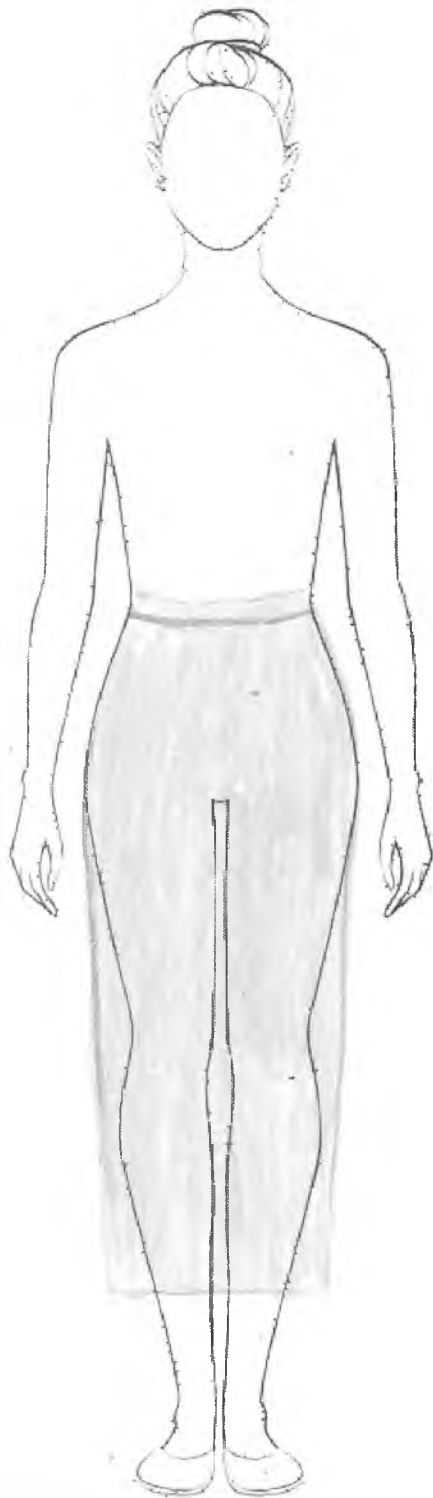
10. (6 баллов) Творческое задание по технологии обработки текстильных материалов.

Вам предложены детали кроя юбки:



- а) Стрелками укажите направление нити основы.
- б) Выполните эскиз модели юбки в цвете (виды спереди и сзади) согласно предложенным деталям кроя.
- в) Опишите модель по предложенной схеме.  
Внесите ответы в таблицу.

Эскиз



Описание модели

Назначение

На каждый день.

Силуэт

прямого силуэта.

Детали

Переднее полотнище, заднее полотнище, пояс;  
шлица талии, шлица плеча, шлица низа,  
боковая шлица, шлица талии,

Цвет

розовый

Ткань, волокнистый состав

шик

68

Максимальный балл за все выполненные задания – 25.

18-01

168

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2023–2024уч. год  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП**

**Номинация «Культура дома, дизайн и технология» Теоретический тур  
7–8 классы**

1. (1 балл) Как называется технология, о которой говорится в тексте?  
«Впервые эта технология появилась в 1984 году в США, в то время этот метод назывался “стереолитография”. Сейчас эта технология используется для разработки и внедрения инновационных продуктов, в том числе для производства и украшения кондитерских изделий».

15

Ответ: 3D принтер

2. а) (1 балл) Приведите название кулинарного термина, обозначающего съедобную часть растений, о которых говорится в стихотворении А. Прокофьева.

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

овощи

Ответ: (наш зелёный огород нас прокормит целый год)

б) (1 балл) Чем полезны пищевые продукты, о которых говорится в пункте а)?

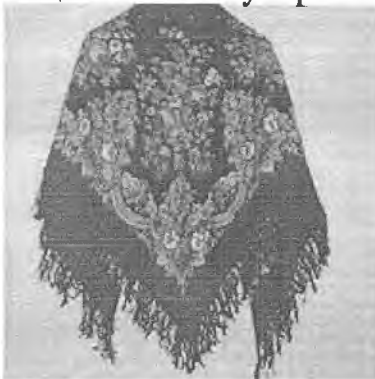
Ответ: Они полезны, в них содержится витамин, в них содержатся белки, жиры, углеводы, также витаминны как: А; Б; Г; С; и кальций

15

в) (1 балл) Назовите 3 блюда, в рецепт которых входит хотя бы один из пищевых продуктов, которые встречаются в пункте а).

Ответ: Ошпье, вареники картошка, салат

3. (1 балл) Как называется русский народный промысел, родившийся в середине XIX века в Московской губернии, который представляет собой производство набивных шерстяных платков традиционно чёрного или красного цвета, с объёмным цветочным узором?



Ответ: платок, шарф, шаль

4. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, разгадайте зашифрованные слова, получите названия рукоделий.

а б и к т

а в е и л н

я Ответ: Балки, Веление

5. а) (1 балл) Вставьте в текст стихотворения Александра Блока название ткани.

«Я был смущенный и весёлый.

Меня дразнил твой тёмный волосы, шелк.

Когда твой занавес тяжёлый Раздвинулся – театр

умолк...»

б) (1 балл) Перечислите три свойства этой ткани.

Ответ: не (сложно) мочить, (дышит) дышит

модная, темнота, жесткость

в) (1 балл) К какой группе относится волокно, из которого производится эта ткань?

Ответ: (из растения хлопок, лен) животного происхождения

г) (1 балл) Приведите три примера изделий из этой ткани.

Ответ: шаль, шарф, кофта

6. (1 балл) Какие обои визуально увеличивают размер помещения?

Ответ: (красочный цвет обоев) светлые цвета.

7. (1 балл) Сколько воды нужно добавить к 350 г 9 %-го раствора уксуса, чтобы получить столовый уксус, концентрация которого 3,5 %?

15  
Ответ: Надо добавить 550 г воды в 350 г 9% раствора уксуса содержащего  $350 \cdot 0,09 = 31,5$  г кислоты.

8. (1 балл) Каждый день в походе чай пьют 3 раза в день. Поход длится 2 дня. Чай продаётся в пачках по 100 пакетиков. Сколько пачек чая нужно купить на весь поход для группы из 35 человек?

Ответ:

$$35 \cdot 6 = 210$$

$$210 : 100 = 2,1$$

ответ: надо купить 2 пачки чая.

9. (6 баллов) Творческое задание.

9.1. (1 балл) Составьте меню завтрака, включающее блины.

15  
Ответ: чай, блины, рисовый суп, хлеб.

9.2. (1 балл) Перечислите продукты, которые Вам потребуются для приготовления этого завтрака.

15  
Ответ: рис, вода, соль, мука, яйца, молоко, соль, дрожжи, чайный пакетик, сахар, сода, масло, сахарная пудра.

9.3. (1 балл) Перечислите оборудование, которое Вам потребуется.

10  
Ответ: Чайник, мешочка (посуда), вилки, ложки, шпатель, нож, доска.

9.4. (2 балла) Опишите технологию приготовления блинов.

20  
Ответ: Берем муку, дрожжи, воду, доску и скалку. Первым делом мы замесим тесто. Поставим его на несколько часов,ждем, пока тесто станет пышным. Поставим сковороду на плиту, нашинкуем мясо и пожарим блины.

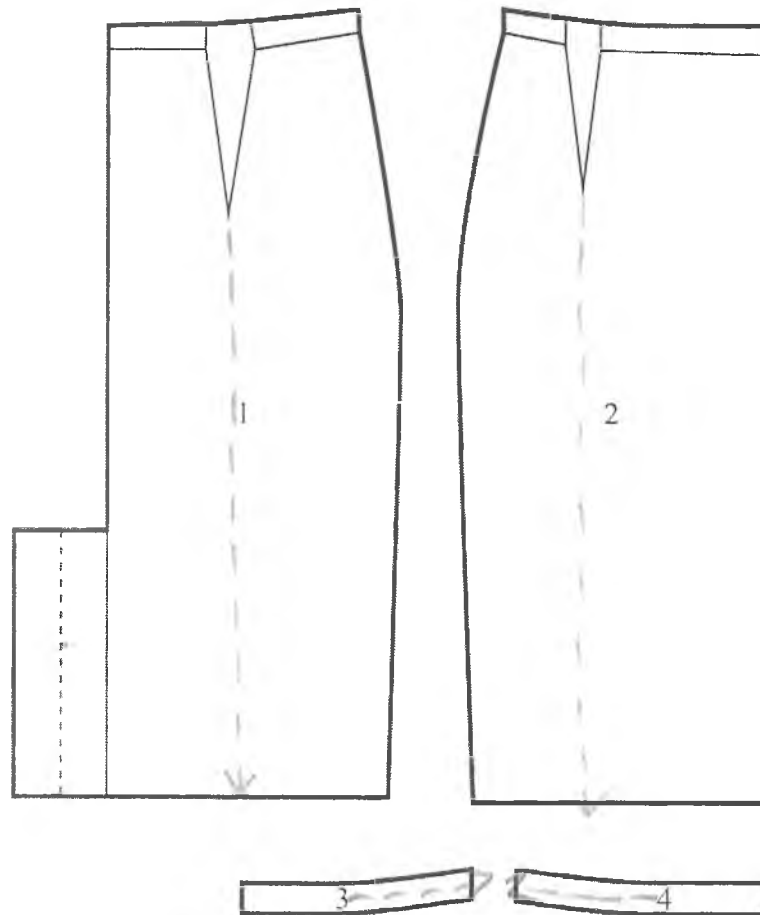
9.5. (1 балл) Предложите сервировку стола к этому завтраку.



10. (6 баллов) Творческое задание по технологии обработки текстильных материалов.

Вам предложены детали кроя юбки:

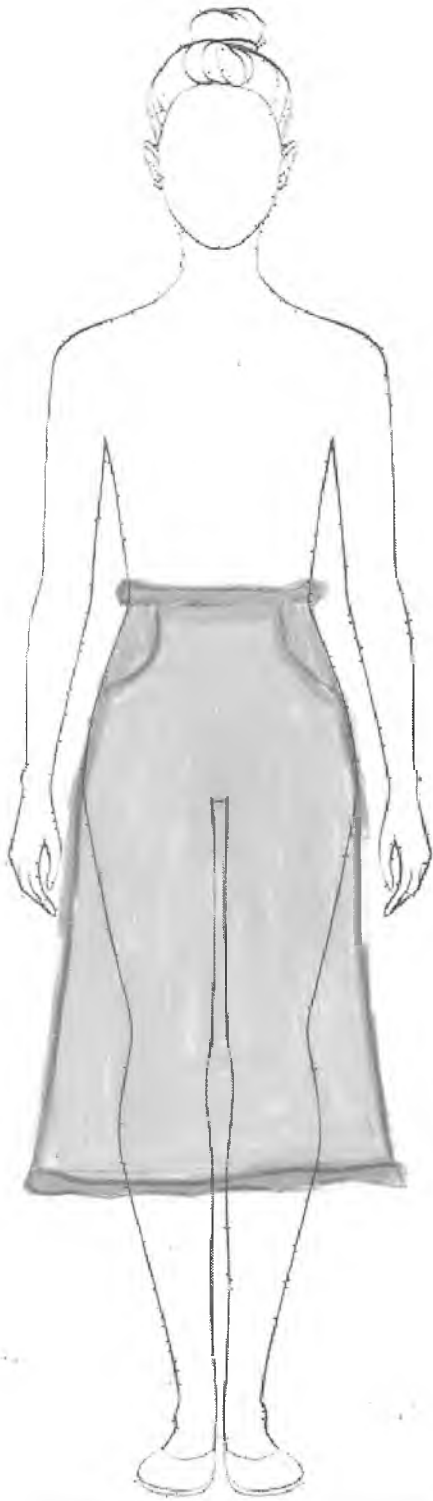
58



- а) Стрелками укажите направление нити основы.
- б) Выполните эскиз модели юбки в цвете (виды спереди и сзади) согласно предложенным деталям кроя.
- в) Опишите модель по предложенной схеме.  
Внесите ответы в таблицу.



Эскиз



f

1

Описание модели	
Назначение	на праздники др.
Силуэт	Прямой
Детали	
Цвет	желтый, красный.
Ткань, волокнистый состав	шерстяной состав. из шерстяной ткани.

Максимальный балл за все выполненные задания – 25.

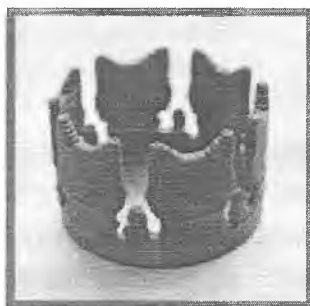
ТБ-05 148

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО  
ТЕХНОЛОГИИ 2023–2024 уч. год  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

Номинация «Культура дома, дизайн и технология»  
Теоретический тур  
5 класс

1. (1 балл) Как называется устройство, о котором говорится в тексте?

«Первый \_\_\_\_\_, способный работать с шоколадом, был выпущен в 2012 году. Выбор на излюбленное кондитерское изделие пал не случайно: на тот момент ни один производитель не мог похвастаться подобными разработками. Ставка на кулинарные инновации сработала: первая версия \_\_\_\_\_ получила широкую огласку в СМИ, а тематические форумы и соцсети буквально взорвала новость о появлении пищевого \_\_\_\_\_, способного печатать шоколадом. Позже свет увидели усовершенствованные версии \_\_\_\_\_, предоставлявшие пользователям безграничные возможности персонализации кондитерских изделий.»



