

1. Выберите все верные ответы

Технология, как комплексная наука включает в себя:

- а) изучение теоретических основ различных технологических процессов;
- б) установление оптимальных технологических параметров и режимов переработки сырья и полуфабрикатов;
- в) отбор материалов;
- г) выбор оборудования

2. Укажите правильную последовательность технологического процесса первичной обработки замороженного мяса

- _____ обвалка
- _____ оттаивание
- _____ обмывание
- _____ обсушивание
- _____ разделка туши
- _____ жиловка
- _____ зачистка
- _____ изготовление полуфабрикатов.

3. Выберите единственно верный ответ

На семейный праздник семья из 5 человек решила приготовить салат столичный и мясо по-деревенски. Сколько картофеля нужно купить, если на 1 порцию салата нужно 40 г очищенного картофеля, а на 1 порцию мяса по-деревенски - 160 г. Известно, что отходы при обработке сырого картофеля составляют 30%.

- а) 1,3 кг;
- б) 1,5 кг;
- в) 2кг;
- г) 2,5кг

4. Выберите все верные ответы

Альтернативные ткани группы натурального происхождения, применяемые в швейном производстве, это ткани из:

- а) кукурузы;
- б) крабовых панцирей;
- в) крабовых палочек;
- г) водорослей.

5. Выберите единственно верный ответ

Признаком лицевой стороны ткани определяется

- а) по четкости набивного рисунка;
- б) по отсутствию узелков и петелек;
- в) кромка более аккуратная;
- г) все перечисленное верно.

6. Выберите все верные ответы

Исходным сырьем для получения химических волокон являются

- а) нефть;
- б) уголь;
- в) хлопок;
- г) природный газ;
- д) кенаф

Всероссийская олимпиада школьников по технологии 2020/2021 учебный год
Муниципальный этап
10-11 класс
Тест

7. Выберите все верные ответы

Способы скрепления волокон между собой при изготовлении нетканых текстильных полотен

- а) холстопрошивной;
- б) нитепрошивной;
- в) иглоукалываемый;
- г) клеевой

8. Выберите единственно верный ответ

Разделение пространства в интерьере это

- а) деление на квадраты;
- б) зонирование;
- в) диагональность;
- г) параллельность

9. Выберите все верные ответы

Основные социальные функции моды

- а) защитная функция;
- б) функция демонстрации социального положения и престижа;
- в) функция демонстрации эстетической ценности объектов;
- г) инновационная функция

10. Выберите все верные ответы

К профессии типа «Человек – знаковая система» относится

- а) конструктор-модельер;
- б) товаровед;
- в) врач;
- г) экономист

11. Выберите все верные ответы

Функции рекламы

- а) создавать общую осведомленность о товарах и торговой марки их производителя;
- б) подкреплять прошлый опыт покупок товаров или услуг;
- в) убеждать людей приобрести рекламируемый товар;
- г) убеждать людей не совершать покупки

12. Установите соответствие

Источники информации подразделяются на виды, которым соответствуют определенные объекты информации.

Укажите правильное соответствие объекта информации к источнику информации

	Источники информации	Объекты информации	
1	природные	а	Песок
		б	Фото
		в	Устная речь
		г	Глина
2	техногенные	д	Письменность
		ж	Природные явления
		з	Карта флэш-памяти
		и	Звуки

1 _____; 2 _____

13. Выберите единственно верный ответ

Какая характеристика подходит для предмета верхней мужской одежды, о котором идет речь в произведении И.С. Тургенева «Бежин луг»:

«Первому, старшему из всех, Феде, вы бы дали лет четырнадцать. Он принадлежал, по всем приметам, к богатой семье и выехал-то в поле не по нужде, а так, для забавы. На нем была пестрая ситцевая рубаша с желтой каемкой; небольшой новый армячок, надетый внакидку, чуть держался на его узеньких плечиках; на голубеньком поясе висел гребешок. Сапоги его с низкими голенищами были точно его сапоги — не отцовские.»?

