ДЕМОВЕРСИЯ

Контрольно-измерительные материалы

для проведения промежуточной аттестации по «Технологии»

1-4 классы

# Спецификация

### Итоговой работы для проведения промежуточной аттестации по технологии в 1 классе.

1. **Назначение итоговой работы.**

Промежуточная аттестация представляет собой форму объективной оценки качества подготовки обучающихся, освоивших образовательные программы, с использованием заданий стандартизированной формы (контрольных измерительных материалов). Контрольно- измерительные материалы позволяют по учебному предмету «Технология» – оценить уровень подготовки учащихся 1 класса в соответствии с требованиями ФГОС. Промежуточная аттестация позволяют осуществить диагностику достижения предметных и метапредметных результатов, в том числе овладение межпредметными понятиями и способность использования универсальных учебных действий (УУД) в учебной, познавательной и социальной практике.

Работа предназначена для проведения процедуры итогового контроля индивидуальных

достижений учащихся 1 класса в образовательном учреждении по предмету «Технология».

### Документы, определяющие содержание итоговой работы.

* 1. Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации.
	2. Рабочей программы по Технологии 1-4 классы
1. **Система оценивания итоговой работы в баллах:**

Время выполнения работы ограничивать не рекомендуется. При необходимости, медленно работающим детям, рекомендуется дать дополнительное время.

Исправления, допущенные учеником, не учитываются и не влияют на оценку работы. Качество почерка и аккуратность оформления работы не влияют на оценку выполнения рабо4.ты.

За выполнение заданий (№ 1 - 10) обязательной части работы ставится: 1 балл за верный

ответ, 0 баллов за неверный ответ. За выполнение задания (№11) ставится: 10 баллов за технологически верное выполнение изделия, соответственно плану, шаблону, изделие

5. эстетически оформлено, выполнено в установленные сроки.

Если учащийся при выполнении заданий набирает 11 баллов то считается, что он достиг

уровня обязательной подготовки по технологии. При верном выполнении 6 заданий (12

– 16 баллов) можно констатировать, что учащийся имеет достаточно прочную базовую подготовку.

Ниже базового уровня – 0- 11 баллов Базовый уровень – 12 - 16 баллов Повышенный уровень – 17 - 20 баллов

**Сроки проведения контрольной работы:** май 2023 г. (по графику школы)

# Кодификатор

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Проверяемые результаты обучения** |
| 1. | техника безопасности при использовании ножниц и иголки |
| 2. | знание о бумаге |
| 3. | знание об аппликации; |
| 4. | знание о пластилине и работе с ним |
| 5. | знание об инструментах и их назначении |
| 6. | знание о природных материалах |
| 7. | Знание экстренных номеров той или иной профессии, категории граждан |
| 8. | Изготовление несложной конструкции по шаблону |

## Итоговая работа по технологии. 1 класс

1. *Запиши известные тебе номера телефонов в каждом «окошке»*



1. *Как называется вырезание и наклеивание деталей на основу?*

## а) аппликация б) оригами

в) вышивка

1. *Укажи, о каком материале идет речь*:

## Этот материал можно разрезать, сшивать, стирать, гладить, бывает разного цвета,

* 1. ткань

## бумага

* 1. пластилин

## кожа

1. *Из чего изготавливают этот материал?*

## из древесины

* 1. из хлопка

## из песка

* 1. из нефти
	2. *Что можно сделать из ткани? Запиши*
	3. *Как нужно оставлять ножницы на столе?*

## а) с закрытыми лезвиями б) с открытыми лезвиями в) не имеет значения

* 1. *Как правильно передавать ножницы?*

## а) кольцами вперед б) кольцами к себе

в) с раскрытыми лезвиями

* 1. *Пластилин – это:*

## а) природный материал

б) материал, созданный человеком в) приспособление

* 1. *Инструмент для работы с пластилином – это:*

## а) стека б) ножницы в) нитки

* 1. *Бумага – это…*

## а) материал

б) инструмент

в) приспособление

*Задание 11*. *По предложенному плану выполни изделие*





# Спецификация

### Итоговой работы для проведения промежуточной аттестации по технологии в 2 классе.

1. **Назначение итоговой работы.**

Промежуточная аттестация представляет собой форму объективной оценки качества подготовки обучающихся, освоивших образовательные программы, с использованием заданий стандартизированной формы (контрольных измерительных материалов). Контрольно- измерительные материалы позволяют по учебному предмету «Технология» – оценить уровень подготовки учащихся 2 класса в соответствии с требованиями ФГОС. Промежуточная аттестация позволяют осуществить диагностику достижения предметных и метапредметных результатов, в том числе овладение межпредметными понятиями и способность использования универсальных учебных действий (УУД) в учебной, познавательной и социальной практике.