15 Ответ: 3D принтер

2. а) (1 балл) Приведите название кулинарного термина, обозначающего съедобную часть растений, о которых говорится в стихотворении Юлиана Тувима в переводе С. Михалкова:

«Хозяйка однажды с базара  
пришла, Хозяйка с базара домой  
принесла: Картошку,  
Капусту,  
Морковку,  
Горох, Петрушку и  
свёклу.  
Ох!»

15 Ответ: Овощи

б) (1 балл) Назовите 3 блюда, в рецепт которых входит хотя бы один из пищевых продуктов, которые встречаются в пункте а).

15 Ответ: салат из дара, шашковский салат, и нежный салат.

3. (1 балл) Как называется старинный русский народный промысел, родившийся в XVII веке в Нижегородской губернии, который представляет собой декоративную роспись деревянной посуды и мебели, выполненную красными, зелёными и золотистыми тонами по чёрному фону?



15 Ответ: Лакмаль

4. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, разгадайте зашифрованное слово, получите название рукоделия: а в в ы и к ш.

15 Ответ: вышивка.

5. а) (1 балл) Вставьте в текст песни Р. Паулса на слова А. Дмоховского название растения, используемого для производства волокна:

«Ходят волны на просторе,  
То ли поле, то ли море – синий лён  
Словно песня, словно пламя,  
Словно небо под ногами, синий лён...»

15 Ответ: лён.

б) (1 балл) Какая часть этого растения используется для производства волокна?

15 Ответ: стебель.

6. а) (1 балл) Отгадайте загадку.

Маленькая головка на пальце сидит,  
Сотнями глаз во все стороны глядит.

15 Ответ: Напёрсток.

б) (1 балл) Для чего используется это приспособление?

15 Ответ: Чтобы пальцу не касаться при шитье.

7. (6 баллов) Творческое задание

7.1. Составьте меню обеда, включающее салат из свежих огурцов со сметаной.

(1 балл)

10 Ответ: Борщ, картошка варёная, со сметаной, чай

7.2. Перечислите продукты, которые Вам потребуются для приготовления этого обеда. (1 балл)

15 Ответ: Борщ - сметана, картошка, зелень,  
картошка варёная со сметанкой - картошка варёная, сметана,  
чай - кипяток, пакетик с чаем

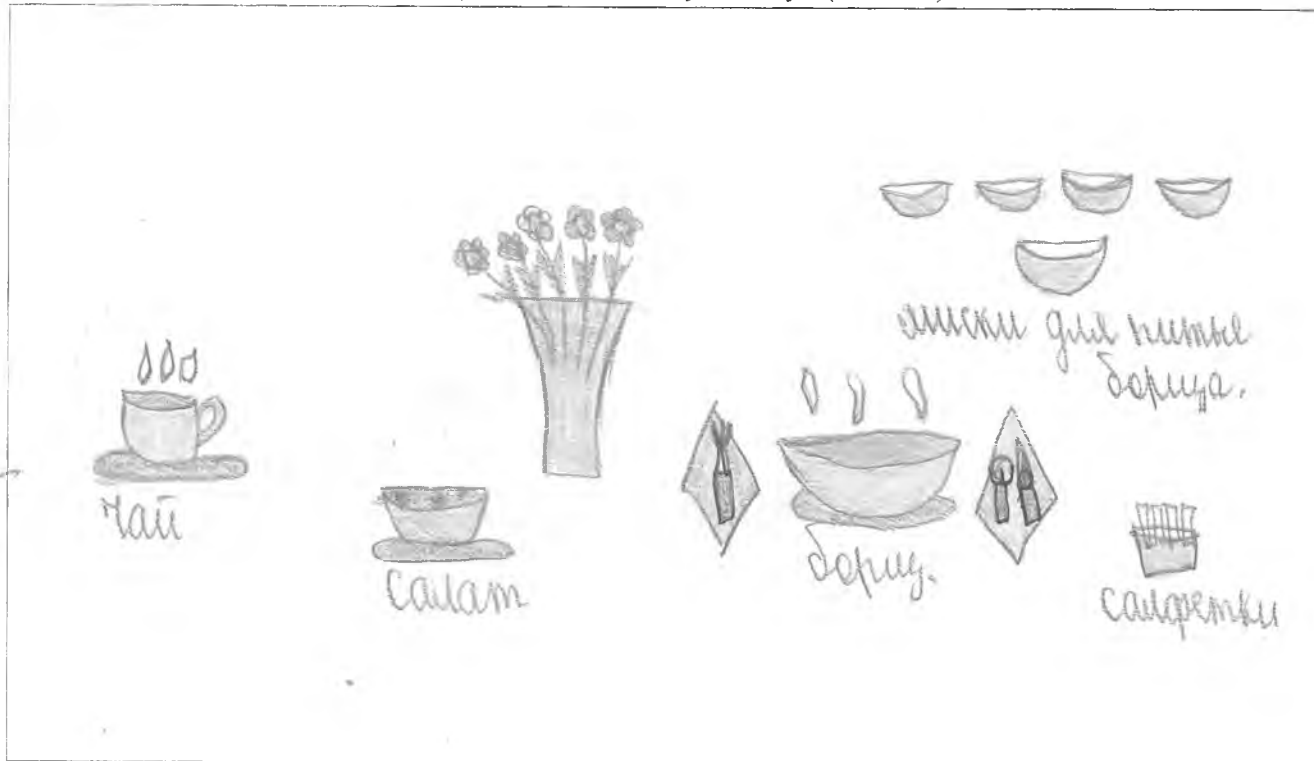
7.3. Перечислите оборудование, которое Вам потребуется. (1 балл)

15 Ответ: Кострюль, половник, специальная ложка для перемешивания,  
миска куда положим продукты.

7.4. Опишите технологию приготовления салата. (2 балла)

25 Ответ: Борщ - нужно взять кострюлю и налить туда воду,  
поставить на газ и вскипятить воду, когда (вскипит) вода,  
снимаем газ, и в миску и закинуть туда продукты которые  
нам понадобятся и сварить. И когда они сварятся, мешаем  
специальной ложкой. Когда всё сварилось наливаете в миску  
и поём на здоровье.

7.5. Предложите сервировку стола к этому обеду. (1 балл)



Максимальный балл за все выполненные задания – 15.

ТХ-04

165

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2023–2024уч. год  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

Номинация «Культура дома, дизайн и технология» Теоретический тур  
7–8 классы

1. (1 балл) Как называется технология, о которой говорится в тексте?  
«Впервые эта технология появилась в 1984 году в США, в то время этот метод назывался “стереолитография”. Сейчас эта технология используется для разработки и внедрения инновационных продуктов, в том числе для производства и украшения кондитерских изделий».

15 Ответ: 3D-печать.

2. а) (1 балл) Приведите название кулинарного термина, обозначающего съедобную часть растений, о которых говорится в стихотворении А.

Прокофьева.

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

15 Ответ: Овощи.

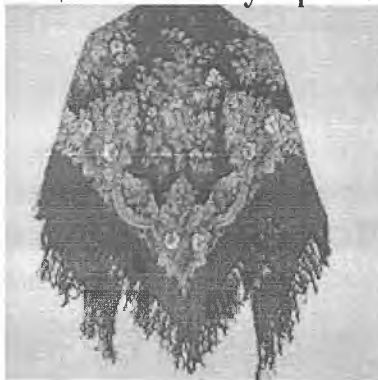
б) (1 балл) Чем полезны пищевые продукты, о которых говорится в пункте а)?

15 Ответ: В них содержится много витаминов и микроэлементов, которые необходимы для человека. Они укрепляют иммунитет, улучшают обмен веществ и способствуют хорошему самочувствию.

15 в) (1 балл) Назовите 3 блюда, в рецепт которых входит хотя бы один из пищевых продуктов, которые встречаются в пункте а).

15 Ответ: Борщ, суп, пюре картофельное.

3. (1 балл) Как называется русский народный промысел, родившийся в середине XIX века в Московской губернии, который представляет собой производство набивных шерстяных платков традиционно чёрного или красного цвета, с объёмным цветочным узором?



Ответ:

4. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, разгадайте зашифрованные слова, получите названия рукоделий.

а б и к т

а в е и л н

я Ответ: вышивка

18 5. а) (1 балл) Вставьте в текст стихотворения Александра Блока название ткани.

«Я был смущенный и весёлый.

Меня дразнил твой тёмный шёлк.

Когда твой занавес тяжёлый  
Раздвинулся – театр  
умолк...»

б) (1 балл) Перечислите три свойства этой ткани.

Ответ:

в) (1 балл) К какой группе относится волокно, из которого производится эта ткань?

Ответ:

г) (1 балл) Приведите три примера изделий из этой ткани.

18 Ответ: шёлковое платье, шёлковая юбка, шёлковая рубашка



6. (1 балл) Какие обои визуально увеличивают размер помещения?

10 Ответ: светлые обои

7. (1 балл) Сколько воды нужно добавить к 350 г 9 %-го раствора уксуса, чтобы получить столовый уксус, концентрация которого 3,5 %?

Ответ:

8. (1 балл) Каждый день в походе чай пьют 3 раза в день. Поход длится 2 дня. Чай продаётся в пачках по 100 пакетиков. Сколько пачек чая нужно купить на весь поход для группы из 35 человек?

15 Ответ: 3 пачки

9. (6 баллов) Творческое задание.

9.1. (1 балл) Составьте меню завтрака, включающее блины.

15 Ответ: Гречневая каша, блинчики с начинкой, чай с машиновыми вареньем.

9.2. (1 балл) Перечислите продукты, которые Вам потребуются для приготовления этого завтрака.

15 Ответ: Гречка, молоко, сахар, яйца, мука, масло, соль, вода, машиновое варенье.

9.3. (1 балл) Перечислите оборудование, которое Вам потребуется.

Ответ: Кастрилка, сковорода, чайник, миска, ложки, каш-  
ка, вилки, лопатка, вилка.

25 9.4. (2 балла) Опишите технологию приготовления блинов.

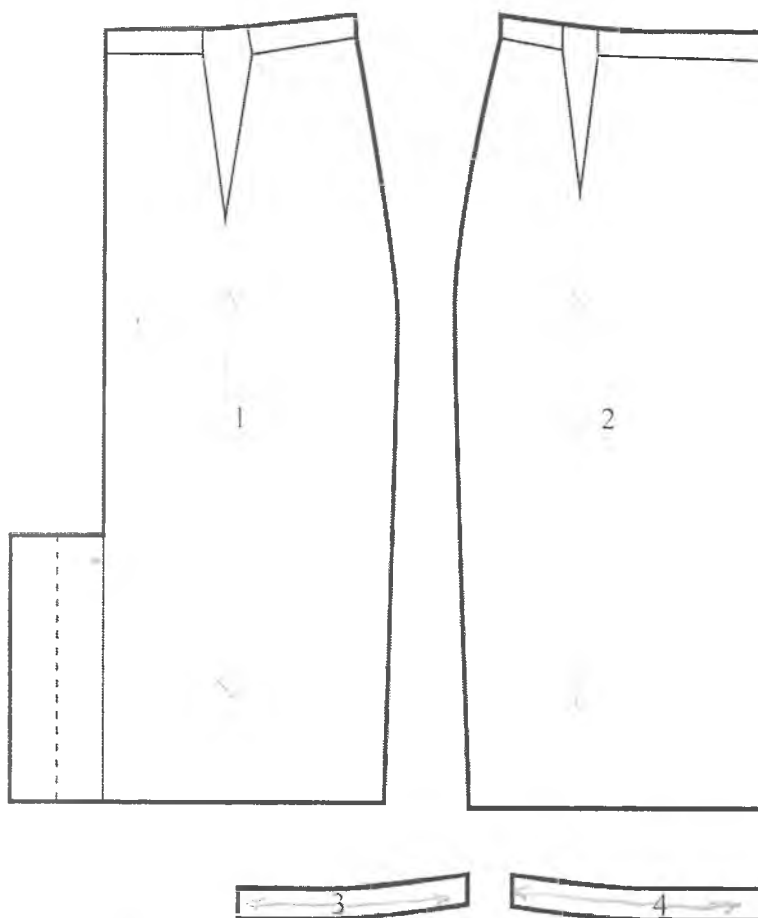
Ответ: В миску добавляем три яйца и взбиваем венки-  
ком, так же добавляем 1 ч. л. сахара и муку по 1 ст. л. саше.  
Постепенно вливаем молоко и муку и все перемешива-  
ем. Уже в каше добавляем др. ст. л. подсолнечного  
масла, блины на сковороде разогреваются на среднем, а уже  
тогда жарим блины. Приготовленные блины выкладываем на  
тарелку, и мушкет, каше всего рюмку, добав-  
ляем по вкусу сметану.

15 9.5. (1 балл) Предложите сервировку стола к этому завтраку.



