

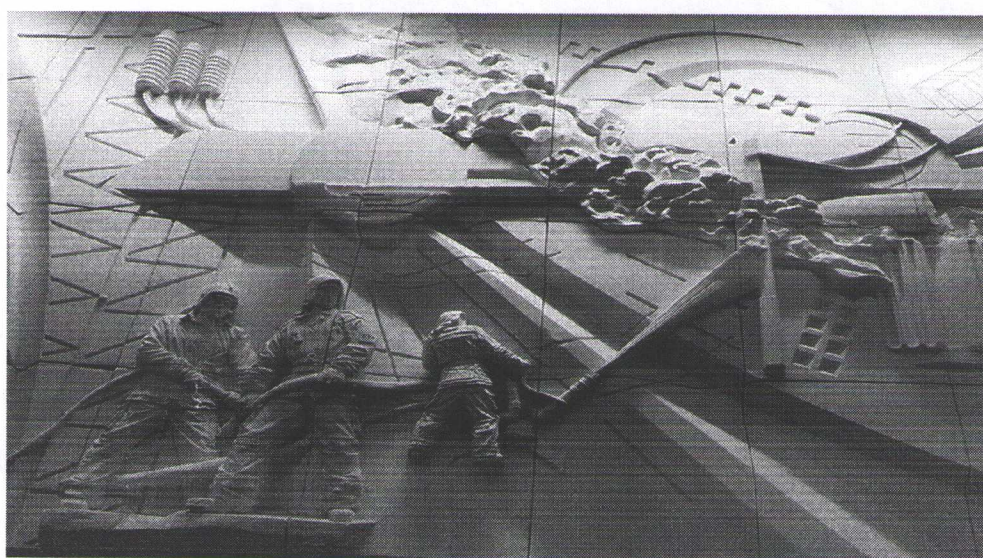
Груцкий Марии

Задания школьного этапа
Всероссийской олимпиады школьников по технологии
2025-2026 учебного года
(профиль «Культура дома, дизайн и технологии»)
7, 8 класс
Максимальный балл за работу – 25

Общая часть

16

1. (1 балл) Стены станции «Давыдково» Большой кольцевой линии московского метрополитена украшены барельефами с изображениями работников МЧС (Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий). Рассмотрите фотографию.



Изображение представителя какой профессии приведено на данной фотографии?

Пожарные

06

2. На упаковке товара помещают разные символы. Соотнесите знак и его название.

1	2	3	4
Герметичная упаковка	Вертикальное положение груза	Не зажимать	Петля Мебиуса (продукт подлежит вторичной переработке)
А	Б	В	Г

1-А 2-В 3-Б 4-Г

103. Выберите, к какому виду художественной росписи относится изделие, изображённое на рисунке.



а) гжельская
роспись

☒ б) мезенская
роспись

в) городецкая
роспись

☒ г) жостовская
роспись

д) хохломская
роспись

е) семикаракорская роспись

-
104. Выберите один вариант ответа.

Изучая технологию в школе, Вы осваиваете:

- а. методы решения физических задач;
- б. анализ химических процессов;
- в. анализ биологических явлений;
- г. методы конструирования и создания изделий.

Ответ: г

16 5. Выберите один вариант ответа. Определите к каким типам профессий относится профессия «графический дизайнер».

1. человек – человек
2. человек – техника
3. человек – знаковая система
4. человек – художественный образ
5. человек - природа

Ответ: 3 4

Специальная часть

16 6. Впишите слово.

Подготовка и оформление стола для приема пищи – это

Ответ: сервировка

16 7. Какой вид теста будет приготовлен по этому рецепту?

Ингредиенты: 3 стакана муки, 300 г сливочного масла или маргарина, 1 стакан сахарного песка, 2 яйца, сода на кончике ножа, 1 ч. ложка лимонного сока, ванильный сахар по вкусу.

Ответ: Песочное

16 8. Выберите правильный ответ.

