

Пояснительная записка

Контрольно-измерительные материалы (далее КИМ) составлены в соответствии с Федеральным Законом РФ от 29.12.2012 №273 «Об образовании в Российской Федерации», требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, Примерной основной образовательной программой основного общего образования по предмету «Технология. Техника и техническое творчество», требованиями к результатам освоения основной образовательной программы, рабочей программой учителя по предмету.

Назначение КИМ для промежуточной аттестации – оценить уровень общеобразовательной подготовки по физической культуре учащихся 5-х классов общеобразовательных организаций в целях промежуточной аттестации учащихся при переходе из 8 класса в 9 класс.

Промежуточная аттестация проводится в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», ст. 58.

УМК: (Технология. 8 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений.- 2-е изд., перераб./ (Б.А.Гончаров, Е.В. Елисеева, А.А. Электов и др.); под ред. В.Д.Симоненко. – М.: Вентана-Граф, 2014.),

Цели работы:

- оценить уровень подготовки учащихся,
- определить уровень освоения обучающимися 8-х классов основной образовательной программы основного общего образования по предмету «Технология. Техника и техническое творчество» при переходе в 9 класс.

Характеристика работы:

Промежуточная аттестация по технологии в 8 классе проводится в виде тестирования и предусматривает проверку знаний учеников по основным разделам программы. В 8 классе были изучены следующие материалы:

Блок 1. Современные материальные, информационные и гуманитарные технологии и перспективы их развития;

Блок 2. Формирование технологической культуры и проектно-технологического мышления;

Блок 3. Построение образовательных траекторий и планов в области профессионального самоопределения.

В работу включены 10 заданий.

Работа проверяет компетенцию обучающихся в области «Технология»

Задания теста направлены на выявление уровня владения обучающимися

базовыми предметными знаниями. Данная тестовая работа включает

проверку умения применять инструменты и материалы на уроках

технологии, позволяет установить картину овладения темами, выявить

типичные ошибки. Эта система предлагает творческий подход к выполнению заданий, учитывая уровень грамотности учащихся, их общую технологическую подготовку.

Помимо предметных умений, все задания предполагают проверку различных видов универсальных учебных действий: регулятивных (адекватно самостоятельно оценивать правильность выполнения действия и вносить необходимые коррективы), познавательных (осуществлять логическую операцию установления родовидовых отношений; осуществлять сравнение, классификацию; преобразовывать информацию, используя графические символы).

Выполнение учащимися совокупности представленных в работе заданий позволяет оценить соответствие уровня их подготовки, достигнутого к концу обучения в 8 классе, государственным требованиям к уровню подготовки по технологии, что обеспечивает возможность успешного продолжения обучения в 9 классе.

На выполнение работы отводится 45 минут.

Инструкция по выполнению работы

На выполнение теста по технологии даётся 45 минут.

Теоретико-методические задания в тесте имеют закрытую форму, условия выполнения прописаны в задании

При выполнении работы не разрешается пользоваться учебником и другими справочными материалами.

При необходимости можно пользоваться черновиком. Записи в черновике проверяться и оцениваться не будут.

Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. Для экономии времени пропускайте задание, которое не удаётся выполнить сразу, и переходите к следующему. Если после выполнения всей работы у Вас останется время, Вы сможете вернуться к пропущенным заданиям. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий.