- а) это долгополая одежда из грубой, шерстяной ткани (изначально из верблюжьей шерсти);
- б) это нательная одежда из плотной ткани (изначально из льна);
- в) это длинная распашная одежда из домотканого сукна

14. Вставьте в текст пропущенные слова

«_____ – это система, которая наблюдает за происходящим в квартире и управляет домашними устройствами как единым механизмом. Система направляет уведомления от датчиков в реальном времени на экран мобильного телефона. Это позволяет реагировать на происшествия без задержек».

15. Вставьте в текст пропущенное слово

Как называется пищевой продукт, о котором говорится в отрывке из стихотворения Владимира Солоухина?

«Я убеждён, что Исаак Ньютон
То _____, которое открыло
Ему закон земного тяготенья,
Что он его,
В конечном счёте, – съел».

16. Рассчитайте

Сколько сахара нужно растворить в 1 литре пресной воды, чтобы получить 60%-ый сироп?

Запишите решение и ответ.

Ответ дайте в килограммах.

Решение: _____

Ответ: _____

17. Закончите предложение

Русский народный головной убор замужней женщины



Ответ _____

18. Нарисуйте схему саржевого ткацкого переплетения

19. *Рассчитайте*

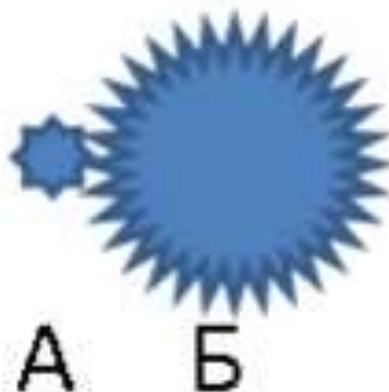
В некотором регионе стоимость товаров, необходимых в среднем человеку для удовлетворения основных потребностей, равна 15 000 рублей в месяц. Если доход семьи после уплаты налогов меньше прожиточного минимума, семья имеет право на дотацию. Имеет ли семья, состоящая из мамы, папы и несовершеннолетнего ребёнка, право на дотацию в этом регионе, если до уплаты налогов зарплата матери составляет 20 000 рублей, а отца – 30 000 рублей? Налоги в РФ составляют 13 %.

Запишите решение и ответ.

Решение: _____

Ответ: _____

20. Как называется передача, изображённая на рисунке? Где она используется?



21. *Закончите предложение*

Портные используют сокращения для обозначения мерок. Мастер, изготавливающий одежду для животных, запишет мерку «длина морды» _____

Всероссийская олимпиада школьников по технологии 2020/2021 учебный год
Муниципальный этап
10-11 класс
Тест

22. Расположите в порядке появления.

- а) электромобиль;
 - б) пароход;
 - в) самолёт
-

23. *Вставьте в текст пропущенное слово*

О какой профессии идёт речь?

«_____» – это специалист, в обязанности которого входит документальное ведение финансово-хозяйственного учёта предприятия. Также этот специалист занимается начислением заработной платы, подготовкой и сдачей отчётов в налоговую инспекцию и фонды.

24. *Рассчитайте*

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: _____

Ответ: _____

25. **Творческое задание.** Подготовьте тематический вечер по роману А.С. Пушкина «Евгений Онегин».



25.1(4 балла) Нарисуйте эскизы двух карнавальных костюмов для этого вечера.

--	--

Критерии оценивания:

- Рисунок выполнен – 1 балл.
- Соответствие костюма заявленной теме – 1 балл.
- Композиция работы, выдержанность цветовых сочетаний –1 балл.
- Наличие оригинальных элементов (головных уборов, обуви, аксессуаров и т. п.) – 1 балл.

25.2(2 балла) Опишите предложенные карнавальные костюмы.

Критерии оценивания:

- Описание модели выполнено грамотно, соответствует эскизу из п. 25.1 – 0,5 балла,
- выполнено с ошибками – 0,25 балла,
- не выполнено – 0 баллов.
- Силуэт соответствует эскизу из п. 25.1 – 0,5 балла.
- Цветовое решение гармонично, описано грамотно, соответствует эскизам из п. 25.1 – 0,5 балла.
- Предложенная ткань соответствует эскизам из п. 25.1 – 0,5 балла.

Костюм №1
Описание модели
Силуэт
Цвет
Ткань, волокнистый состав