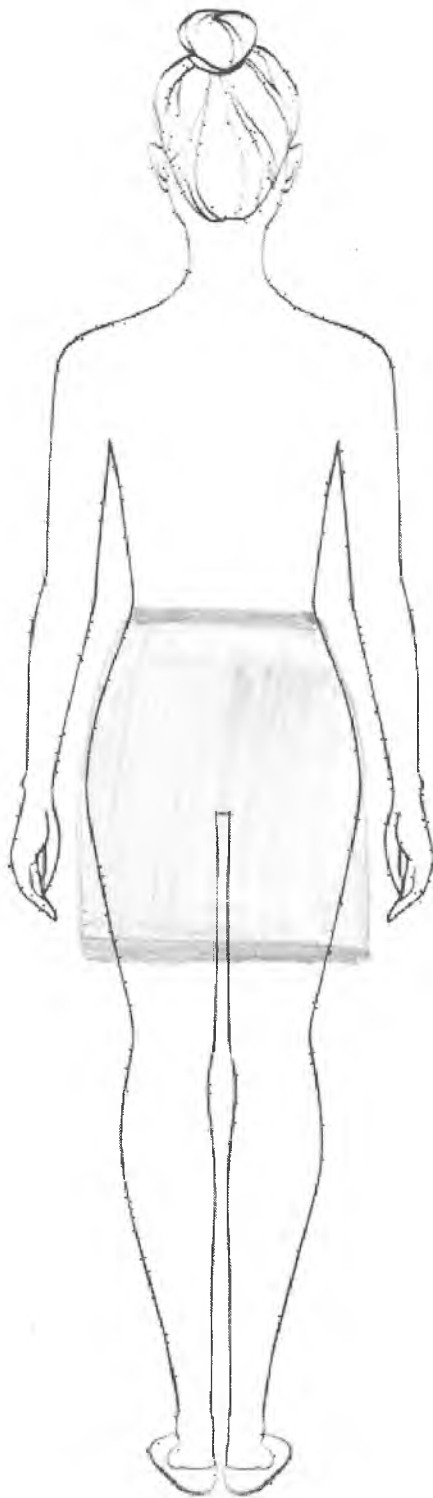
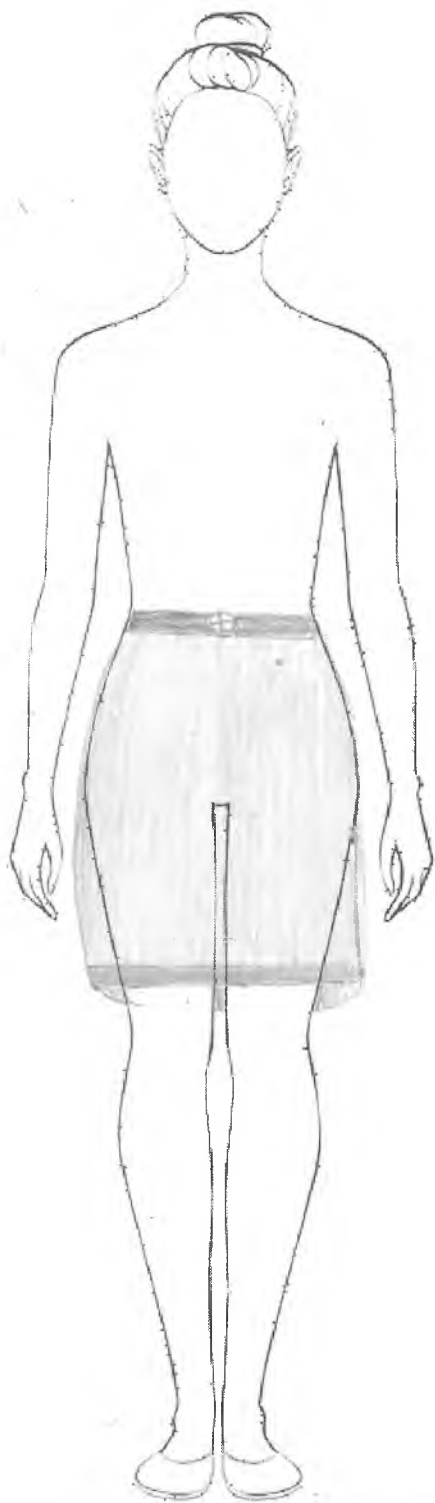
10. (6 баллов) Творческое задание по технологии обработки текстильных материалов.

Вам предложены детали кроя юбки:



- а) Стрелками укажите направление нити основы.
- б) Выполните эскиз модели юбки в цвете (виды спереди и сзади) согласно предложенным деталям кроя.
- в) Опишите модель по предложенной схеме.  
Внесите ответы в таблицу.

Эскиз



35

Описание модели

Назначение

Для пошива юбки-шорты, например, кимоно, шапки, куртки, пальто

Силуэт

Детали

Цвет

Красный, темно-красный, черный

Ткань, волокнистый состав

Шелк

15

Максимальный балл за все выполненные задания – 25.

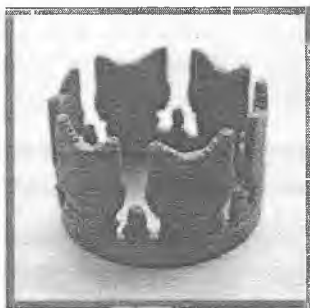
75 01 136

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО  
ТЕХНОЛОГИИ 2023–2024 уч. год  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

Номинация «Культура дома, дизайн и технология»  
Теоретический тур  
5 класс

1. (1 балл) Как называется устройство, о котором говорится в тексте?

«Первый 3D-принтер, способный работать с шоколадом, был выпущен в 2012 году. Выбор на излюбленное кондитерское изделие пал не случайно: на тот момент ни один производитель не мог похвастаться подобными разработками. Ставка на кулинарные инновации сработала: первая версия 3D-принтера получила широкую огласку в СМИ, а тематические форумы и соцсети буквально взорвала новость о появлении пищевого 3D-принтера, способного печатать шоколадом. Позже свет увидели усовершенствованные версии 3D-принтера, предоставлявшие пользователям безграничные возможности персонализации кондитерских изделий.»



18 Ответ: 3D-принтер.

2. а) (1 балл) Приведите название кулинарного термина, обозначающего съедобную часть растений, о которых говорится в стихотворении Юлиана Тувима в переводе С. Михалкова:

«Хозяйка однажды с базара  
пришла, Хозяйка с базара домой  
принесла: Картошку,  
Капусту,  
Морковку,  
Горох, Петрушку и  
свёклу.  
Ох!»

15 Ответ: Овощи

б) (1 балл) Назовите 3 блюда, в рецепт которых входит хотя бы один из пищевых продуктов, которые встречаются в пункте а).

15  
Ответ: Дерис (свёкла), ~~из пюре (картошка)~~, оливье солом (чтотак) (шоркобы).

3. (1 балл) Как называется старинный русский народный промысел, родившийся в XVII веке в Нижегородской губернии, который представляет собой декоративную роспись деревянной посуды и мебели, выполненную красными, зелёными и золотистыми тонами по чёрному фону?



15  
Ответ: Лакировка Роспись.

4. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, разгадайте зашифрованное слово, получите название рукоделия: **а в в ы и к ш.**

15  
Ответ: Вязанка

5. а) (1 балл) Вставьте в текст песни Р. Паулса на слова А. Дмоховского название растения, используемого для производства волокна:

15  
«Ходят волны на просторе,  
То ли поле, то ли море – синий лём  
Словно песня, словно пламя,  
Словно небо под ногами, синий лём ...»

15  
Ответ: лём

б) (1 балл) Какая часть этого растения используется для производства волокна?

15  
Ответ: Волокно.

6. а) (1 балл) Отгадайте загадку.

Маленькая головка на пальце сидит,  
Сотнями глаз во все стороны глядит.

15 Ответ: Машинок

б) (1 балл) Для чего используется это приспособление?

15 Ответ: Для вышивки (он нужен чтобы не помялась ткань).

7. (6 баллов) Творческое задание

7.1. Составьте меню обеда, включающее салат из свежих огурцов со сметаной.  
(1 балл)

15 Ответ: Первое: суп (борщ). Второе: котлета с картошкой. Третье: салат (из свежих огурцов со сметаной). Ужин: Ужинот (вишнёвый).

7.2. Перечислите продукты, которые Вам потребуются для приготовления этого обеда. (1 балл)

15 Ответ: Борщ - свекла, капуста, морковь, картошка, мясо (бульон из мяса) сметана (поварен). Котлета с картошкой - картошка, сметана, мясо, лук, морковь. Ужинот - вишня, киви.

7.3. Перечислите оборудование, которое Вам потребуется. (1 балл)

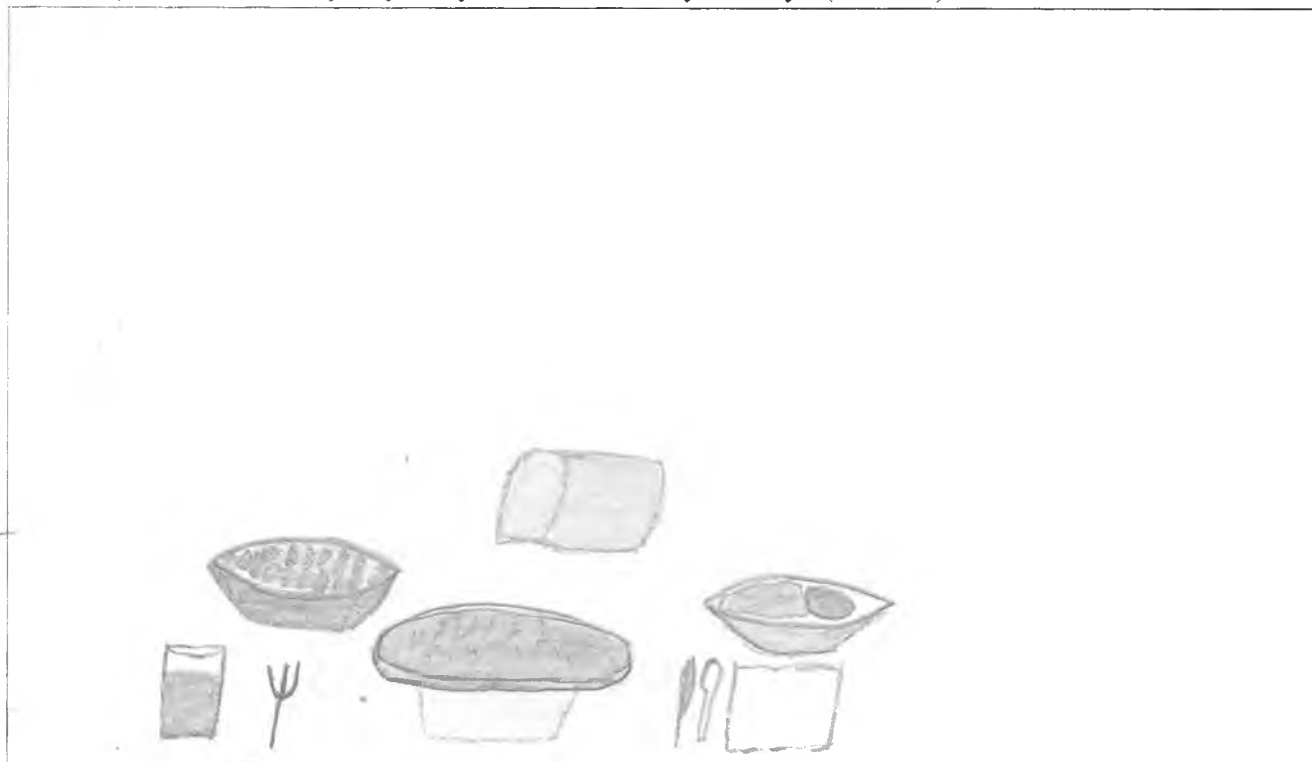
15 Ответ: Кухонный нож, сковорода, нож, доска, ложка, лопатка, тарелка, стакан.

7.4. Опишите технологию приготовления салата. (2 балла)

15 Ответ: Салат свежий: Сначала все овощи помыть руками и обмыть. Потом мелко нарезать картошку, морковь и лук. После этого положить всё в миску, добавить туда сметаны и соль (одна ложка сметаны или две, и одна ложка соли). В конце перемешать всё ложкой.



7.5. Предложите сервировку стола к этому обеду. (1 балл)



15

Максимальный балл за все выполненные задания – 15.

Т6-03 125

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2023–2024 уч. год  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП  
Номинация «Культура дома, дизайн и технология»  
Теоретический тур  
6 класс

1. (1 балл) Как называется технология, о которой говорится в тексте?

«Впервые эта технология появилась в 1984 году в США, в то время этот метод назывался “стереолитография”. Сейчас эта технология используется для разработки и внедрения инновационных продуктов, в том числе в лёгкой промышленности. Например, недавно компания Adidas запустила производство кроссовок с подошвой, выполненной таким способом».

15  
Ответ: 3D печать

2. а) (1 балл) Приведите название кулинарного термина, обозначающего съедобную часть растений, о которых говорится в стихотворении Н.

Анишиной.

«Вели однажды жаркий спор  
горох, морковь и помидор.  
Кто для людей всего важней,  
кто полезней, кто вкусней?»

Ответ:

б) (1 балл) Чем полезны эти пищевые продукты?

15  
Ответ: В них содержатся витамины, которые нужны для здоровья человека.  
Особенно для овощей: А, С, И.