Работа предназначена для проведения процедуры итогового контроля индивидуальных

достижений учащихся 2 класса в образовательном учреждении по предмету «Технология».

### Документы, определяющие содержание итоговой работы.

* 1. Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации.
	2. Рабочей программы по Технологии 1-4 классы

### Кодификатор

***элементов содержания и требований к уровню подготовки обучающихся для проведения контрольной работы по технологии.***

### Перечень элементов предметного содержания, проверяемых на контрольной

**работе.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Описание элементов предметного содержания** |
| 1.1 | Бережное отношение к природе как источнику сырьевых ресурсов. |
| 1.2 | Инструменты и приспособления для обработки материалов (знание названий |
| используемых инструментов), выполнение приемов их рационального и безопасного |
| использования. |
| 1.3 | Общее понятие о материалах, их происхождении. |
| 1.4 | Инструменты и приспособления для обработки материалов (знание названий |
| используемых инструментов |
| 1.5 | Общее представление о конструировании как создании конструкции каких-либо |
| изделий |
| 1.6 | Выстраивание последовательности практических действий и технологических |
| операций |
| 1.7 | Многообразие материалов и их практическое применение в жизни |
| 1.8 | Анализ задания, организация рабочего места в зависимости от вида работы, |
| планирование трудового процесса |
| 1.9 | Общее представление о технологическом процессе: анализ устройства и назначения |
| изделия; выстраивание последовательности практических действий и технологических |
| операций; подбор материалов и инструментов; экономная разметка |
| 1.10 | Использование измерений и построений для решения практических задач |
| 1.11 | Разметка деталей с опорой на простейший чертеж, эскиз |
| 1.12 | Изготовление изделий по рисунку, простейшему чертежу или эскизу, схеме. |

### Перечень элементов метапредметного содержания, проверяемых на контрольной работе

|  |  |
| --- | --- |
| **код** | **Описание элементов метапредметного содержания** |
| 2.1 | Уметь выделять информацию, заданную аспектом рассмотрения. |
| 2.2 | Составление плана и последовательности действий. (Регулятивные) |
| 2.3 | Составление целого из частей, в том числе самостоятельное достраивание с восполнением недостающих компонентов (Познавательные) |
| 2.4 | Выбор оснований и критериев для сравнения, сериации, классификации объектов; |
|  | (Познавательные) |
| 2.5 | Анализ объектов с целью выделения признаков (Познавательные) |
| 2.6 | Преобразование объекта из чувственной формы в модель, где выделены существенные |
|  | характеристики объекта (Познавательные) |
| 2.7 | Рефлексия результатов деятельности (Познавательные) |
|  |  |

1. **Перечень требований к уровню подготовки обучающихся, освоивших**

|  |  |
| --- | --- |
| **код** | **Описание требований к уровню подготовки обучающихся** |
| 3.1 | Владеть начальными формами *познавательных универсальных учебных действий* – |
| исследовательскими и логическими: наблюдения, сравнения, анализа, классификации, |
| обобщения |
| 3.2 | Взаимосвязь предметного мира с миром природы, необходимость бережного отношения к |
| природе . |
| 3.3 | Применять приёмы рациональной безопасной работы ручными инструментами: |
| чертёжными (линейка, угольник, циркуль), режущими (ножницы) и колющими (швейная |
| игла); |
| 3.4 | Понимать общие правила создания предметов рукотворного мира: соответствие |
| изделия обстановке, удобство (функциональность), прочность, эстетическую |
| выразительность — и руководствоваться ими в практической деятельности; |
| 3.5 | Планировать и выполнять практическое задание (практическую работу) с опорой наиструкционную карту; при необходимости вносить коррективы в выполняемые действия |
| 3.6 | Отбирать и выполнять в зависимости от свойств освоенных материалов оптимальные и доступные технологические приёмы их ручной обработки (при разметке деталей, их выделении из заготовки, формообразовании, сборке и отделке изделия) |
| 3.7 | Создавать мысленный образ конструкции с целью решения определённой конструкторской задачи или передачи определённой художественно-эстетической информации; воплощать этот образ в материале. |