Консистенция каши зависит от

- 1) количества крупы
- 2) соотношения количества крупы и жидкости
- 3) объема посуды
- 4) количества жидкости

Ответ: 2

90p - 100%
Хр - 5%

10. Решите задачу. Пачка сливочного масла стоит 90 рублей. Семьям с детьми магазин делает скидку 5 %. Сколько рублей стоит пачка масла для семьи с детьми?

Решение: $90 \cdot 0,05 = 4,5$

$90 - 4,5 = 85,50$

Ответ: Пачка сливочного масла стоит 85,50 рублей.

10. Выберите правильный ответ. Наилучшую тепловую защиту человека обеспечивают ткани:

- а) шелковые;
- б) льняные;
- в) шерстяные;
- г) хлопчатобумажные.

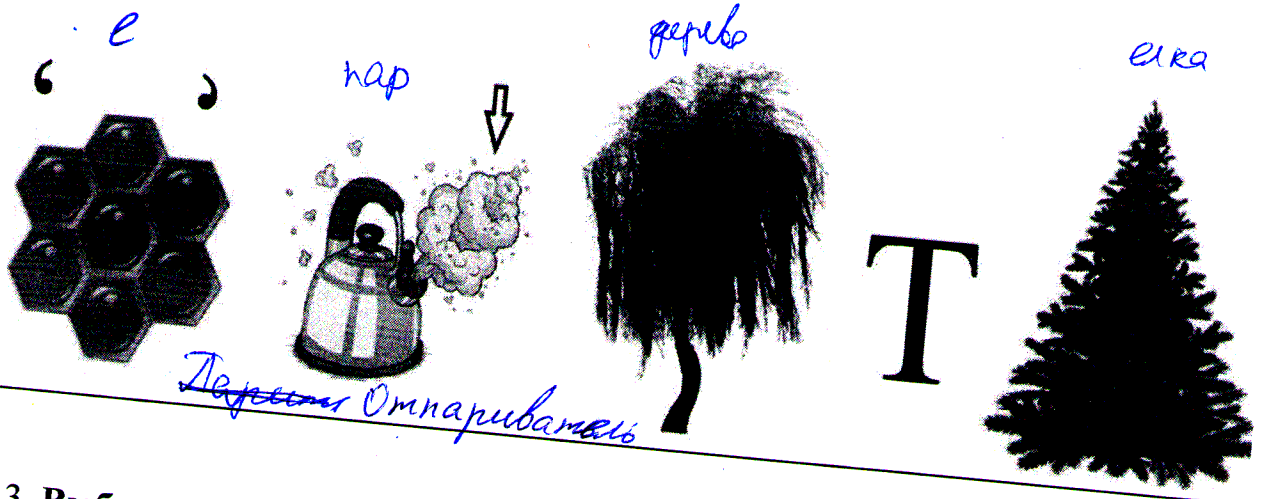
Ответ

б

11. Хохлома – один из самых знаменитых художественных промыслов России по производству и декорирования деревянной посуды и предметов интерьера, а также вид русской народной росписи. Промысел возник во второй половине XVII века в деревнях Заволжья. Хохлома – крупный центр сбыта, «подарил» росписи соответствующее название. Какие цвета используют хохломские мастера для росписи своих изделий?

- 1. голубой
- 2. зеленый
- 3. черный
- 4. золотой
- 5. белый
- 6. красный

10 12. Решите ребус. В ответ запишите только одно слово именительном падеже.



10 13. Выберите правильный ответ. Чем больше номер на машинной игле, тем сама игла:

а) толще

б) тоньше

Ответ: а

06 14. Установите соответствие между изображениями женских народных костюмов и автономными республиками Российской Федерации, из которых они происходят.

Изображения народных костюмов



1



2

			
3		4	
Республики Российской Федерации			
Калмыкия	Чеченская республика	Саха (Якутия)	Карелия
А	Б	В	Г

1-А 2-В 3-Г 4-Б

15. Выпишите правильный ответ.