в) (1 балл) Назовите 3 блюда, в рецепт которых входит хотя бы один из пищевых продуктов, которые встречаются в пункте а).

15  
Ответ: Овощной салат, Ашур, плов.

3. (1 балл) Как называется русский народный промысел, родившийся в Московской губернии, который представляет собой производство керамики и фарфора, расписанных синими тонами по белому фону?



Ответ: Чайники

4. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, разгадайте зашифрованное слово, получите название рукоделия: *а в е и з н я*.

18 Ответ: Вязание

5. а) (0,5 балла) Вставьте в текст стихотворения Светланы Скорик название растения, используемого для производства волокна:

Лён белеет в коробочках тёмных, Как  
снежная пена, как снежные волны.  
Сверкают ряды тех полей белопенных,  
Как белые звездочки в гуще Вселенной...

Ответ: Лён

б) (0,5 балла) Какая часть этого растения используется для производства волокна?

Ответ: стебель

6. а) (1 балл) Отгадайте загадку.

Не каток, а разглаживает, не паровоз, а пытит, трубы нет, а пар идёт.

18 Ответ: Утюг

б) (1 балл) Для чего используется это приспособление?

18 Ответ: Для глажения одежды

7. а) (1 балл) О какой исчезающей профессии идёт речь в стихотворении?

Чистые полотенца для носов и щёчек,  
Сухие простынки для сладкого сна  
Всё это работа натруженных ручек,  
Хоть незаметна бывает она.

15 Ответ: *Полотенщица*

б) (1 балл) Какая бытовая техника заменила людей этой профессии?

Ответ: *стиральная машина (работу) сушилка*

8. (1 балл) Какие приводы бывают у швейных машин?

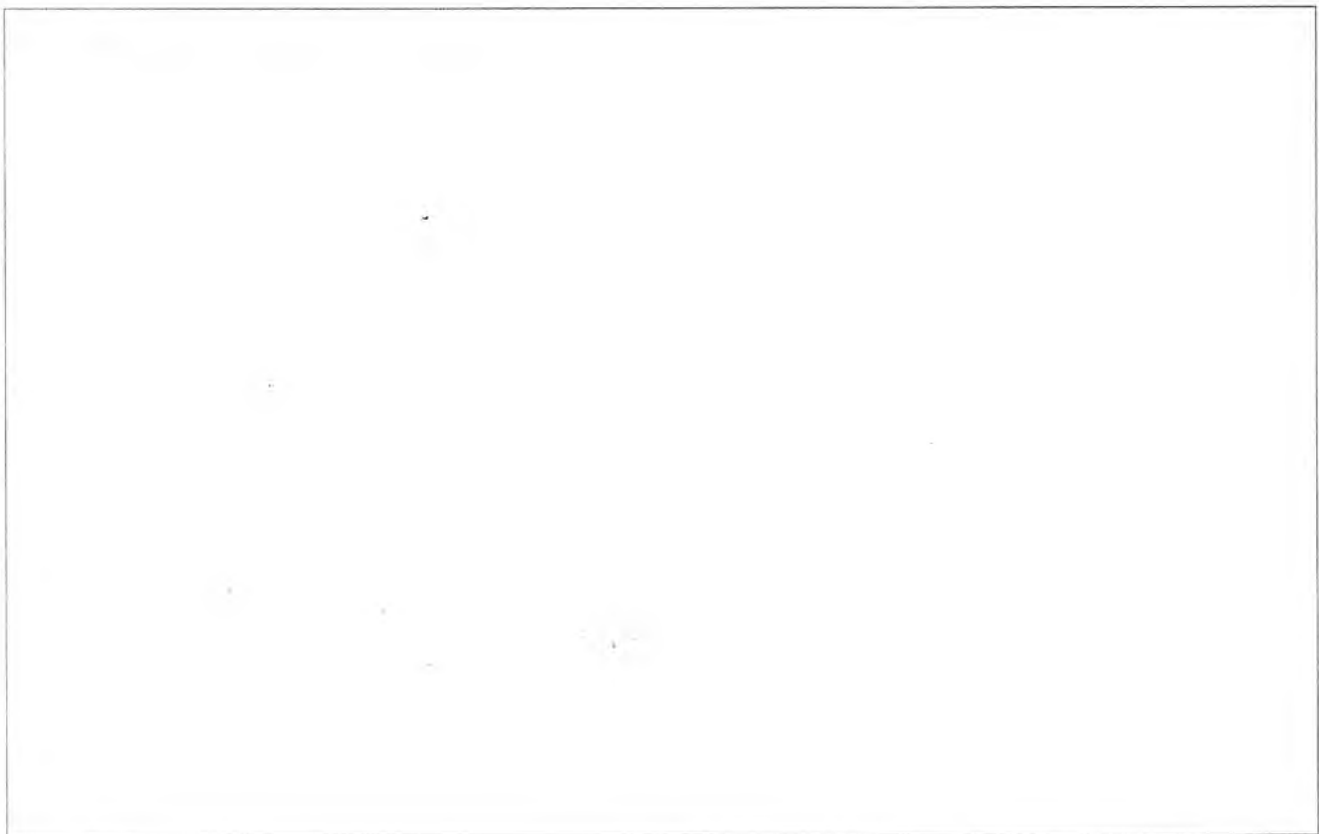
Ответ: *ручной, ножной - 2 л.*

9. (1 балл) Объясните, для чего варят яйца в подсоленной воде.

Ответ: *чтобы скорлупа легче убиралась*

10. (1 балл) Каким швом выполняют соединение кармана с фартуком из хлопчато-бумажной ткани (0,4 балла)? Сделайте графическое изображение (0,3 балла) и нарисуйте схему такого шва (0,3 балла).

Ответ:



11. (6 баллов) Творческое задание

11.1 Составьте меню полдника, включающее какао. (1 балл)

15 Ответ: Бутерброд и какао

11.2 Перечислите продукты, которые Вам потребуются для приготовления этого полдника. (1 балл)

15 Ответ: хлеб, колбаса, сыр, вода, сахар, какао, порошок

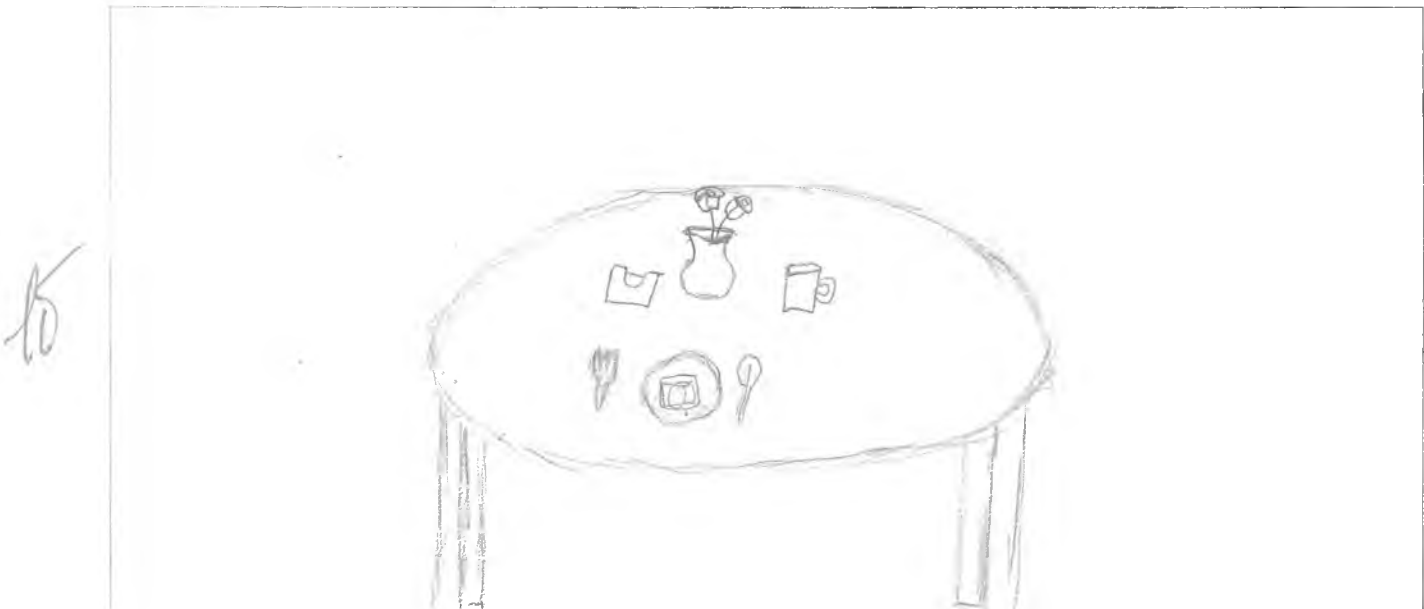
11.3 Перечислите оборудование, которое Вам потребуется. (1 балл)

Ответ: нож, ложка, кастрюля, чайник, кружка, комбо.

11.4 Опишите технологию приготовления какао. (2 балла)

25 Ответ: Вскипятить воду на 5 минут, добавить кружки сахара, добавить какао порошок, перемешать, добавить сахар, и добавить воду.

11.5 Предложите сервировку стола к этому полднику. (1 балл)



Максимальный балл за все выполненные задания – 20.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2023–2024 уч. год  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

Номинация «Культура дома, дизайн и технология» Теоретический тур  
7–8 классы

1. (1 балл) Как называется технология, о которой говорится в тексте?  
«Впервые эта технология появилась в 1984 году в США, в то время этот метод назывался “стереолитография”. Сейчас эта технология используется для разработки и внедрения инновационных продуктов, в том числе для производства и украшения кондитерских изделий».

Ответ: Дизайн

2. а) (1 балл) Приведите название кулинарного термина, обозначающего съедобную часть растений, о которых говорится в стихотворении А.  
Прокофьева.

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

Ответ: Репа, салат, свёкла, горох, картофель

б) (1 балл) Чем полезны пищевые продукты, о которых говорится в пункте а)?

Ответ: Они содержат большое количество витаминов и благодаря им у человека может быть правильный витаминный обмен.

в) (1 балл) Назовите 3 блюда, в рецепт которых входит хотя бы один из пищевых продуктов, которые встречаются в пункте а).

10 Ответ: Горох - Московский салат картофель - картошка по деревенски.

3. (1 балл) Как называется русский народный промысел, родившийся в середине XIX века в Московской губернии, который представляет собой производство набивных шерстяных платков традиционно чёрного или красного цвета, с объёмным цветочным узором?



Ответ: Платок.

4. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, разгадайте зашифрованные слова, получите названия рукоделий.

а б и к т

а в е и л н

я Ответ: Батик, вышивка.

5. а) (1 балл) Вставьте в текст стихотворения Александра Блока название ткани.

«Я был смущенный и весёлый.

Меня дразнил твой тёмный платок.

Когда твой занавес тяжёлый  
Раздвинулся – театр  
умолк...»

б) (1 балл) Перечислите три свойства этой ткани.

Ответ: Шерстяной, темный,

в) (1 балл) К какой группе относится волокно, из которого производится эта ткань?

Ответ: (Шерстяной) натуральное волокно животного происхождения

г) (1 балл) Приведите три примера изделий из этой ткани.

Ответ: Свитера, носки, одеяло

6. (1 балл) Какие обои визуально увеличивают размер помещения?

15  
Ответ: Белые либо эже цвета сливовой кисти так же светло (серое)

7. (1 балл) Сколько воды нужно добавить к 350 г 9 %-го раствора уксуса, чтобы получить столовый уксус, концентрация которого 3,5 %?

15  
Ответ: Поищем 550г. воды в 350г. 9%-го раствора уксуса содержащимя  $350 \cdot 0,09 = 31,5$  г кислоты.

8. (1 балл) Каждый день в походе чай пьют 3 раза в день. Поход длится 2 дня. Чай продаётся в пачках по 100 пакетиков. Сколько пачек чая нужно купить на весь поход для группы из 35 человек?

15  
Ответ: 3 пачки чая

Решение: за 2 дня похода понадобится  $35 \cdot 2 \cdot 3 = 210$  пакетов чая. Разделим нужно купить 3 пачки чая

9. (6 баллов) Творческое задание.

9.1. (1 балл) Составьте меню завтрака, включающее блины.

15  
Ответ: Блины, каша с мюсли, суп и хлеб.

9.2. (1 балл) Перечислите продукты, которые Вам потребуются для приготовления этого завтрака.

