

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по технологии 2020/2021 учебного года
Номинация «Культура дома, дизайн и технологии»
7-8 класс.

Тестовые задания для муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по
технологии 2020/2021 учебного года
Номинация «Культура дома, дизайн и технологии»
7-8 класс.

Максимальное количество баллов - 25

1. Образовательная область «Технология» изучает

(отметьте знаком + правильный ответ)

- а) технологии автостроения
- б) технологии медицинского приборостроения
- в) технологии самолетостроения
- +г) технологии преобразования материалов, энергии и информации 2

2. Какие волокна имеют наибольшую гигроскопичность:

(отметьте знаком + правильный ответ)

- +а) лен;
- б) лавсан;
- в) шерсть;
- г) шелк.

3. Клетки живого организма строятся из:

(отметьте знаком + правильный ответ)

- а) аминокислот;
- б) солей;
- в) витаминов;
- +г) белков;
- д) жиров.

4. К сфере деятельности «человек-человек» можно отнести следующие профессии:

(отметьте знаком + правильные ответы)

- а) автомеханик;
- +б) учитель;
- в) ветеринар;
- г) машинист поезда;
- +д) стюардесса;
- е) лесник.

5. Родиной кофе являются:

(отметьте знаком + правильный ответ)

- а) Турция;
- б) Монголия;
- +в) Эфиопия;
- г) Китай;
- д) Япония.

6. По конструкции юбки бывают:

(отметьте знаком + правильные ответы)

- +а) конические
- б) косые;
- в) диагональные;
- +г) прямые.

7. Какие изображения выявляют видимые части формы детали:

(отметьте знаком + правильный ответ)

- а) разрезы;

- б) виды;
- в) сечения;
- г) изометрическая проекция;
- + д) схемы.

8. К соединительным швам относятся:

(отметьте знаком + правильный ответ)

- + а) стачной шов;
- б) шов вподгибку;
- + в) расстрочной шов;
- г) окантовочный шов.

9. Для построения чертежа конической юбки необходимы следующие мерки:

(отметьте знаком + правильные ответы)

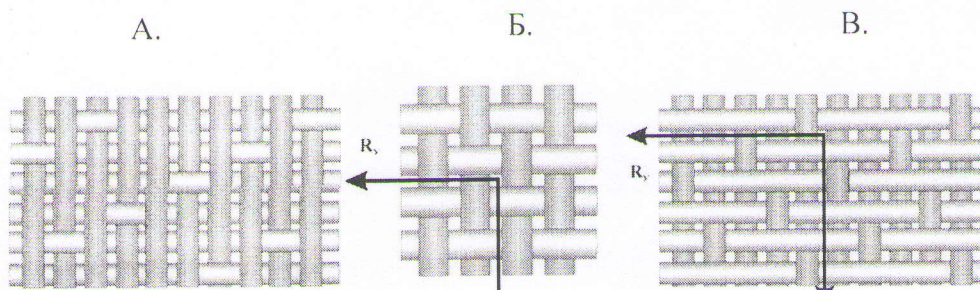
- а) обхват плеча Оп;
- б) полуобхват груди Сг I
- + в) полуобхват талии Ст
- + г) полуобхват бедер Сб

10. Какой линией чертежа по ГОСТу показывают линию сгиба:

(отметьте знаком + правильный ответ)

- а) сплошная волнистая;
- + б) штрихпунктирная основная;
- в) штрихпунктирная с двумя точками;
- г) штриховая;
- в) сплошная тонкая.

11. На каком рисунке изображено полотняное переплетение?

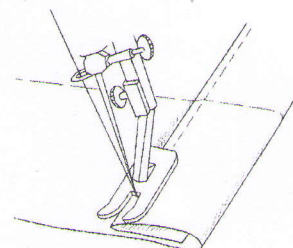


Ответ: Б

12. Какой машинный шов показан на картинке?

- А. Шов в подгибку с закрытым срезом
- Б. Шов в подгибку с открытым срезом

Ответ: А



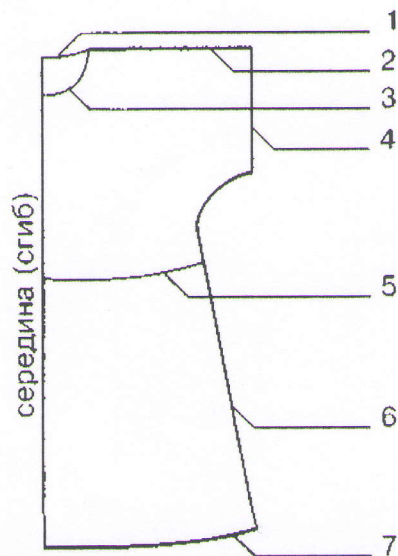
13. Напишите условное обозначение мерки.