### Спецификация КИМ для проведения контрольной работы

Таблица 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ задания** | **уровень** | **Что проверяется** | **Тип задания** | **Примерное** |
| **(коды)** | **время** |
| 1 | Базовый | 1.1, 2.1, 2, 3.2 | Выбор ответа | 2 |
| 2. | Базовый | 1.2, 2.1, 2.7, 3.1, | Выбор ответа | 2 |
| 3.3 |
| 3. | Базовый | 1.3, 2.1, 2.7,3.1 | Выбор ответа | 2 |
| 4. | Базовый | 1.4, 2.1, 2.7, 3.1 | Выбор ответа | 2 |
| 5. | Базовый | 1.3, 2.1, 2.7, 3.1 | Выбор ответа | 2 |
| 6. | Базовый | 1.5, 2.1,2.7,3.1 | Выбор ответа | 2 |
| 7. | Базовый | 1.6,2.2,2.3, 2,7,3.1 | Выбор ответа | 2 |
| 8. | Базовый | 1.4, 2.4, 2.5.2.7 | Выбор ответа | 2 |
| 9. | Базовый | 1.7, 2.4, 2,5, 2.7 | Выбор ответа | 2 |
| 10. | Базовый | 1.4, 1.7, 2.6, 2.7, | Кроссворд | 4 |
| 3.3 |
| 11. | Повышенный | 1.8, 1.9, 1.10, | Практическая работа | 18 |
| 1.11, 1.12, 2.2, |
| 2.7, 3.3, 3.4, 3.5, |
| 3.6, 3.7 |

На выполнение 11 заданий отводится 40 минут. Задания в контрольной работе оцениваются в зависимости от сложности задания разным количеством баллов, указанных в таблице 2.

Таблица 2

|  |  |
| --- | --- |
| **№ задания** | **Количество баллов** |
| 1 | 1 | балл — выбран ответ б). |
| О баллов — нет ответа, или ответ неверный |
| 2 | 1 | балл – выбран ответ а). |
| 0 | баллов –нет ответа, или ответ неверный. |
| 3 | 1 | балл – выбран ответ б). |
| 0 | баллов –нет ответа, или ответ неверный. |
| 4 | 1 | балл – выбран ответ а). |
| 0 | баллов –нет ответа, или ответ неверный. |
| 5 | 1 | балл – выбран ответ а). |
| 0 | баллов –нет ответа, или ответ неверный. |
| 6 | 1 | балл – выбран ответ в). |
| 0 | баллов –нет ответа, или ответ неверный. |
| 7 | 1 | балл – указан верный порядок выполнения аппликации (2,1,3) |
| 0 | баллов – нет ответа, или порядок указан неверно. |
| 8 | 4балла –подчёркнуты слова игла, ножницы ,молоток, лопата |
| 3балла – подчёркнуты 3 слова |
| 2 | балла – подчёркнуты 2 слова |
| 1 | балл –подчёркнуто 1 слово |
| 0 | баллов нет ответа или не подчёркнуто ни одного слова |
| 9 | 5 | баллов –подчёркнуты слова листья, жёлуди, цветы, семена, кора. |
| 4 | балл –подчёркнуты 4 слова |
| 3балла – подчёркнуты 3 слова |
| 2балла – подчёркнуты 2 слова |
| 1 | балл – подчёркнуто 1 слово |
| 0 | баллов нет ответа или не подчёркнуто ни одного слова. |
| 10 | 4 | балла –разгаданы четыре слова |
| 3 | балла –разгаданы три слова |
|  | 2 балла – разгаданы 2 слова1 балл – разгадано одно слово0 баллов –нет ответа или все слова разгаданы неверно |
|  | 5баллов – лягушка выполнена аккуратно3 балла лягушка выполнена, но с незначительными отклонениями от образца1 балл – лягушка сделана, но небрежно 1 балл –поделка не сделана |
| **Итого** | **25 баллов** |

### Перевод баллов к 5-балльной отметке представлен в таблице 3.

|  |  |
| --- | --- |
| **Баллы** | **Отметка** |
| **25 баллов** | **Отметка «5»** |
| **19- 24 балла** | **Отметка «4»** |
| **12-18 баллов** | **Отметка «3»** |
| **Менее12 баллов** | **Отметка «2»** |

**Итоговая контрольная работа по технологии 2 класс.**

Выбери один вариант ответа и обведи его в кружок.