15  
Ответ: Блины - масло, мука, сахар, соль, яйца, молоко  
Каша с мюсли - каша порошок, растопленный мюсли  
Суп - морковь, свёкла, соль, вода, картофель  
хлеб - мука, уксус, яйца, вода, сода



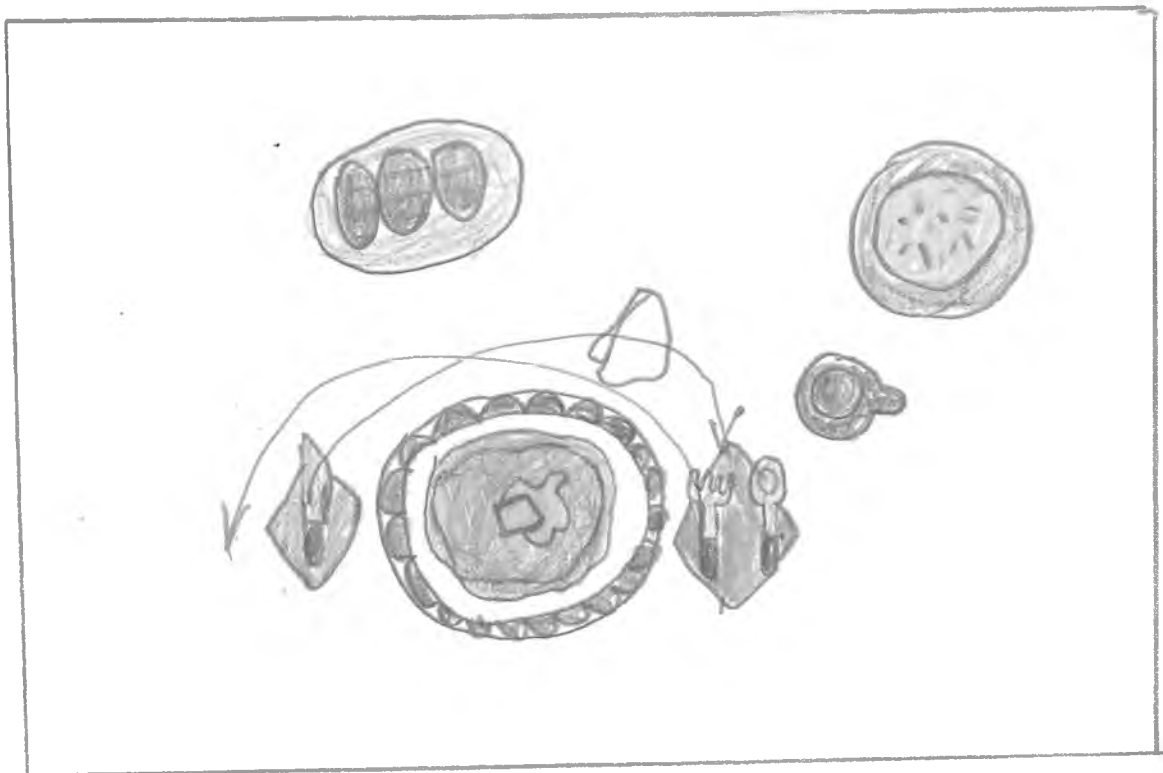
9.3. (1 балл) Перечислите оборудование, которое Вам потребуется.

10  
Ответ: Блинны: Веник, сковорода, стакан измерительный  
стакан, емкость где мы будем это все смешивать  
Жако с шоколадом - стакан, чайная ложка  
Суп-доска для нарезания, нож, ложка,  
Клиб - нож, скалка, измерительный стакан

9.4. (2 балла) Опишите технологию приготовления блинов.

10  
Ответ: Сначала мы берем все нужные ингредиенты  
и все приборы что пригодятся при готовке. Мы  
берем какую нибудь емкость и смешиваем все  
необходимые ингредиенты после того как мы  
заключили смешивать в ингредиенты мы оставшие и  
есть на 10-15 минут и уже после мы жарим  
блины.

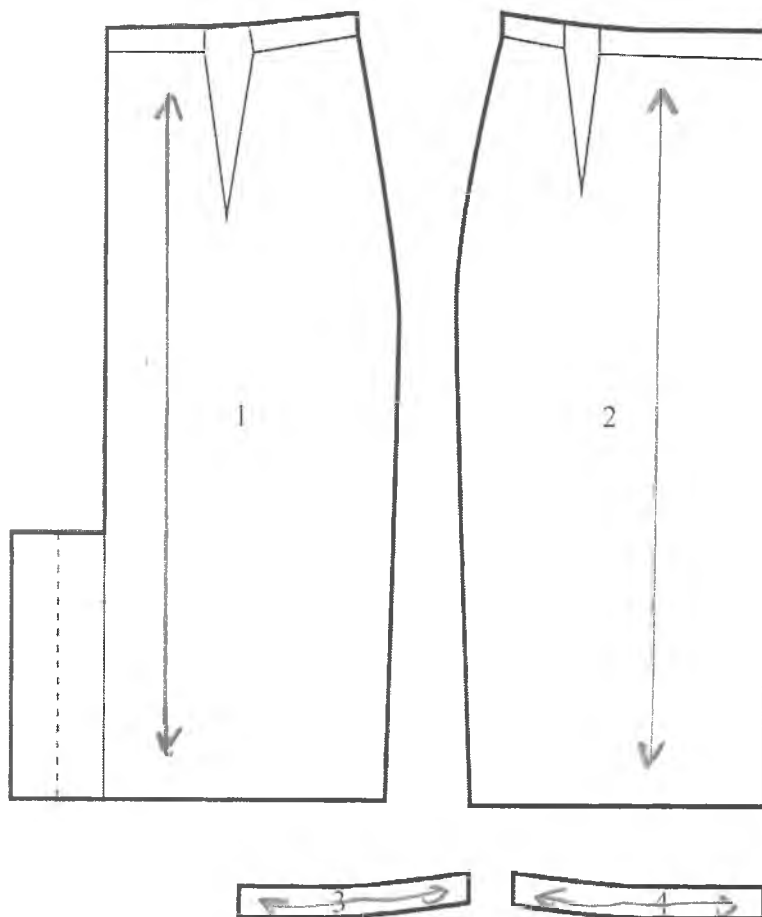
9.5. (1 балл) Предложите сервировку стола к этому завтраку.



10. (6 баллов) Творческое задание по технологии обработки текстильных материалов.

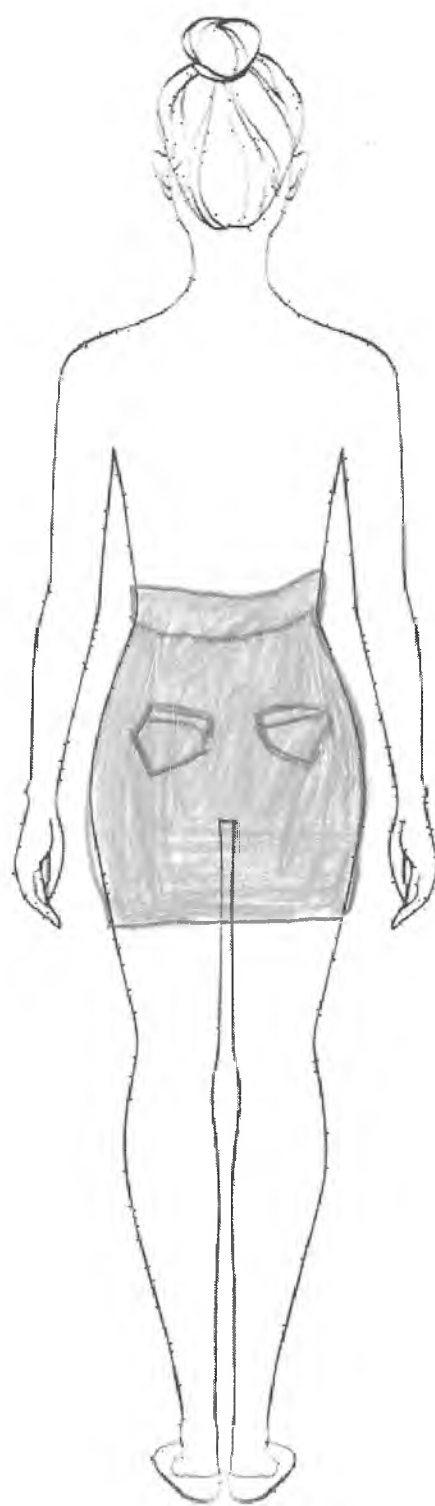
Вам предложены детали кроя юбки:

58



- а) Стрелками укажите направление нити основы.
- б) Выполните эскиз модели юбки в цвете (виды спереди и сзади) согласно предложенным деталям кроя.
- в) Опишите модель по предложенной схеме.  
Внесите ответы в таблицу.

Эскиз



Описание модели

Назначение

В праздничные дни

Силуэт

Триугольный

Детали

- 1) ~~фасон~~ кармана
- 2) переднее полотнище юбки
- 3) обложка для обработки пояса

Цвет

Красный

Ткань, волокнистый состав

Бархат, шиферит

Максимальный балл за все выполненные задания – 25.

Т7-02 208

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2023–2024уч. год  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

Номинация «Культура дома, дизайн и технология» Теоретический тур  
7–8 классы

1. (1 балл) Как называется технология, о которой говорится в тексте?  
«Впервые эта технология появилась в 1984 году в США, в то время этот метод назывался “стереолитография”. Сейчас эта технология используется для разработки и внедрения инновационных продуктов, в том числе для производства и украшения кондитерских изделий».

18 Ответ: 3D печать.

2. а) (1 балл) Приведите название кулинарного термина, обозначающего съедобную часть растений, о которых говорится в стихотворении А. Прокофьева.

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

18 Ответ: овощи

б) (1 балл) Чем полезны пищевые продукты, о которых говорится в пункте а)?

Ответ:

В них много витаминов, кальция и т.д.

в) (1 балл) Назовите 3 блюда, в рецепт которых входит хотя бы один из пищевых продуктов, которые встречаются в пункте а).

18 Ответ: Борщ, овощной салат, картофельные пирожки

3. (1 балл) Как называется русский народный промысел, родившийся в середине XIX века в Московской губернии, который представляет собой производство набивных шерстяных платков традиционно чёрного или красного цвета, с объёмным цветочным узором?



15 Ответ: Павловопосадские шали или платки.

4. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, разгадайте зашифрованные слова, получите названия рукоделий.

а б и к т

а в е и л н

18 я Ответ: Вязание, Батик

5. а) (1 балл) Вставьте в текст стихотворения Александра Блока название ткани.

18 «Я был смущенный и весёлый.  
Меня дразнил твой тёмный шёлк.  
Когда твой занавес тяжёлый Раздвинулся – театр  
умолк...»

б) (1 балл) Перечислите три свойства этой ткани.

Ответ:

---

---

---

---

в) (1 балл) К какой группе относится волокно, из которого производится эта ткань?

Ответ:

---

---

г) (1 балл) Приведите три примера изделий из этой ткани.

Ответ:

---

---

---

6. (1 балл) Какие обои визуально увеличивают размер помещения?

Ответ:

Белые или светлые тона.

7. (1 балл) Сколько воды нужно добавить к 350 г 9 %-го раствора уксуса, чтобы получить столовый уксус, концентрация которого 3,5 %?

Ответ:

Нужно добавить 150 г.

8. (1 балл) Каждый день в походе чай пьют 3 раза в день. Поход длится 2 дня. Чай продаётся в пачках по 100 пакетиков. Сколько пачек чая нужно купить на весь поход для группы из 35 человек?

Ответ:

Нужно купить 3 пачки чая

9. (6 баллов) Творческое задание.

9.1. (1 балл) Составьте меню завтрака, включающее блины.

Ответ:

Вместо блинов - манная каша и напиток из ягод.

9.2. (1 балл) Перечислите продукты, которые Вам потребуются для приготовления этого завтрака.

Ответ:

Для манной каши - понадобится молоко и манная каша.  
Для блинов - понадобится масло растительное, уксус, сода, сахар и яйца.  
Для чая понадобится чай который нужно заваривать и ещё сахар.

9.3. (1 балл) Перечислите оборудование, которое Вам потребуется.