1. Полуобхват бедер —
2. Длина изделия —
3. Ширина груди —
4. Полуобхват шеи —

Ответ: 1. Сб, 2. Дпид, 3. Шг, 4. Сш

14. Дайте название конструктивным линиям
и срезам плечевого изделия.

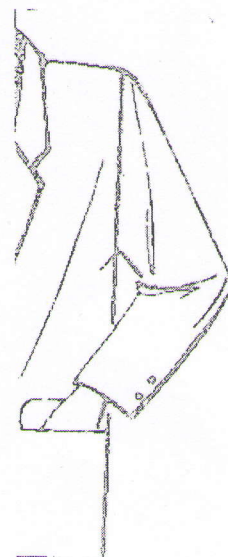
Ответ: 1 ~~плечевой~~ ^{горловины} разрез (сзади)
2 ~~плечевой~~ разрез (спереди)
3 разрез горловины спереди
4 плечевой срез
5 талия
6 расширение
7 нижняя часть (запуживающая)



15. Какой покрой рукава показан на картинке?

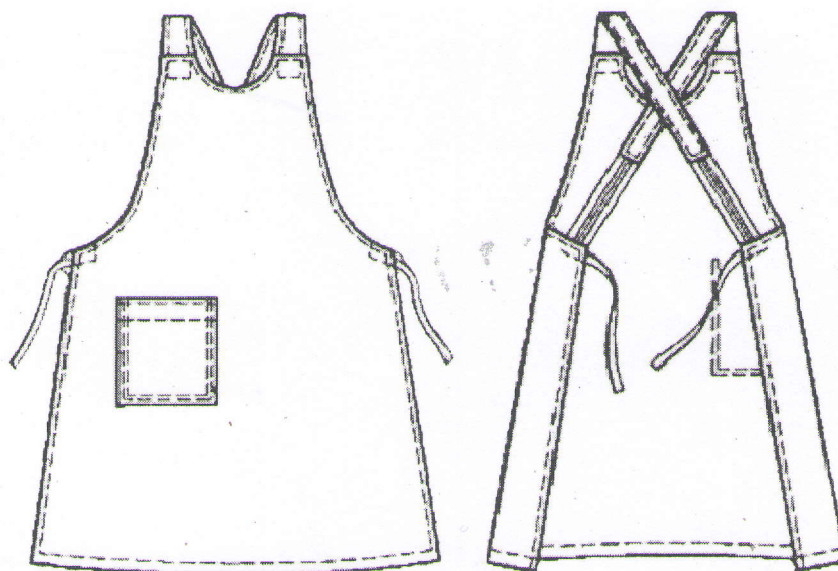
- А. Цельнокроенный
- Б. Втачной
- В. Реглан

Ответ: А



16. Творческое задание

Вам предложена модель детского фартука для рукоделия (виды спереди и сзади).
Выполните следующие задания:



№	Описание заданий	Выполнение заданий	балл	оценка
1	Выполните детали кроя этого изделия		3	2

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по технологии 2020/2021 учебного года
Номинация «Культура дома, дизайн и технологии»
7-8 класс.

2	Запишите названия деталей и их количество	Нижняя часть - 1, нагрудник 1ч. Бюстем - 2шт. Карман - 1штук, пояс - 2шт.(молния и одну)	1	1
3	Сделайте описание модели по следующему плану:	наименование и назначение изделия Цельнокрашенный драпунг - используют для защиты одежды от загрязнения силуэт, покрой Покрой - цельнокрашенный вид застёжки, конструктивные особенности Вид застёжки - пояс Конструктивные особенности: очень удобен для носки всегда	2	2
4	Какими свойствами должен обладать материал, из которого его можно сшить? Предложите такие материалы	Чтобы он легко стирается, не был марким. Был удобным для использования. При стирании, чтобы не менял форму и не поседел.	1	1
5	Перечислите инструменты и оборудование, необходимые для изготовления данного изделия	Ножницы, нитки, ткань, карандаши, бумага (для эскиза), швейная машинка, линейка (или табличка), булавки, молния, сантиметр	1	1
6	Предложите элементы декора для этой модели. Выполните эскиз модели с декором	Декор Аппликация, вышивка 	2	2