

Школьный этап по технологии «Культура дома, дизайн и технологии»

Технология «Культура дома». 6 класс. Ограничение по времени 90 минут

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №1

#1180439

Какой метод отделки древесины помогает защитить её от влаги?

- ☐ рисование
- ☒ лакировка
- ☐ высверливание
- ☐ обжиг

За решение задачи 1 балл

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №2

#1180440

Какой метод отделки древесины помогает защитить её от влаги?

- ☐ склеивание
- ☐ обжиг
- ☐ вышкуривание
- ☒ лакировка

За решение задачи 1 балл

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №1

#1180441

Как поведет себя свежее яйцо в стакане с водой?

- ☐ Будет на поверхности верхней границы воды в стакане
- ☒ Опустится на дно стакана
- ☐ Будет плавать в середине стакана
- ☐ Все варианты верны

За решение задачи 1 балл

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №2

#1180442

Что будет с несвежим яйцом, если его поместить в стакан с водой?

- ☐ Опустится на дно стакана
- ☐ Будет плавать в середине стакана
- ☒ Будет на поверхности верхней границы воды в стакане
- ☐ Все варианты верны

За решение задачи **1 балл**

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №1

#1180443

В качестве ответа укажите ОДНО слово БЕЗ пробелов, знаков препинания и дополнительных символов. Например: олимпиада

При рисовании эскизов часто пользуются таким понятием, как «скетчинг». Как переводиться с английского слово «sketch»?

Правильный ответ:

набросок

Формула вычисления баллов: 0-1 1-0

За решение задачи **1 балл**

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №2

#1180444

В качестве ответа укажите ОДНО слово БЕЗ пробелов, знаков препинания и дополнительных символов. Например: олимпиада

При создании эскизов часто используют термин «скетчинг», который происходит от английского слова «sketch». Что в переводе с английского означает это слово?

Правильный ответ:

набросок

Формула вычисления баллов: 0-1 1-0

За решение задачи **1 балл**

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №1

#1180445

Как называется графическая форма изображения букв, цифр и условных знаков, которые используются при выполнении чертежей?

- ☒ чертежный шрифт
- ☐ точечный шрифт
- ☐ черточный шрифт
- ☐ алфавитный шрифт

За решение задачи **1 балл**

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №2

#1180446

Эта форма изображения букв, цифр и условных знаков используется при выполнении чертежей. О чем идет речь?

- ☐ о черточном шрифте
- ☐ об алфавите
- ☒ о чертежном шрифте
- ☐ о буквенном обозначении

За решение задачи **1 балл**

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №1

#1180447

В данном задании несколько верных ответов. Укажите все, которые Вы считаете верными, однако обратите внимание, что в случае, если не все верные ответы отмечены или отмечен неверный вариант, балл обнуляется.

Какие профессии относятся к профессиям, связанным со швейным производством?

- ☒ технолог
- ☐ косметолог
- ☒ швея
- ☐ животновод

Формула вычисления баллов: 0-1 1-0

За решение задачи **1 балл**

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №2

#1180448

В данном задании несколько верных ответов. Укажите все, которые Вы считаете верными, однако обратите внимание, что в случае, если не все верные ответы отмечены или отмечен неверный вариант, балл обнуляется.

Какие профессии относятся к профессиям, связанным со швейным производством?

- ☒ закройщик
- ☐ дознаватель
- ☐ адвокат
- ☒ вышивальщица

Формула вычисления баллов: 0-1 1-0

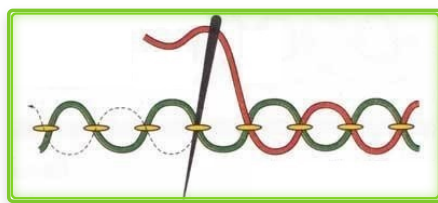
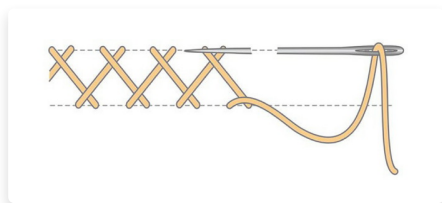
За решение задачи 1 балл

Культура дома, дизайн и технологии. Вариант №1

#1180729

Чтобы увеличить изображение, нажмите на значок, расположенный в его верхнем правом углу.