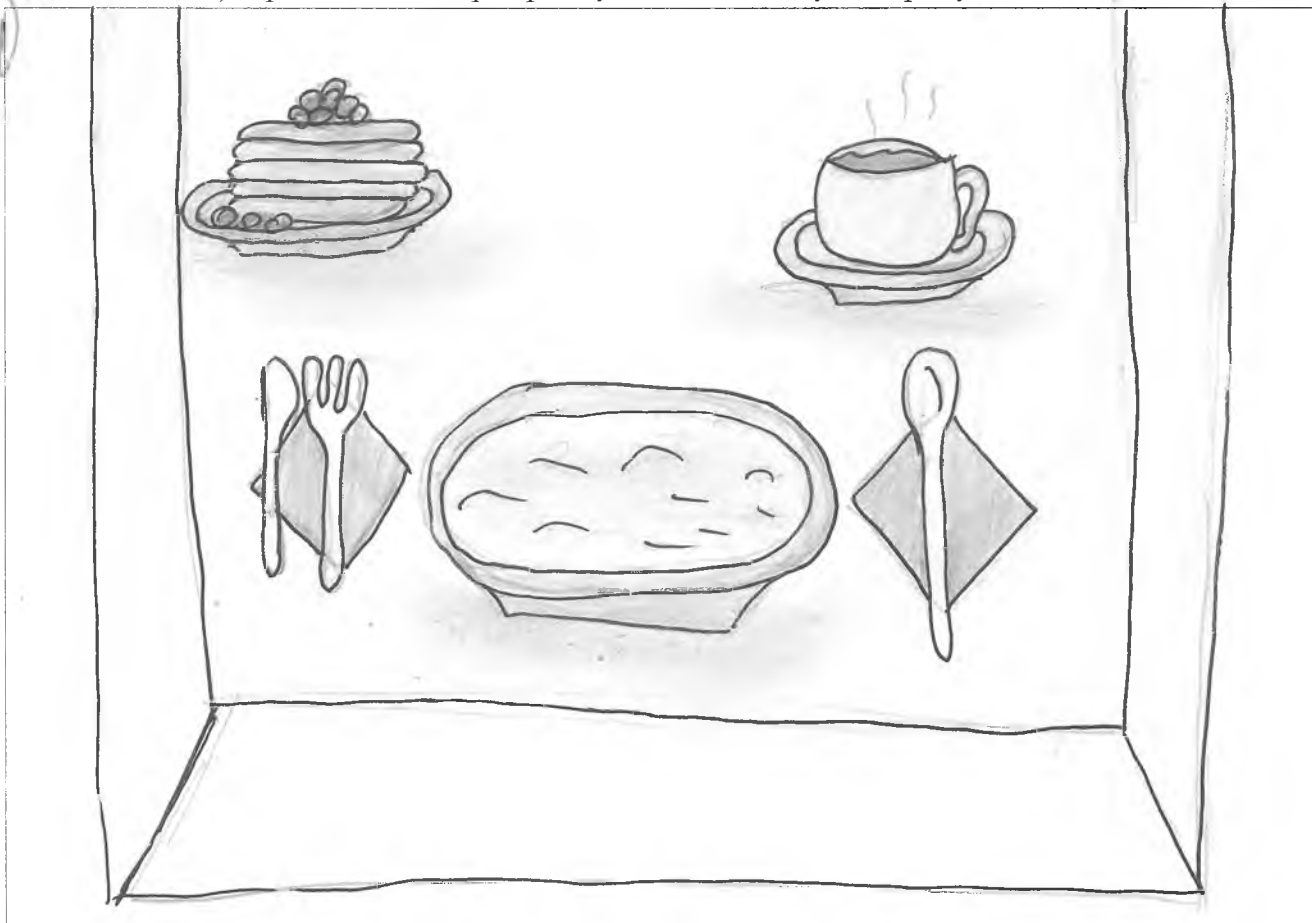
10  
28  
Ответ: Для молочной каши - кастрюля и половник.  
Для блинчиков - сковорода и половник.  
Для чая - чайник и чаша.

9.4. (2 балла) Опишите технологию приготовления блинов.

28  
10  
Ответ: Для молочной каши - на среднем газу кастрюлю наполняем молоком, поставим на огонь пока вскипит, после засыпаем рис.

Для блинов мы делаем смесь из муки, яиц и молока и ставим на плиту сковороду и когда масло разогреется. После этого мы наливаем жидкую смесь, а когда блин закипит в сковородке и по желанию добавляем сахар.

9.5. (1 балл) Предложите сервировку стола к этому завтраку.

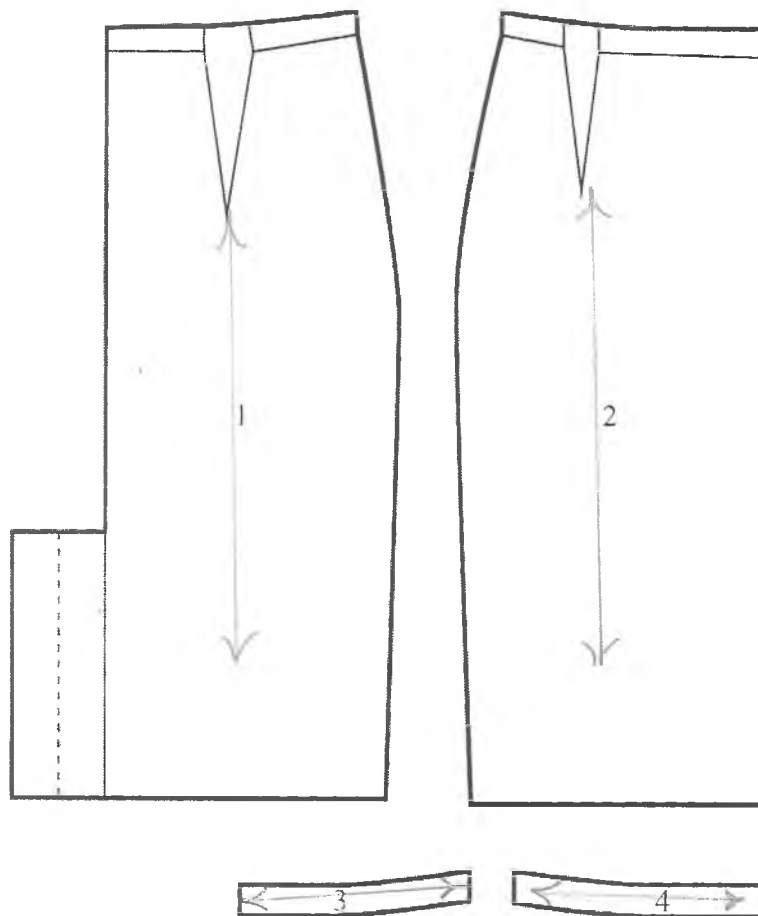




10. (6 баллов) Творческое задание по технологии обработки текстильных материалов.

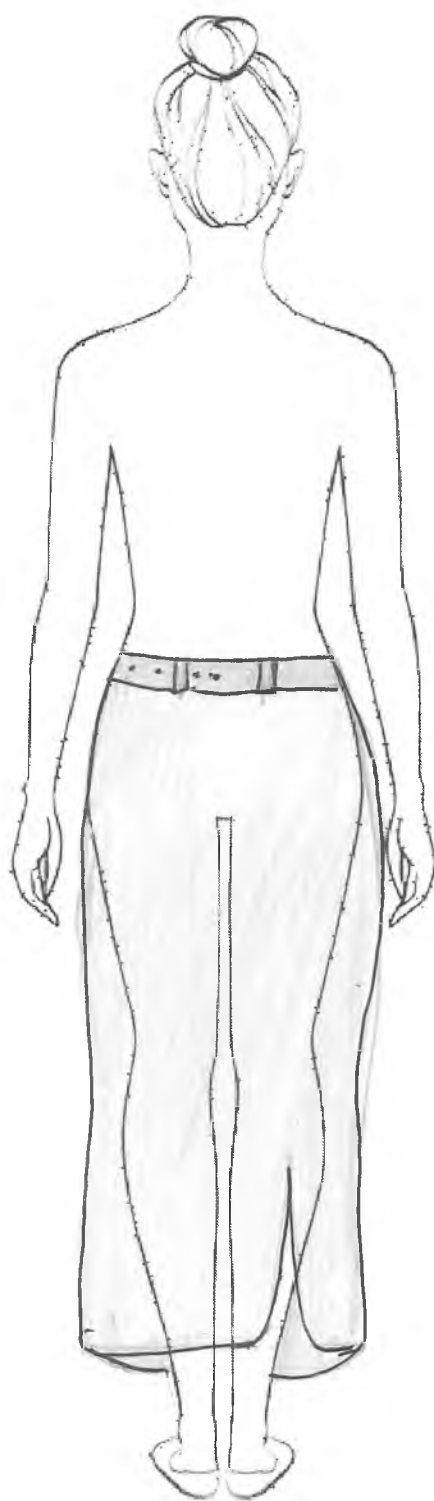
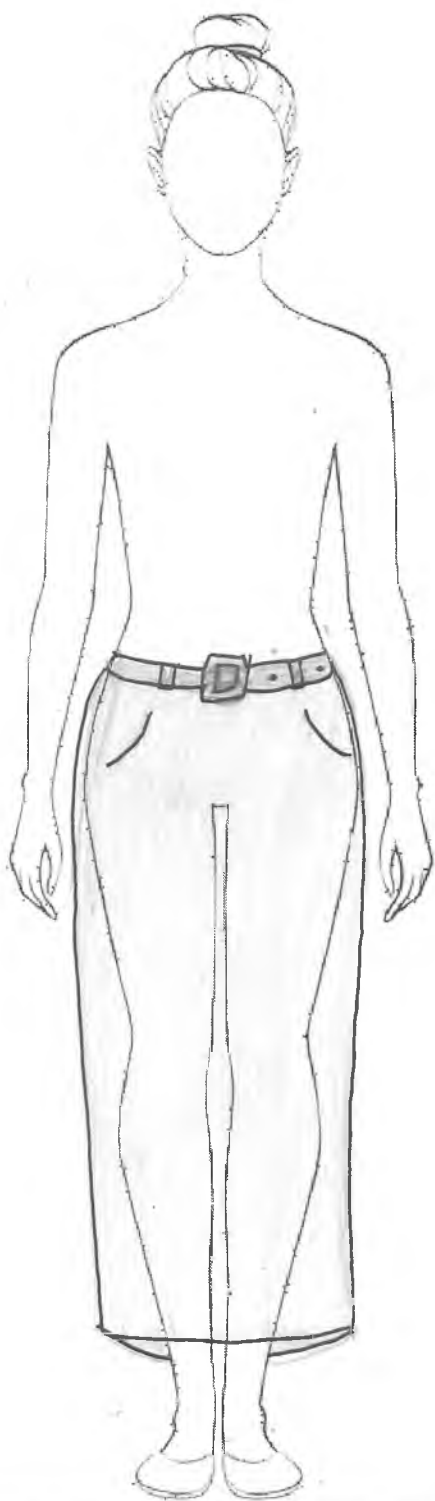
Вам предложены детали кроя юбки:

60



- а) Стрелками укажите направление нити основы.
- б) Выполните эскиз модели юбки в цвете (виды спереди и сзади) согласно предложенным деталям кроя.
- в) Опишите модель по предложенной схеме.  
Внесите ответы в таблицу.

Эскиз



Описание модели

Назначение

Для работы.

Силуэт

Прямой.

Детали

Переднее полотнище.  
Заднее полотнище.  
носа

Цвет

Фиалетовый.

Ткань, волокнистый состав

Это хлопок.

Максимальный балл за все выполненные задания – 25.

Т8-02

235

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2023–2024уч. год  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

Номинация «Культура дома, дизайн и технология» Теоретический тур  
7–8 классы

1. (1 балл) Как называется технология, о которой говорится в тексте?  
«Впервые эта технология появилась в 1984 году в США, в то время этот метод назывался “стереолитография”. Сейчас эта технология используется для разработки и внедрения инновационных продуктов, в том числе для производства и украшения кондитерских изделий».

18 Ответ: 3D-печать

2. а) (1 балл) Приведите название кулинарного термина, обозначающего съедобную часть растений, о которых говорится в стихотворении А.

Прокофьева.

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

15 Ответ: овощи

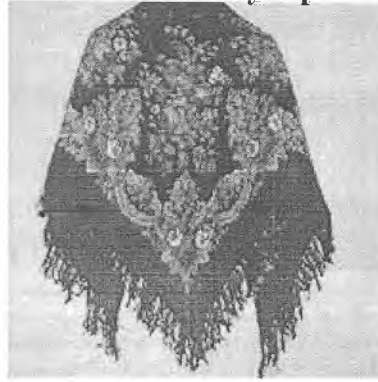
б) (1 балл) Чем полезны пищевые продукты, о которых говорится в пункте а)?

10 Ответ: Употребление овощей повышает устойчивость белков и углеводов. В овощах содержится много витаминов, они богаты минеральными солями, органическими клетчаткой, солями, клетчаткой.

15 в) (1 балл) Назовите 3 блюда, в рецепт которых входит хотя бы один из пищевых продуктов, которые встречаются в пункте а).

10 Ответ: Борщ, витаминный салат, морковные котлетки

3. (1 балл) Как называется русский народный промысел, родившийся в середине XIX века в Московской губернии, который представляет собой производство набивных шерстяных платков традиционно чёрного или красного цвета, с объёмным цветочным узором?



15 Ответ: Товятосадские шали или платки.

4. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, разгадайте зашифрованные слова, получите названия рукоделий.

а б и к т

а в е и л н

15 я Ответ: Батик, овсянник

5. а) (1 балл) Вставьте в текст стихотворения Александра Блока название ткани.

«Я был смущенный и весёлый.

Меня дразнил твой тёмный шелк.

Когда твой занавес тяжёлый Раздвинулся – театр умолк...»

15 б) (1 балл) Перечислите три свойства этой ткани.

15 Ответ: могут быть; обладают высокой теплопроводностью; обладают высокой воздухопроницаемостью; обладают высокой прочностью.

в) (1 балл) К какой группе относится волокно, из которого производится эта ткань?

15 Ответ: натуральное волокно животного происхождения.

15 г) (1 балл) Приведите три примера изделий из этой ткани.

15 Ответ: блуза, постельное бельё, платье.

6. (1 балл) Какие обои визуально увеличивают размер помещения?

15  
Ответ: светлые, яркие тона.

7. (1 балл) Сколько воды нужно добавить к 350 г 9 %-го раствора уксуса, чтобы получить столовый уксус, концентрация которого 3,5 %?

15  
Ответ: надо добавить 550 г воды в 350 г 9%-го раствора уксуса  $350 \cdot 0,09 = 31,5$  г уксуса.

8. (1 балл) Каждый день в походе чай пьют 3 раза в день. Поход длится 2 дня. Чай продаётся в пачках по 100 пакетиков. Сколько пачек чая нужно купить на весь поход для группы из 35 человек?

15  
Ответ: 3 пачки чая

Решение: за 2 дня похода понадобится  $100 \cdot 3 = 210$  пакетиков чая. Поэтому нужно купить 3 пачки чая.