1. В лесу, при сборе природного материала

*а*) будешь брать всё подряд, а в классе разберёшь, что не нужно, выкинешь *б*) возьмёшь только то, что нужно для урока

1. Как правильно передавать ножницы? *а)* кольцами вперед *б)* кольцами к себе *в)* кинуть

*г)* с раскрытыми лезвиями

1. Пластилин – это:

*а*) природный материал

*б*) материал, созданный человеком

*в)* приспособление

1. Инструмент для работы с пластилином – это:

*а)* стека *б)* ножницы *в)* нитки

1. Бумага – это…

*а)* материал

*б)* инструмент

*в)* приспособление

1. Как называется вырезание и наклеивание деталей на основу? *а)* вышивка *б)* оригами *в)* аппликация
2. В каком порядке выполняют аппликацию? (укажи цифрами в окошечках)
* вырежи
* разметь детали
* приклей
1. Подчеркни названия инструментов.

Ножницы, пластилин, мел, молоток, бумага, ткань, игла, нитки, лопата, клей, глина.

1. Подчеркни, что относится к природным материалам. Листья, желуди, картон, цветы, бумага, семена, кора, ткань.
2. **Разгадайте кроссворд**.

*Вопросы:*

* 1. *Плотная бумага.*
	2. *Инструмент для шитья.*
	3. *Инструмент для вырезания из бумаги.*
	4. *Материал для вдевания в иголку.*

*Инструкционная карта*



1. Рассмотри образец лягушки
2. Приготовь бумагу нужных цветов. Выполни поделку в технике оригами , используя данные схемы:



# Спецификация

### Итоговой работы для проведения промежуточной аттестации по технологии в 3 классе.

1. **Назначение итоговой работы.**

Промежуточная аттестация представляет собой форму объективной оценки качества подготовки обучающихся, освоивших образовательные программы, с использованием заданий стандартизированной формы (контрольных измерительных материалов). Контрольно- измерительные материалы позволяют по учебному предмету «Технология» – оценить уровень подготовки учащихся 3 класса в соответствии с требованиями ФГОС. Промежуточная аттестация позволяют осуществить диагностику достижения предметных и метапредметных результатов, в том числе овладение межпредметными понятиями и способность использования универсальных учебных действий (УУД) в учебной, познавательной и социальной практике.

Работа предназначена для проведения процедуры итогового контроля индивидуальных

достижений учащихся 3 класса в образовательном учреждении по предмету «Технология».

### Документы, определяющие содержание итоговой работы.

* 1. Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации.
	2. Основная образовательная программа начального общего образования МОУ Солтановская ООШ муниципального района город Нея и Нейский район Костромской области.
	3. Рабочей программы по Технологии 1-4 классы

Итоговая работа состоит из 10 заданий: все задания базового уровня,

Распределение заданий по уровням сложности, проверяемым элементам предметного, метапредметного содержания, уровню подготовки, типам заданий и времени выполнения представлено в ***таблице 1***

**На выполнение 10 заданий отводится 40 минут**. Задания в контрольной работе оцениваются в зависимости от сложности задания разным количеством баллов, указанных в ***таблице 2.***

### Кодификатор

***элементов содержания и требований к уровню подготовки обучающихся для проведения контрольной работы по технологии.***

### Перечень элементов предметного содержания, проверяемых на контрольной работе

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Описание элементов предметного содержания** |
| 1.1 | Трудовая деятельность и ее значение в жизни человека |
| 1.2 | Инструменты и приспособления для обработки материалов (знание названий |
| используемых инструментов), выполнение приемов их рационального и безопасного |
| использования. |
| 1.3 | Общее понятие о материалах, их происхождении. |
| 1.4 | Многообразие материалов и их практическое применение в жизни |
| 1.5 | . Отбор и анализ информации (из учебника и других дидактических материалов), ее |
| использование в организации работы. |
| 1.6 | Простейшие приемы поиска информации: по ключевым словам |
| 1.7 | Подготовка материалов к работе. Экономное расходование материалов |
| 1.8 | Использование измерений и построений для решения практических задач |
| 1.9 | Конструирование и моделирование изделий из различных материалов по образцу, |
| рисунку, простейшему чертежу |
| 1.10 | . Изготовление изделий по рисунку, простейшему чертежу или эскизу, схеме |