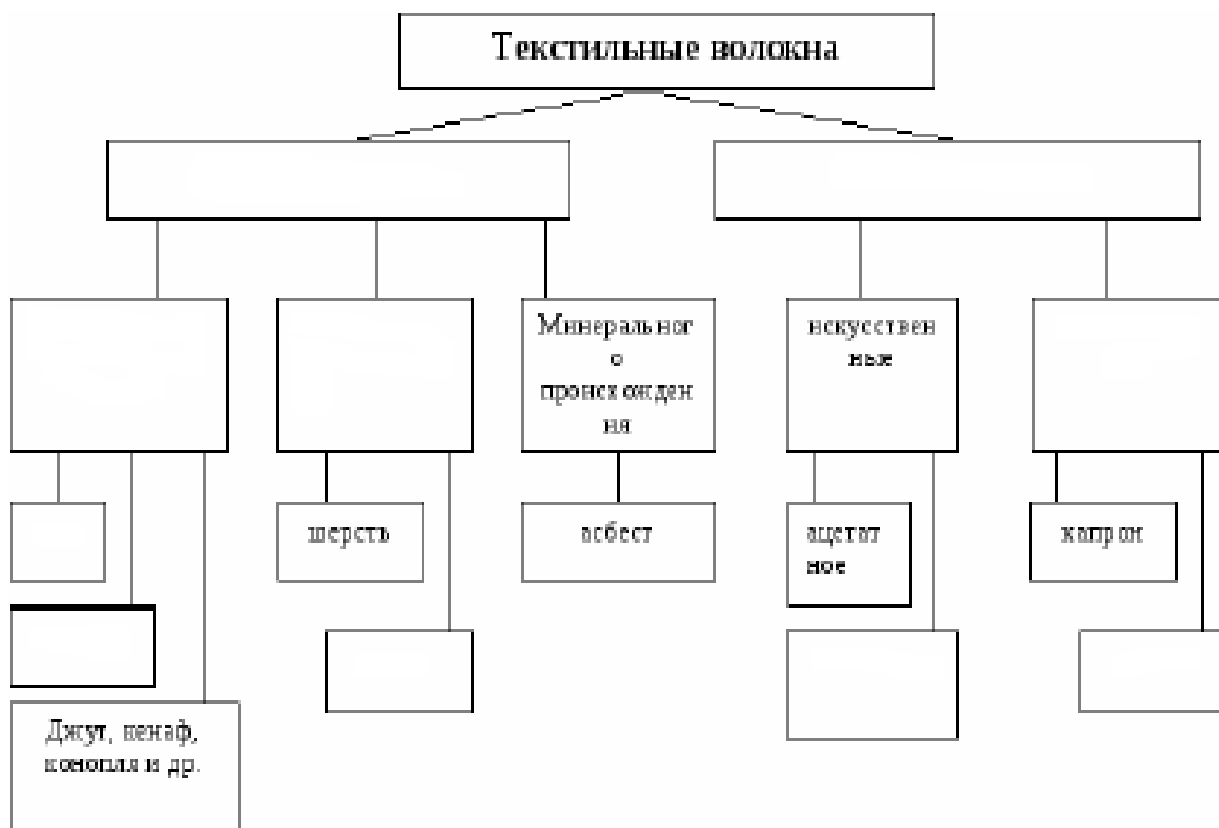
Желаем успеха!

8 класс

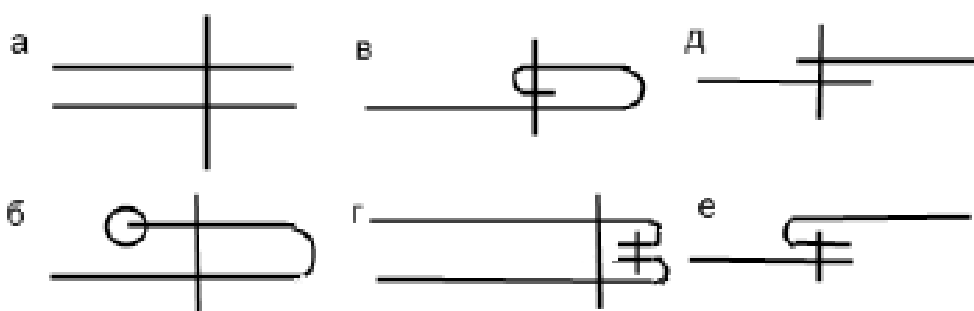
1. Отметьте правильный ответ.

Технология – это наука о а) физических явлениях; б) биологических системах; в) химических процессах; г) преобразовании человеком материалов, энергии, информации. (Максимум 1 балл)

2. Заполните в схеме классификации волокон недостающие названия (максимум 10 баллов):



3. Выберите швы для обработки низа брюк, напишите их названия (максимум 2 балла):



Ответ: _____

4. Дайте описание элемента женского костюма – боа, о котором упоминается в романе «Евгений Онегин» А.С.Пушкина (максимум 1 балл):



"... Он счастлив, если ей накинёт
Боа пушистый на плечо..."

Ответ: боа --

5. Проанализируйте предложенный перечень источников дохода, выявите источники семейного бюджета. Все ли источники перечислены. Если не все, допишите недостающие (максимум 3 балла).

- 1) - доходы от ценных бумаг;
- 2) - выплаты и льготы из общественных организаций;
- 3) - доходы от других источников;
- 4) - доходы от приусадебного участка;
- 5) - доходы от предпринимательской деятельности

Ответ: _____

6. Подпишите: к какому типу относятся светильники (максимум 4 балла):



1. _____



2. _____



3. _____






4. _____

7. Отметьте знаком «+» правильный ответ (максимум 1 балл). Тепловое действие электрического тока используется в:

- а) генераторах;
- б) электродвигателях;
- в) трансформаторах;
- г) электроутюгах.

8. Найдите соответствие маркировки товара (максимум 3 балла).

О чём расскажет маркировка товаров, указанная в таблице?

| | Знаки маркировки | | Описание |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 |  | а | «Петля Мебиуса», означает, что материал, из которого изготовлена упаковка, может быть переработан, или что упаковка частично или полностью изготовлена из вторичного сырья |
| 2 |  | б | «DerGrünePunkt». Зелёная точка. С 1990 года ставится на упаковочных материалах, и означает, что компания производитель даёт гарантию приёма и вторичной переработки маркированного упаковочного материала. |
| 3 |  | в | Знак перерабатываемого пластика. Этот знак ставится на всех видах полимерных упаковок. Пластиковая упаковка подразделяется на 7 видов пластмасс, для каждого из них существуют свой цифровой символ, который производители наносят с целью информирования о типе материала, возможностях его переработки |

Ответ: 1 - ____; 2 - ____; 3 - ____.