9. (6 баллов) Творческое задание.

9.1. (1 балл) Составьте меню завтрака, включающее блины.

15  
Ответ: блины со сметаной, яйца, колбаса.

9.2. (1 балл) Перечислите продукты, которые Вам потребуются для приготовления этого завтрака.

15  
Ответ: мушкет в количестве 5 штук, сметана 100 г, яйца 2 шт, колбаса 100 г, соль и сахар. Также можно добавить яйца, лук, или томат, или капуста, и добавить мед или сахар.

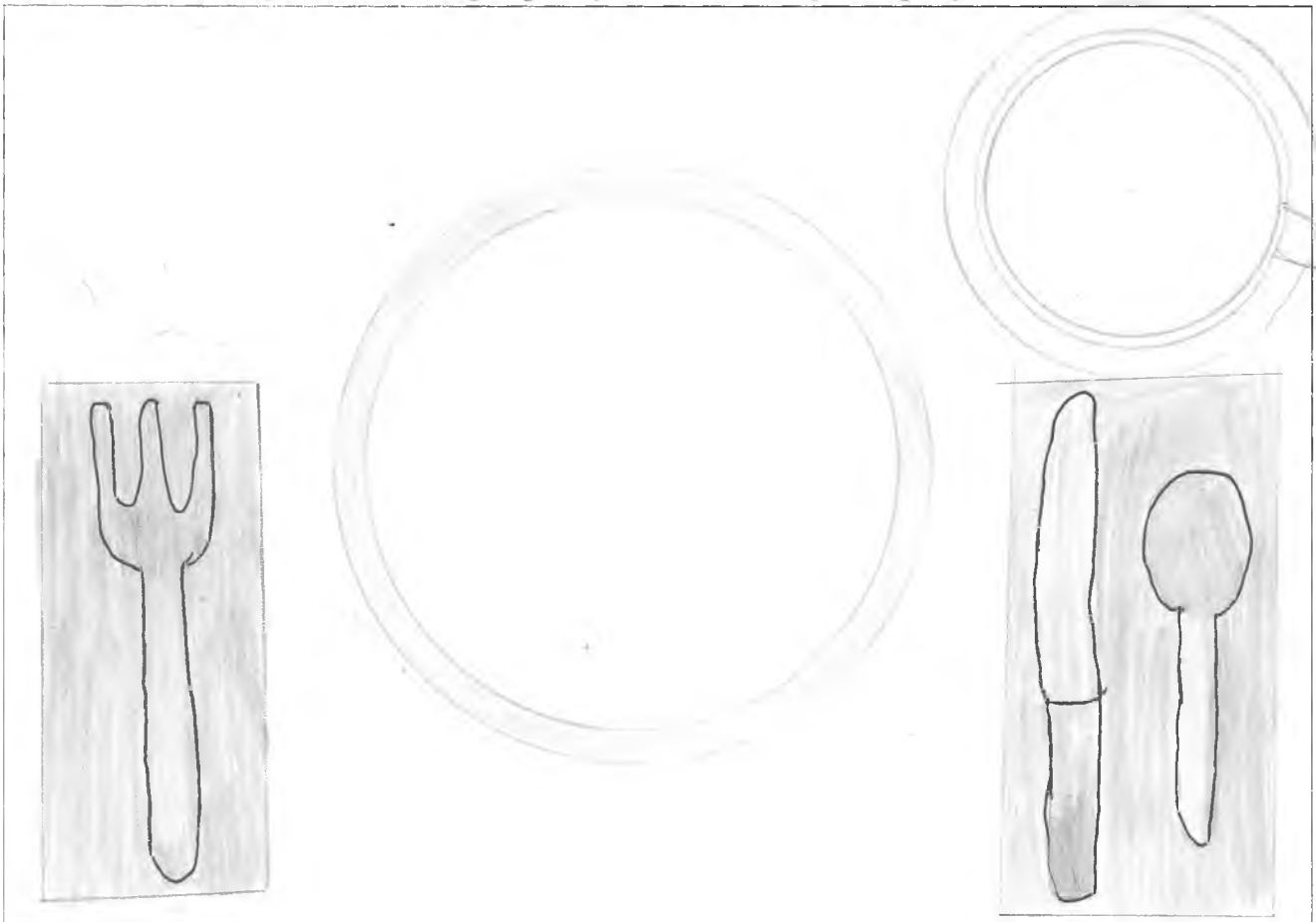
9.3. (1 балл) Перечислите оборудование, которое Вам потребуется.

15  
10  
25  
Ответ: сито, миксер, миска, сковорода, джема утренняя, ложка, лопатка, поварешка, полотенце.

9.4. (2 балла) Опишите технологию приготовления блинов.

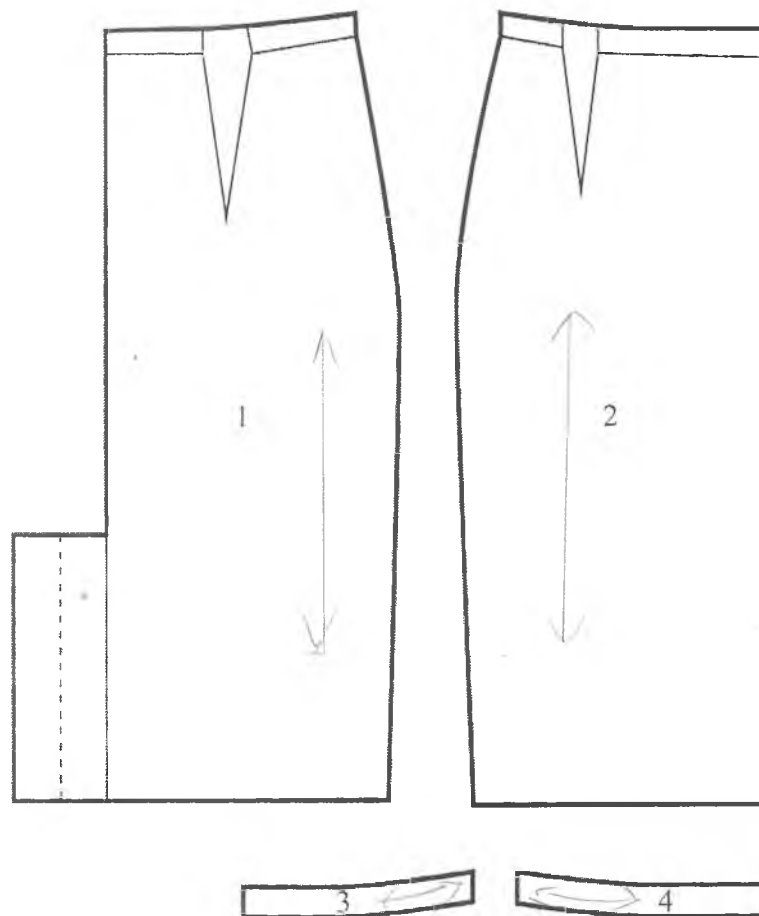
25  
10  
25  
Ответ: В миску надо разбить яйца, добавить укс и через сито пропустить туда же. Добавить молоко, дрожжи, соль, сахар, сметану и перемешать. Вылить это все в сковороду. Нагреть сковороду и вылить в нее тесто на сковородку жарить с 2-х сторон и подавать со сметаной и вареньем.

15  
9.5. (1 балл) Предложите сервировку стола к этому завтраку.



10. (6 баллов) Творческое задание по технологии обработки текстильных материалов.

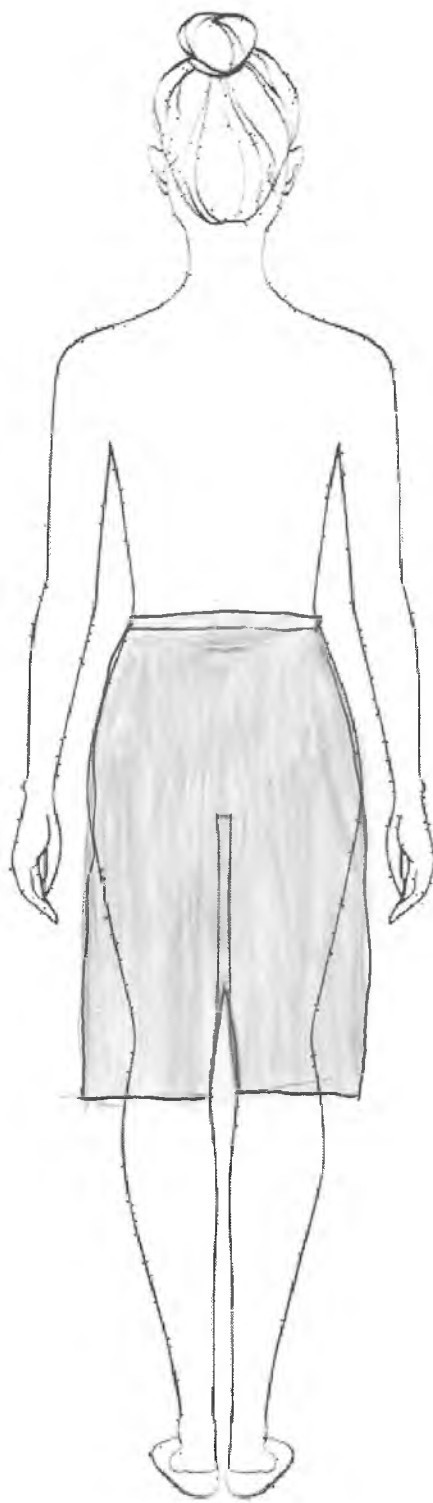
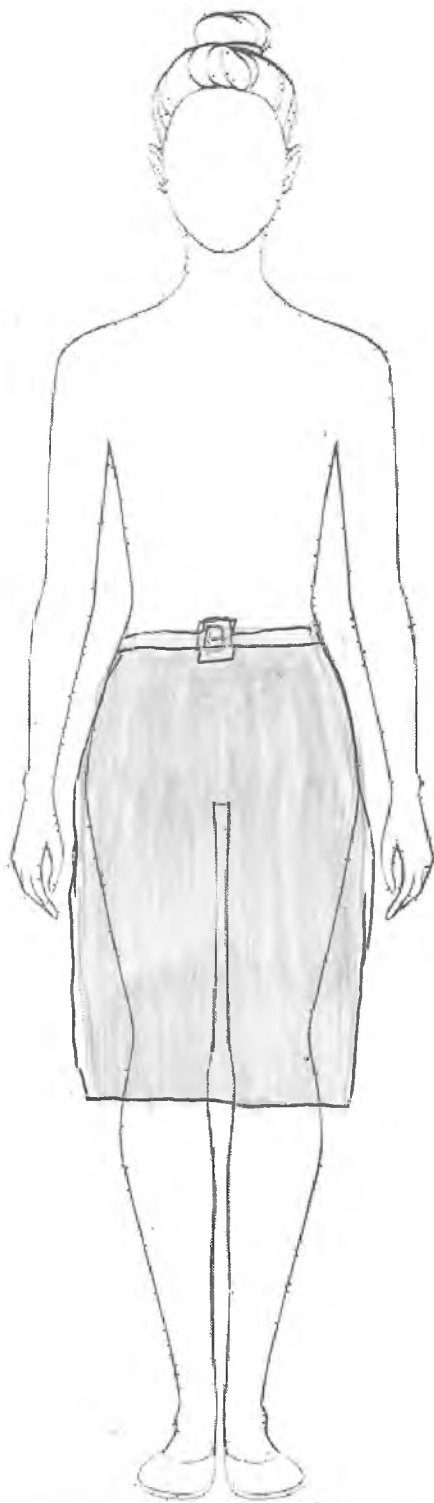
Вам предложены детали кроя юбки:



- а) Стрелками укажите направление нити основы.
- б) Выполните эскиз модели юбки в цвете (виды спереди и сзади) согласно предложенным деталям кроя.
- в) Опишите модель по предложенной схеме.  
Внесите ответы в таблицу.



Эскиз



Описание модели	
Назначение	юбка зауженной длины, с центральным поясом
Силуэт	прямого силуэта.
Детали	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) задние полотнище юбки</li> <li>2) передние полотнище юбки</li> <li>3) обтачка для обработки пояса,</li> <li>4) обтачка для обработки пояса</li> </ol>
Цвет	оранжевый цвет, розовый
Ткань, волокнистый состав	ситец, кашемир.

Максимальный балл за все выполненные задания – 25.

Т0-01 135

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2023–2024 уч. год  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП  
Номинация «Культура дома, дизайн и технология»  
Теоретический тур  
6 класс

1. (1 балл) Как называется технология, о которой говорится в тексте?  
«Впервые эта технология появилась в 1984 году в США, в то время этот метод назывался “стереолитография”. Сейчас эта технология используется для разработки и внедрения инновационных продуктов, в том числе в лёгкой промышленности. Например, недавно компания Adidas запустила производство кроссовок с подошвой, выполненной таким способом».

15  
Ответ: 3D печать

2. а) (1 балл) Приведите название кулинарного термина, обозначающего съедобную часть растений, о которых говорится в стихотворении Н. Анишиной.

«Вели однажды жаркий спор  
горох, морковь и помидор.  
Кто для людей всего важней,  
кто полезней, кто вкусней?»