* + 1. **Перечень элементов метапредметного содержания, проверяемых на контрольной**

### работе

|  |  |
| --- | --- |
| **код** | **Описание элементов метапредметного содержания** |
| 2.1 | самостоятельное выделение и формулирование познавательной цели;(познавательные) |
| 2.2 | выбор наиболее эффективных способов решения практических и познавательных |
| задач в зависимости от конкретных условий. |
| 2.3 | поиск и выделение необходимой информации, в том числе решение практических и |
| познавательных задач с использованием общедоступных в начальной школе источников |
| информации (в том числе справочников, энциклопедий, словарей) и инструментов |
| ИКТ;(Познавательные) |
| 2.4 | анализ объектов с целью выделения признаков (существенных, несущественных) |
| 2.5 | планирование — определение последовательности промежуточных целей с учётом |
| конечного результата; составление плана и последовательности действий |
| 2.6 | выбор наиболее эффективных способов решения практических и познавательных |
| задач в зависимости от конкретных условий |
| 2.7 | прогнозирование — предвосхищение результата и уровня усвоения знаний, его |
| временны´х характеристик;( регулятивные) |

* + 1. **Перечень требований к уровню подготовки обучающихся, освоивших курс**

### технологии в 3 классе

|  |  |
| --- | --- |
| **код** | **Описание требований к уровню подготовки обучающихся** |
| 3.1 | имеют общее представление о мире профессий, их социальном значении, истории |
| возникновения и развития; |
| 3.2 | Применяют приёмы рациональной безопасной работы ручными инструментами: |
| чертёжными (линейка, угольник, циркуль), режущими (ножницы) и колющими (швейная |
| игла) |
| 3.3 | Имеют начальные представления о материальной культуре как продукте творческой |
| предметно-преобразующей деятельности человека, о предметном мире как основной среде |
| обитания современного человека |
| 3.4 | Заложены основы таких социально ценных личностных и нравственных качеств, как |
| трудолюбие, организованность, добросовестное и ответственное отношение к делу, |
| инициативность, любознательность, потребность помогать другим, уважение к чужому |
| труду и результатам труда, культурному наследию |
| 3.5 | Выполнять символические действия моделирования и преобразования модели иработать с простейшей технической документацией |
| 3.6 | Имеют начальные знания и представления о наиболее важных правилах дизайна,которые необходимо учитывать при создании предметов материальной культуры |
| 3.7 | Планировать и выполнять практическое задание (практическую работу) с опорой на инструкционную карту; при необходимости вносить коррективы в выполняемыедействия |
| 3.8 | Анализировать устройство изделия: выделять детали, их форму, определять взаимноерасположение, виды соединения деталей |
| 3.9 | Изготавливать несложные конструкции изделий по рисунку, простейшему чертежу или эскизу, образцу и доступным заданным условиям. |

**Система оценивания таблица1**

|  |  |
| --- | --- |
| № задания |  |
| 1-6 | Максимальное количество баллов - 21. балл – частично выполнено
2. балла – полный ответ
 |
| Практическая работа. | 3 балла. Оценка выставляется отдельно. Практическая работа:**Рассмотри чертеж развертки коробки Выполни развертку коробки на бумаге**  Выполнена-3баллачастично-2 баллаНе выполнена-0 балла **Вырежиразвертку.****Выполни рицовку.****Аккуратно сложи развертку по линиям сгиба** Выполнено-3 баллаЧастично-2 баллаНе выполнено-0 баллов **Собери и склей коробку** Выполнено- 3 баллаЧастично-2 баллаНе выполнено-0 баллов |
| Итого  | **24 балла** |

**Перевод баллов к 5-балльной отметке представлен в таблице 3.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Баллы** | **Отметка** |
| **20 – 24 балла** | **Отметка «5»** |
| **17-19 баллов** | **Отметка «4»** |
| **12-16 баллов** | **Отметка «3»** |
| **Ниже 11 баллов** | **Отметка «2»** |

### Итоговая работа по технологии. 3 класс.

1. Приведи несколько примеров современных профессий, связанных с сельскохозяйственной техникой.
2. Запиши правила техники безопасности при работе с ножницами.
3. Соедини стрелками сырьё и материал.