Направление долевой нити учитывают:

- а) чтобы изделие меньше сминалось;
- б) для наиболее экономного раскроя ткани;
- в) чтобы избежать деформации изделия в процессе носки;
- г) просто так принято.

Ответ: б

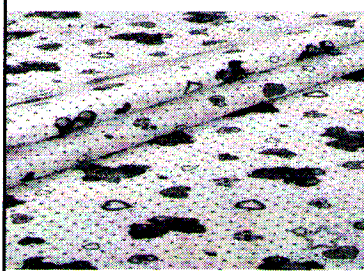
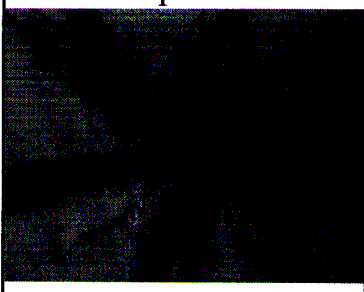
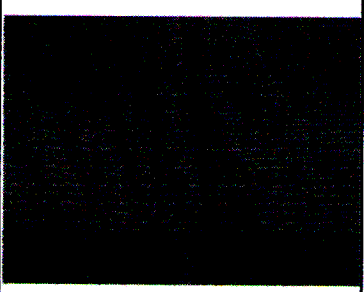
16. Выпишите все правильные ответы.

Текстильные волокна делятся на натуральные и:

- а) растительные
- б) минеральные
- ☒ в) химические
- ☒ г) синтетические
- ☒ д) искусственные

00

17. Установите соответствие:

1	Сатин 	А	платок
2	Фланель 	Б	палатка
3	Маркизет 	В	детская одежда
4	Парча 	Г	постельное бельё
5	Брезент 	Д	нарядная одежда

			
3		4	
Республики Российской Федерации			
Калмыкия	Чеченская республика	Саха (Якутия)	Карелия
А	Б	В	Г

1-А 2-В 3-Г 4-Б

15. Выпишите правильный ответ.

Направление долевой нити учитывают:

- а) чтобы изделие меньше сминалось;
- б) для наиболее экономного раскроя ткани;
- в) чтобы избежать деформации изделия в процессе носки;
- г) просто так принято.

Ответ: б

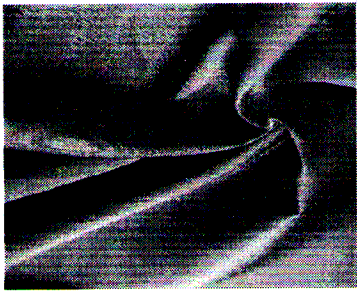
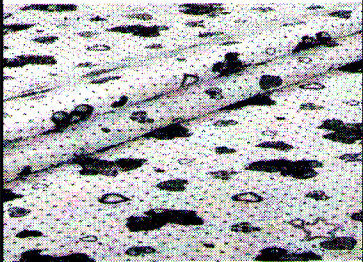
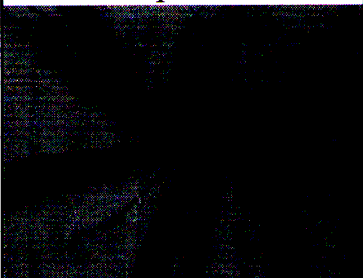
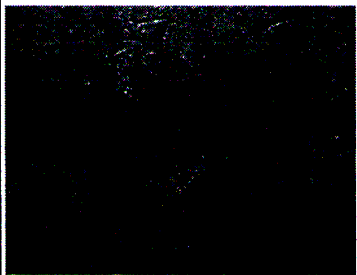
16. Выпишите все правильные ответы.