Ответ: Гороховый суп, морковный котлет, салат из помидора

б) (1 балл) Чем полезны эти пищевые продукты?

Ответ: Пищевые продукты имеют витамины

в) (1 балл) Назовите 3 блюда, в рецепт которых входит хотя бы один из пищевых продуктов, которые встречаются в пункте а).

15  
Ответ: Гороховый суп - горох, Котлетки - морковь, Салат помидоры

3. (1 балл) Как называется русский народный промысел, родившийся в Московской губернии, который представляет собой производство керамики и фарфора, расписанных синими тонами по белому фону?



15 Ответ: Гжель

4. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, разгадайте зашифрованное слово, получите название рукоделия: **а в е и з н я**.

15 Ответ: вязание

5. а) (0,5 балла) Вставьте в текст стихотворения Светланы Скорик название растения, используемого для производства волокна:

\_\_\_\_\_ белеет в коробочках тёмных, Как  
снежная пена, как снежные волны.  
Сверкают ряды тех полей белопенных,  
Как белые звёздочки в гуще Вселенной...

15 Ответ: Хлопчатник

б) (0,5 балла) Какая часть этого растения используется для производства волокна?

15 Ответ: Шелк

6. а) (1 балл) Отгадайте загадку.

Не каток, а разглаживает, не паровоз, а пытит, трубы нет, а пар идёт.

15 Ответ: Утюг

б) (1 балл) Для чего используется это приспособление?

15 Ответ: Для разглаживания помятой одежды

7. а) (1 балл) О какой исчезающей профессии идёт речь в стихотворении?

Чистые полотенца для носов и щёчек,  
Сухие простынки для сладкого сна  
Всё это работа натруженных ручек,  
Хоть незаметна бывает она.

15 Ответ: Пиратка

б) (1 балл) Какая бытовая техника заменила людей этой профессии?

15 Ответ: (швея) швейная машина

8. (1 балл) Какие приводы бывают у швейных машин?

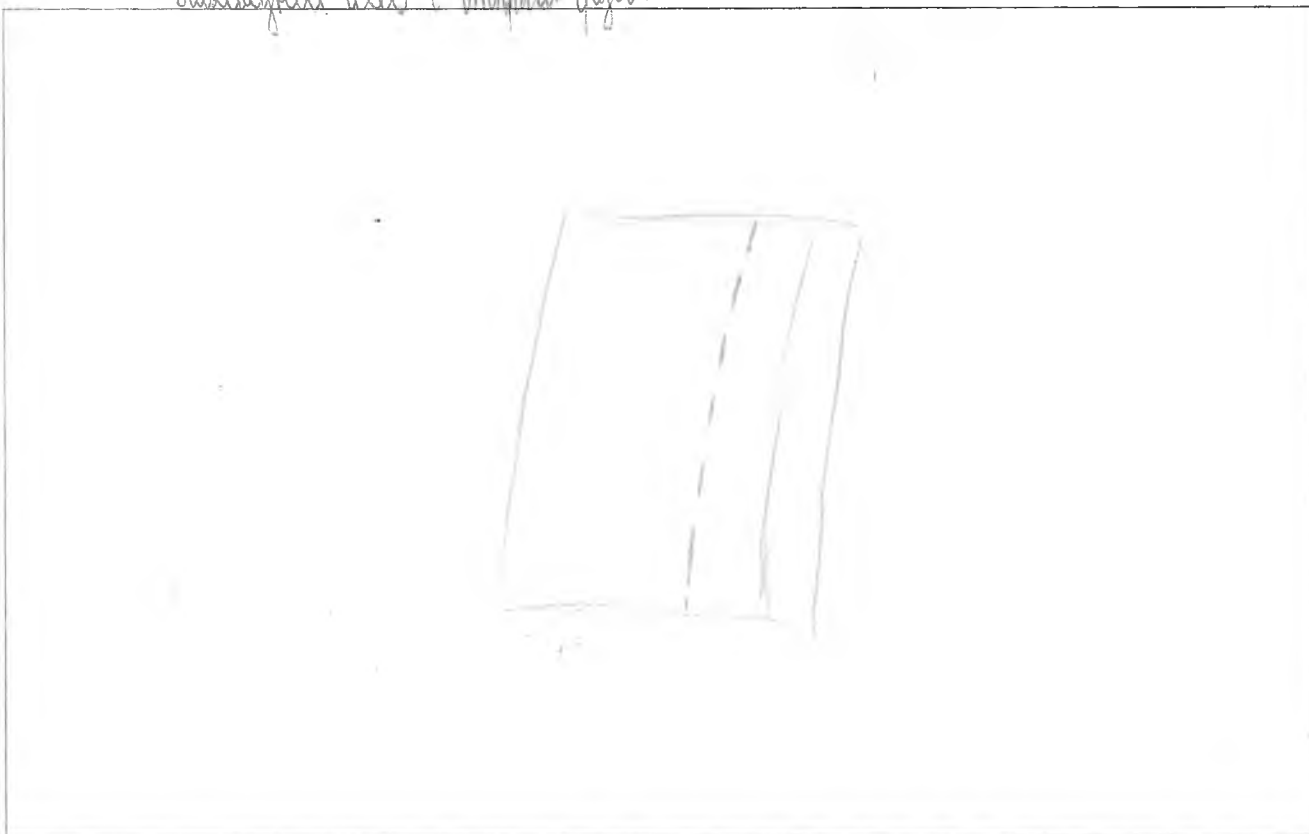
Ответ: электрический

9. (1 балл) Объясните, для чего варят яйца в подсоленной воде.

Ответ: чтобы когда яйцо (жидко) структура сохранялась

10. (1 балл) Каким швом выполняют соединение кармана с фартуком из хлопчато-бумажной ткани (0,4 балла)? Сделайте графическое изображение (0,3 балла) и нарисуйте схему такого шва (0,3 балла).

Ответ: накладной шов с тканью фартука



11. (6 баллов) Творческое задание

11.1 Составьте меню полдника, включающее какао. (1 балл)

10  
Ответ: Печенье Какао

11.2 Перечислите продукты, которые Вам потребуются для приготовления этого полдника. (1 балл)

15  
Ответ: Мука, Орехи, Масло, Шоколадные крошки, сахар, разрыхлитель, Молоко, яйца.

11.3 Перечислите оборудование, которое Вам потребуется. (1 балл)

15  
Ответ: Скалка, миска, Блендер, Журнальная шита, лопатка, сковорода, чайная ложка.

11.4 Опишите технологию приготовления какао. (2 балла)

Ответ: Жидкую воду залить в миску добавить молоко и шоколад.

11.5 Предложите сервировку стола к этому полднику. (1 балл)



Максимальный балл за все выполненные задания – 20.

Тб-05 188

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2023–2024 уч. год  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

Номинация «Культура дома, дизайн и технология»  
Теоретический тур  
6 класс

1. (1 балл) Как называется технология, о которой говорится в тексте?  
«Впервые эта технология появилась в 1984 году в США, в то время этот метод назывался “стереолитография”. Сейчас эта технология используется для разработки и внедрения инновационных продуктов, в том числе в лёгкой промышленности. Например, недавно компания Adidas запустила производство кроссовок с подошвой, выполненной таким способом».

15 Ответ: 3D печать

2. а) (1 балл) Приведите название кулинарного термина, обозначающего съедобную часть растений, о которых говорится в стихотворении Н. Анишиной.

«Вели однажды жаркий спор  
горох, морковь и помидор.  
Кто для людей всего важней,  
кто полезней, кто вкусней?»

15 Ответ: овощи

б) (1 балл) Чем полезны эти пищевые продукты?

15 Ответ: В овощах много витаминов, минеральных солей, клетчатки.

в) (1 балл) Назовите 3 блюда, в рецепт которых входит хотя бы один из пищевых продуктов, которые встречаются в пункте а).

15 Ответ: борщ, витаминный салат, морковные котлеты

3. (1 балл) Как называется русский народный промысел, родившийся в Московской губернии, который представляет собой производство керамики и фарфора, расписанных синими тонами по белому фону?



15 Ответ: Керамика Гжель

4. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, разгадайте зашифрованное слово, получите название рукоделия: **а в е и з н я**.

15 Ответ: Вязание

5. а) (0,5 балла) Вставьте в текст стихотворения Светланы Скорик название растения, используемого для производства волокна:

\_\_\_\_\_ белеет в коробочках тёмных, Как  
снежная пена, как снежные волны.  
Сверкают ряды тех полей белопенных,  
Как белые звёздочки в гуще Вселенной...

15 Ответ: Льнянка

б) (0,5 балла) Какая часть этого растения используется для производства волокна?

15 Ответ: Стебель

6. а) (1 балл) Отгадайте загадку.

Не каток, а разглаживает, не паровоз, а пыхтит, трубы нет, а пар идёт.

15 Ответ: Утюг

б) (1 балл) Для чего используется это приспособление?

15 Ответ: Для шитья белья



7. а) (1 балл) О какой исчезающей профессии идёт речь в стихотворении?

Чистые полотенца для носов и щёчек,  
Сухие простынки для сладкого сна  
Всё это работа натруженных ручек,  
Хоть незаметна бывает она.

15 Ответ: Биралка

б) (1 балл) Какая бытовая техника заменила людей этой профессии?

15 Ответ: Стиральная машина

8. (1 балл) Какие приводы бывают у швейных машин?

15 Ответ: ручной, электрический, ножной.

9. (1 балл) Объясните, для чего варят яйца в подсоленной воде.

15 Ответ: Если скорлупа треснет, яйцо не вытечет.

10. (1 балл) Каким швом выполняют соединение кармана с фартуком из хлопчато-бумажной ткани (0,4 балла)? Сделайте графическое изображение (0,3 балла) и нарисуйте схему такого шва (0,3 балла).

15 Ответ: Накладной шов с открытым срезами.



11. (6 баллов) Творческое задание

11.1 Составьте меню полдника, включающее какао. (1 балл)

15  
Ответ: Пончики, какао

11.2 Перечислите продукты, которые Вам потребуются для приготовления этого полдника. (1 балл)

15  
Ответ: Я какао, кипяток, яйца, сахар, творог, мука, сода, растительное масло, сахарная пудра.

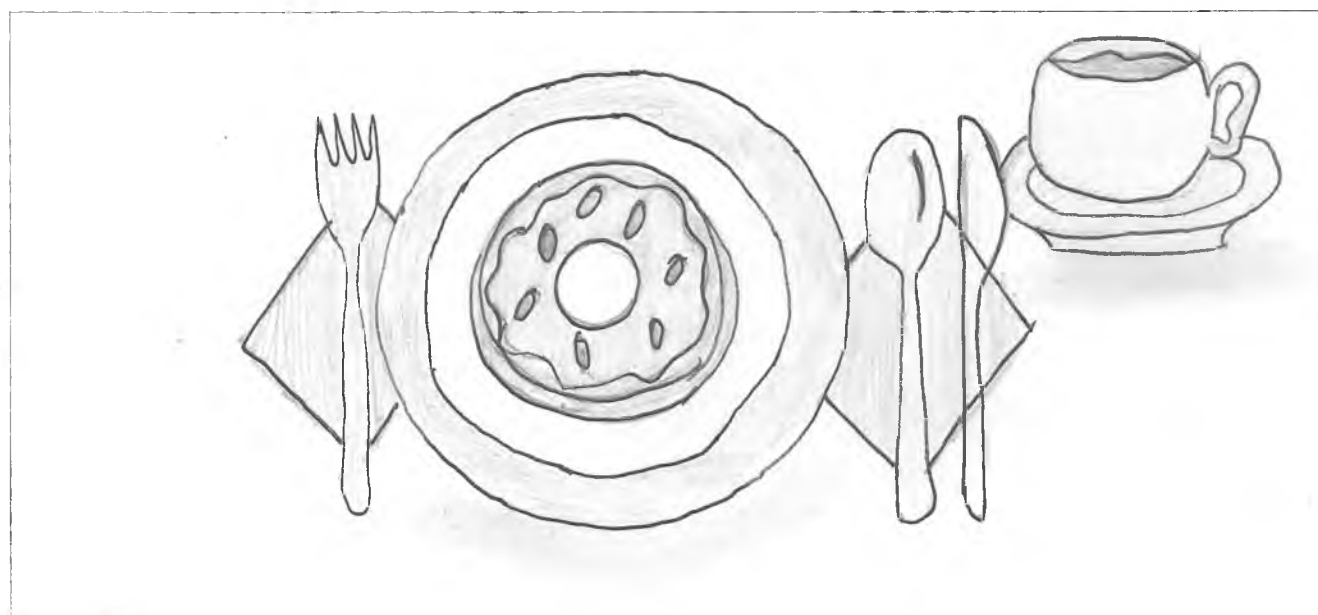
11.3 Перечислите оборудование, которое Вам потребуется. (1 балл)

Ответ: Чайник, кружка, чайная ложка, миска, стакан, вилка, сковорода.

11.4 Опишите технологию приготовления какао. (2 балла)

25  
Ответ: Набрав в чайник воду, ставлю кипятить, в кружку насыпаю какао, заливаю кипятком, перемешиваю.

11.5 Предложите сервировку стола к этому полднику. (1 балл)



Максимальный балл за все выполненные задания – 20.