Укажите, на какой иллюстрации изображен шов вперед иголку с перевивом:



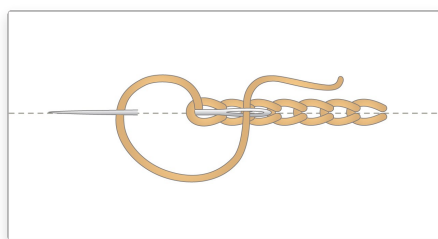
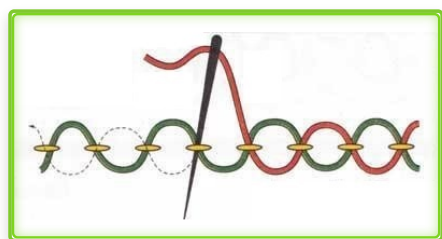
За решение задачи 1 балл

Культура дома, дизайн и технологии. Вариант №2

#1180730

Чтобы увеличить изображение, нажмите на значок, расположенный в его верхнем правом углу.

Укажите, на какой иллюстрации изображен шов вперед иголку с перевивом:



За решение задачи 1 балл

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №1

#1180451

В качестве ответа укажите *ОДНО* слово *БЕЗ* пробелов, знаков препинания и дополнительных символов. Например:
олимпиада

Как называется вид тонкой прозрачной бумаги, которую используют для ручного нанесения изображений?

Правильный ответ:

калька

Формула вычисления баллов: 0-1 1-0

За решение задачи **1 балл**

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №2

#1180452

В качестве ответа укажите *ОДНО* слово *БЕЗ* пробелов, знаков препинания и дополнительных символов. Например:
олимпиада

Этот вид тонкой прозрачной бумаги, используют для ручного нанесения изображений. О какой бумаге идет речь?

Правильный ответ:

калька

Формула вычисления баллов: 0-1 1-0

За решение задачи **1 балл**

В качестве ответа укажите *ОДНО* слово *БЕЗ* пробелов, знаков препинания и дополнительных символов. Например:
олимпиада

Чтобы увеличить изображение, нажмите на него.

Разгадайте ребус и определите, как называется программируемая конструкция, созданная с использованием набора деталей и электронных блоков конструктора (например «Лего»):



Правильный ответ:

робот

Формула вычисления баллов: 0-1 1-0

За решение задачи **1 балл**

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №2

#1180454

В качестве ответа укажите **ОДНО** слово **БЕЗ** пробелов, знаков препинания и дополнительных символов. Например:
олимпиада

Чтобы увеличить изображение, нажмите на него.

Разгадайте ребус и определите, как называется программируемая конструкция, созданная с использованием набора деталей и электронных блоков конструктора (например «Лего»):



Правильный ответ:

робот

Формула вычисления баллов: 0-1 1-0

За решение задачи **1 балл**

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №1

#1180455

Эта техника заключается в создании и оформлении альбомов с использованием вырезок из бумаги, наклеек, лент и других материалов. Что это за техника?

☒ скрапбукинг

☐ валяние

☐ декупаж

☐ макраме

За решение задачи **1 балл**

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №2

#1180456

Как называется техника создания и оформления альбомов с использованием различных декоративных элементов — вырезок, фотографий, наклеек, лент и других материалов.

- ☐ оригами
- ☐ коллаж
- ☒ скрапбукинг
- ☐ пэчворк

За решение задачи **1 балл**

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №1

#1180457

Эта длинная металлическая деталь (длинный поводок) расположенная на фронтальной части швейной машины, подтягивает верхнюю нитку во время образования стежка. О чем идет речь?

- ☐ игловодитель
- ☐ рейка
- ☐ маховое колесо
- ☒ нитепритягиватель

За решение задачи **1 балл**

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №2

#1180458

Как называется длинная металлическая деталь (поводок), расположенная на фронтальной части швейной машины, которая подтягивает верхнюю нитку во время образования стежка?

- ☐ лапка
- ☐ челнок
- ☒ нитепритягиватель
- ☐ педаль привода

За решение задачи **1 балл**

В качестве ответа укажите *ОДНО* слово *БЕЗ* пробелов, знаков препинания и дополнительных символов. Например:
олимпиада

Чтобы увеличить изображение, нажмите на него.

Какой вид робота, собранный из деталей конструктора Lego, представлен на иллюстрации?



Закончи верно название вида робота.

Робот-...

Правильный ответ:

сортировщик

Формула вычисления баллов: 0-1 1-0

За решение задачи **1 балл**

Культура дома, дизайн и технологии. Вариант №2

#1180724

В качестве ответа укажите **ОДНО** слово **БЕЗ** пробелов, знаков препинания и дополнительных символов. Например:
олимпиада

Чтобы увеличить изображение, нажмите на него.

Какой вид робота, собранный из деталей конструктора Lego, представлен на иллюстрации?



Закончи верно название вида робота.

Робот-...