Текстильные волокна делятся на натуральные и:

- а) растительные
- б) минеральные
- ☒ в) химические
- ☒ г) синтетические
- ☒ д) искусственные

од

17. Установите соответствие:

1	Сатин 	А	платок
2	Фланель 	Б	палатка
3	Маркизет 	В	детская одежда
4	Парча 	Г	постельное бельё
5	Брезент 	Д	нарядная одежда

Ответ :

1	2	3	4	5
Г	В	А	Д	Б

16 18. Выберите правильный ответ.

Выполнение чертежа основы швейного изделия начинают с построения:

- 1 – осей координат чертежа изделия
- 2 – лекальных кривых внешнего контура швейного изделия
- 3 – базисной сетки горизонтальных и вертикальных конструктивных линий
- 4 – основных конструктивных точек чертежа

Ответ 3

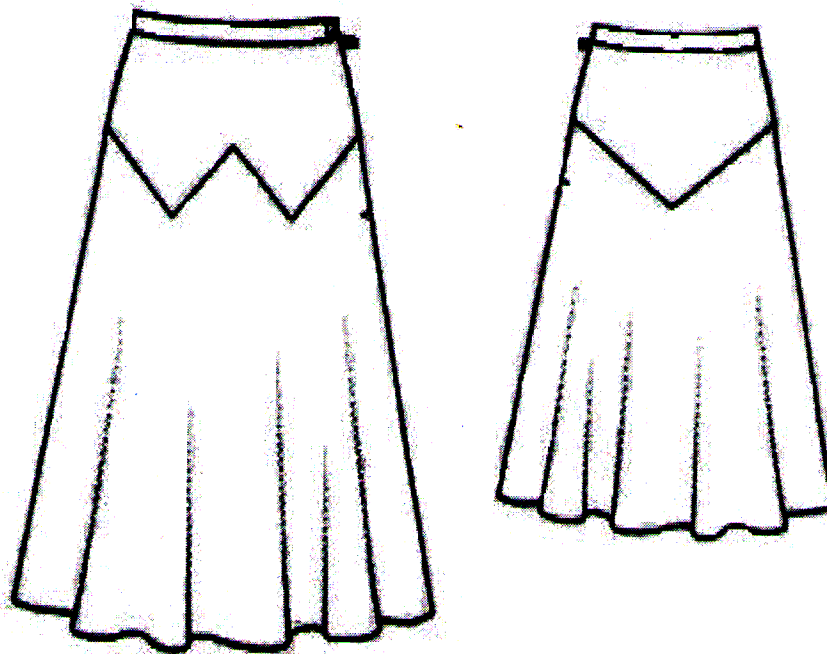
10 19. Решите задачу. Хватит ли ковровой дорожки длиной 15 метров, чтобы покрыть лестницу, состоящую из 20 ступеней длиной 42 см и высотой 23 см? Запишите решение и ответ.

Решение: $1) 42 + 23 = 65 \text{ см}$ $2) 20 \cdot 65 = 1300 \text{ см}$

Ответ: 1300 см

Творческое задание. Вам предложена модель женской юбки.

20. 20.



1. Перечислите детали кроя данной модели и укажите их количество.
2. Предложите ткани и их волокнистый состав для модели.
3. Взяв за основу данную модель, предложите свой вариант юбки (можно изменить низ юбки, пояс, добавить элементы декора).
4. Опишите для какого мероприятия, праздника, время года, можно использовать вашу модель юбки.

Выполнение задания.

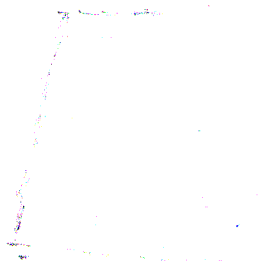
1. Детали кроя или описание юбки (2 балла):

1, 3, 4

2. Ткани и их волокнистый состав (1 балл)

2

3. Свой вариант юбки (2 балла)



4. Описание своего варианта (1 балл)

Это школьная юбка, ее край чуть выше колена,
у нее есть резинка на талии

170 - и 250.