Данная маркировка товара указывает на то _____

9. Определите по снимкам названия народных промыслов. Подпишите их, используя слова для справок: ростовская финифть; палехская миниатюра; дымковская игрушка; федоскинская миниатюра; конаковский фаянс (максимум 5 баллов).

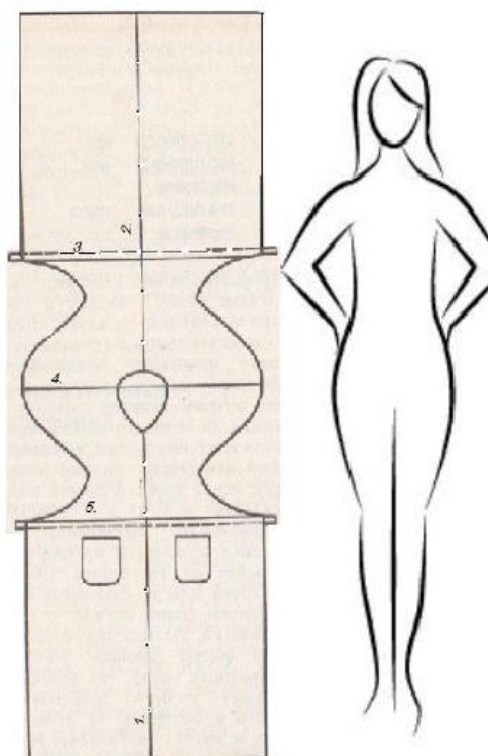


10. Творческое задание. Вам предложены выкройка изделия и образцы ткани (максимум 6 баллов).

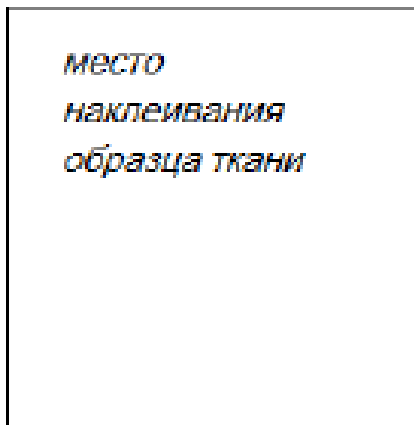
1. Подпишите отмеченные линии на чертеже (1,2,3,4,5);
2. Выполните эскиз изделия, согласно выкройке;
3. Выберите рекомендуемый образец ткани (из предложенных образцов 6х6 см) для своей модели, наклейте и подпишите название ткани или ее состав.

1. выкройка

2. эскиз



рекомендуемый волокнистый состав ткани _____



Оценка тестовых заданий. За правильный ответ – 1 балл. Определение коэффициента усвоения знаний $K = a/p$, где a – число верных ответов, p – число существующих верных ответов.

$K = 0,6-0,69$, то выставляется «2»;


$K = 0,7 - 0,79$, то выставляется «3»;

$K = 0,8-0,89$, то выставляется «4»;

$K = 0,9-1$, то выставляется «5».

8 класс
Максимум 36 баллов

| № п/п | |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Ответ: г) Максимум 1 балл |
| 2 | <p style="text-align: center;">Максимум 10 баллов</p> |
| 3 | б –шов вподгибку с открытым срезом; в – шов вподгибку с закрытым срезом Максимум 2 балла |
| 4 | БОА – женский шарф из меха или перьев, например, страусовых. Со времен периода романтизма остается актуальным в женском костюме. Максимум 1 балл |
| 5 | заработная плата членов семьи; пенсии и стипендии Максимум 3 балла |
| 6 | 1 –местное освещение; 2 –декоративное освещение; 3 – местное освещение, 4 - общее Максимум 4 балла |

| | |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7 | Г Максимум 1 балл |
| 8 | 1 –б, 2 – а, 3 –в; Данная маркировка товара указывает на каким способом будет переработана упаковка, в которой упакован товар, который Вы приобрели. Максимум 3 балла |
| 9 | 1. Дымковская игрушка; 2. Федоскинская миниатюра; 3. Конаковский фаянс; 4.Ростовская финифть; 5.Палехская миниатюра Максимум 5 баллов |
| 10 |  <p>Лучшие ткани для передника – тефлоновые, так как не пропускает воду и не впитывает пятна – а значит, стирка таких изделий будет невероятно легкой.в любом случае, фартук нужно стирать очень часто, поэтому надо предпочесть ткани с рисунком. Если предпочитаете натуральные ткани –то хлопок или лен. Максимум 6 баллов</p> |