Правильный ответ:

сортировщик

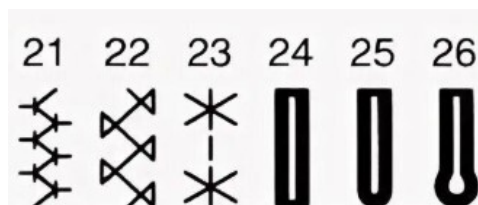
Формула вычисления баллов: 0-1 1-0

За решение задачи **1 балл**

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №1

#1185371

Рассмотрите иллюстрацию фрагмента панели управления швейной машиной, с указанием видов строчек и определите под какими номерами обозначены строчки, предназначенные для декорирования швейных изделий:



☐ 23, 25, 26

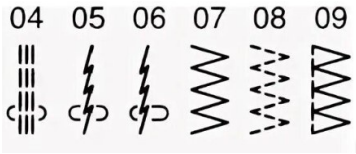
☐ 24, 25, 26

☐ 21, 25, 26

☒ 21, 22, 23

За решение задачи **1 балл**

Рассмотрите иллюстрацию фрагмента панели управления швейной машиной, с указанием видов строчек и определите под какими номерами обозначены строчки, предназначенные только для обметывания срезов швейных изделий:



- ☒ 07, 08, 09
- ☐ 05, 06, 07
- ☐ 04, 08, 09
- ☐ 04, 05, 06

За решение задачи 1 балл

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №1

В данном задании несколько верных ответов. Укажите все, которые Вы считаете верными, однако обратите внимание, что в случае, если не все верные ответы отмечены или отмечен неверный вариант, балл обнуляется.

Отгадайте загадку о пищевом продукте и определите, какое блюдо можно приготовить с данным продуктом:

Что за белые крупинки?
Не зерно и не снежинки.
Скисло молоко – и в срок
Получили мы...

- ☒ сырники
- ☐ ролы
- ☒ ватрушки
- ☐ суп

Формула вычисления баллов: 0-1 1-0

За решение задачи 1 балл

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №2

#1180464

В данном задании несколько верных ответов. Укажите все, которые Вы считаете верными, однако обратите внимание, что в случае, если не все верные ответы отмечены или отмечен неверный вариант, балл обнуляется.

Отгадайте загадку о пищевом продукте и определите, какое блюдо можно приготовить с данным продуктом:

Что за белые крупинки?
Не зерно и не снежинки.
Скисло молоко – и в срок
Получили мы...

- ☐ жаркое
- ☒ вареники
- ☐ рататуй
- ☒ запеканка

Формула вычисления баллов: 0-1 1-0

За решение задачи **1 балл**

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №1

#1180465

При выкраивании деталей кроя швейных изделий необходимо учитывать:

- ☐ только дефекты ткани
- ☒ дефекты ткани, направление рисунка и направление нити основы
- ☐ стоимость ткани для экономного использования
- ☐ только рисунок

За решение задачи **1 балл**

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №2

#1180466

Что необходимо учитывать, приступая к выкраиванию деталей кроя швейных изделий?

- ☐ Стоимость ткани для экономного использования
- ☐ Только направление нити основы и рисунка
- ☒ Направление нити основы и рисунка, дефекты ткани
- ☐ Только дефекты ткани

За решение задачи **1 балл**

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №1

#1180467

В качестве ответа вводите целое число в сантиметрах. Никаких иных символов, кроме используемых для записи числа (в частности, пробелов), быть не должно. Пример: 3

Вам необходимо изготовить комплект салфеток для сервировки стола (размером **20 × 20** сантиметров) из хлопчатобумажной ткани в количестве **6** штук. Припуски на обработку всех срезов **2** сантиметра. Рассчитайте сколько вам необходимо приобрести ткани, если ее ширина будет **80** сантиметров.

Ответ напишите целым числом в сантиметрах.

Правильный ответ:

48

Формула вычисления баллов: 0-6 1-0

За решение задачи **6 баллов**

Культура дома, дизайн и технологии . Вариант №2

#1180468

В качестве ответа вводите целое число в сантиметрах. Никаких иных символов, кроме используемых для записи числа (в частности, пробелов), быть не должно. Пример: 3

Вам необходимо изготовить комплект салфеток для сервировки стола (размером **15 × 15** сантиметров) из хлопчатобумажной ткани в количестве **6** штук. Припуски на обработку всех срезов **2** сантиметра. Рассчитайте сколько вам необходимо приобрести ткани, если ее ширина будет **150** сантиметров.

Ответ напишите целым числом в сантиметрах.

Правильный ответ:

19

Формула вычисления баллов: 0-6 1-0

За решение задачи **6 баллов**