

Тех 8 - 2

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ЛИЦЕЙ № 104 Г. МИНЕРАЛЬНЫЕ ВОДЫ
ИНН 2630027809 ОГРН 1022601493060
357203, Россия, Ставропольский край,
г. Минеральные Воды, ул. Ленина, 36

Олимпиадная работа
школьного этапа всероссийской олимпиады школьников

по технологии
обучающегося 8 Б класса

МБОУ лицей № 104
наименование образовательного учреждения

г. Минеральные Воды
Мамыкина Людмила Сергеевна
ФИО участника

Педагог-наставник: Верхова
Елена Ивановна

« 3 » октября 2020 г.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ 2020-2021 уч. год ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»
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».

1
Ответ: 3-D 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».

Ответ: Плод (овощи)

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

1
а)? Овощи полезны для организма тем, что богаты различными витаминами (А; В; С)

Ответ:

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

Ответ: *салат оливье, бешикет, свекольный 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?



1
0
Ответ: *Платво - посадские 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 я

Ответ: _____

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

1
«Я был смущенный и весёлый.
Меня дразнил твой тёмный *шейк*.
Когда твой занавес тяжёлый Раздвинулся - театр
умолк...»

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

1
Ответ: *воздухопроницаемость, гигроскопичность*

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

кань?

Ответ: к группе ~~тёмного шелкового~~ ^{шелковых (тёмного шелкового), полушелковых, синтетических}

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

Ответ: платок, юбка, жакет

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

Ответ: светлые

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

$\frac{1}{23}$ часть, где 1 - раствор 9% уксуса, а 23 - вода,
≈ 100 г воды к 350 г 9%-го раствора
Ответ: 23 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: 3 пачки чая

9. (3 балла) Творческое задание.

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

Блины со сметаной
Чай зелёный
Тосты с маслом
Круассаны содовой выпечки

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

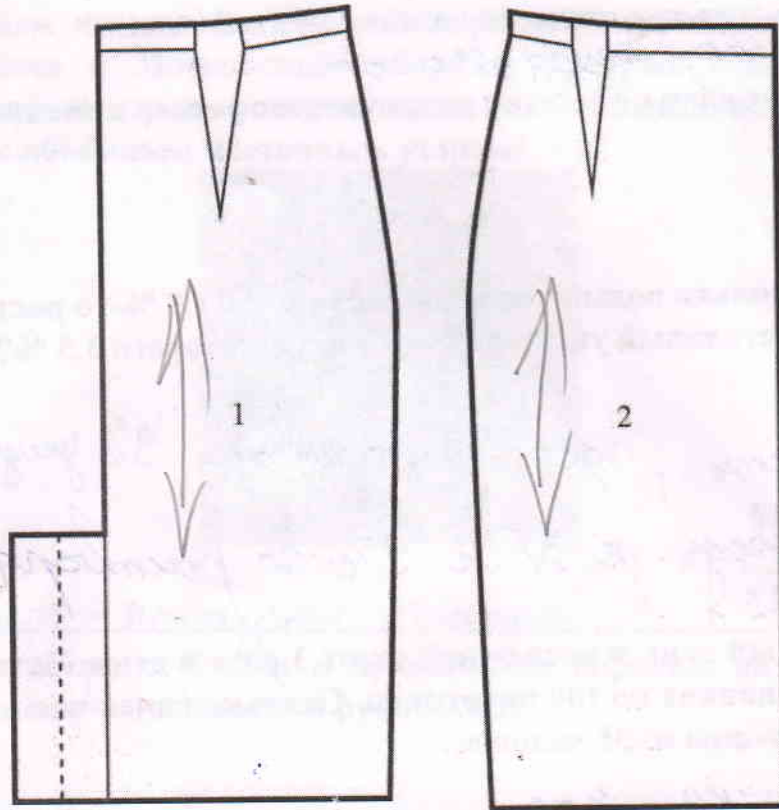
Ответ: мука, сметана, молоко, сахар, соль, масло (на блины), на круассаны (место покупное бездрожжевое, шоколад)

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

сковорода для блинов, тостер, чайник, круассаны, масло

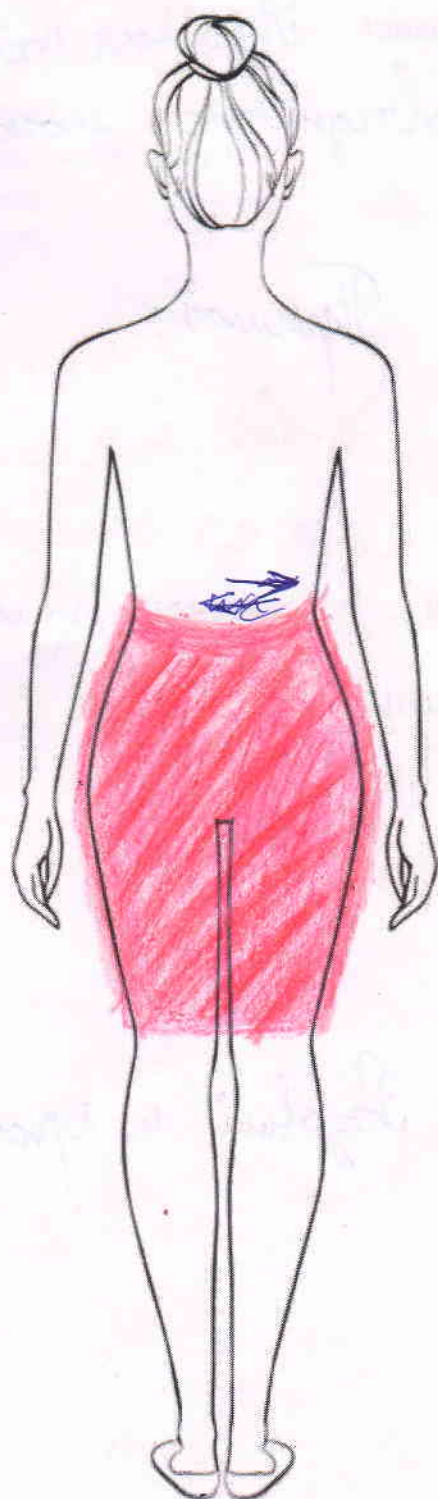
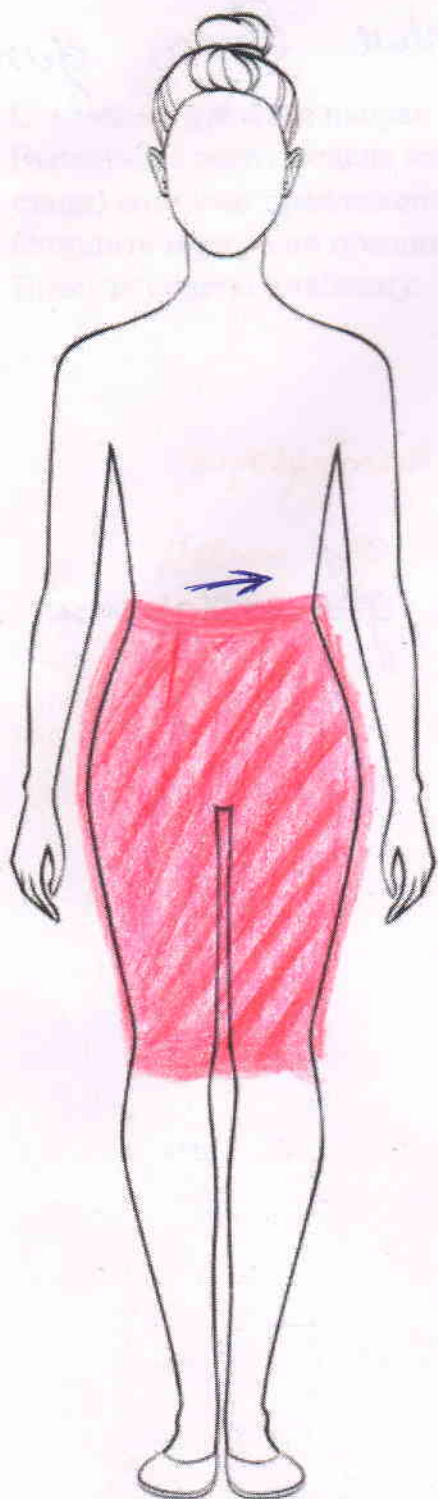
10. (4 балла) Творческое задание по технологии обработки текстильных материалов.

Вам предложены детали кроя юбки:



Тех 8-2

Эскиз



1

Описание модели

Назначение

Трендовая одежда в стиле 50-х для повседневной носки

Силуэт

Трендовой.

Детали

переднее полотнище, два задних полотнища, вырез

Цвет

Розовый и красный

Ткань, волокнистый состав

Трикотаж

Тех 8-2

Максимальный балл за все выполненные задания - 20.

| 1 ————— | 4 |

- 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.

Итого: 165

Председатель Ерёмина А.В. Ереш

Члены комиссии! Верхова Е.М. Аарз