Лён меч

Металл каша

Зерно платье

1. Запиши примеры применения текстильных материалов в жизни;
2. Распредели по группам фигуры: куб, прямоугольник, пирамида, квадрат, шар, треугольник, круг.

А)

Б)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 6. | Заполни пропуски. |  |

*Песня птицы -\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_информация.*

*Задачи по математике в учебнике \_- это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_информация.*

*Рисунок, чертёж – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_информация*

### Практическая работа.

*Инструкционная карта*

1. Рассмотри чертёж развёртки коробки.
2. Выполни развёртку коробки на бумаге или картоне.

3.Вырежи развёртку. Выполни рицовку. Аккуратно сложи развёртку по линиям сгиба.

□ Собери и склей коробку.

20

80

120

# Спецификация

### Итоговой работы для проведения промежуточной аттестации по технологии в 4 классе.

1. **Назначение итоговой работы.**

Промежуточная аттестация представляет собой форму объективной оценки качества подготовки обучающихся, освоивших образовательные программы, с использованием заданий стандартизированной формы (контрольных измерительных материалов). Контрольно- измерительные материалы позволяют по учебному предмету «Технология» – оценить уровень подготовки учащихся 4 класса в соответствии с требованиями ФГОС. Промежуточная аттестация позволяют осуществить диагностику достижения предметных и метапредметных результатов, в том числе овладение межпредметными понятиями и способность использования универсальных учебных действий (УУД) в учебной, познавательной и социальной практике.

Работа предназначена для проведения процедуры итогового контроля индивидуальных

достижений учащихся 4 класса в образовательном учреждении по предмету «Технология».

### Документы, определяющие содержание итоговой работы.

* 1. Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации.
	2. Рабочей программы по Технологии 1-4 классы

### Кодификатор

***элементов содержания и требований к уровню подготовки обучающихся для проведения контрольной работы по технологии.***

### Перечень элементов предметного содержания, проверяемых на контрольной работе.

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Описание элементов предметного содержания** |
| 1.1 | Инструменты и приспособления для обработки материалов (знание названий |
| используемых инструментов), выполнение приемов их рационального и безопасного |
| использования. |
| 1.2 | Общее понятие о материалах, их происхождении. |
| 1.3 | Общее представление о технологическом процессе: анализ устройства и назначения |
| изделия; выстраивание последовательности практических действий и технологических |
| операций |
| 1.4 | Бережное отношение к природе как источнику сырьевых ресурсов. |
| 1.5 | Называние и выполнение основных технологических операций ручной обработки |
| материалов: разметка деталей (на глаз, по шаблону, трафарету, лекалу, копированием, |
| с помощью линейки, угольника, циркуля |
| 1.6 | Мастера и их профессии; традиции и творчество мастера в создании предметной |
| среды (общее представление). |
| 1.7 | Трудовая деятельность и ее значение в жизни человека. Рукотворный мир как |
| результат труда человека; разнообразие предметов рукотворного мира (*архитектура*, |
| техника, предметы быта и декоративно-прикладного искусства и т. д.) |
| 1.8 | Общее представление о конструировании как создании конструкции каких-либо |
| изделий |
| 1.9 | Назначение основных устройств компьютера для ввода, вывода, обработки |
| информации. |
| 1.10 | Включение и выключение компьютера и подключаемых к нему устройств. |
| Клавиатура, *общее представление о правилах клавиатурного письма*, пользование |
| мышью, использование простейших средств текстового редактора. |
|  1.11 | Работа с простыми информационными объектами (текст, таблица, схема, рисунок): |
| преобразование, создание, сохранение, удаление. Создание небольшого текста по |
| интересной детям тематике |
| 1.12 | Соблюдение безопасных приемов труда при работе на компьютере; бережное |
| отношение к техническим устройствам. |

1. **Перечень элементов метапредметного содержания, проверяемых на**

### контрольной работе

|  |  |
| --- | --- |
| **код** | **Описание элементов метапредметного содержания** |
| 2.1 | Анализ объектов с целью выделения признаков (Познавательные) |
| 2.2 |  | Составление целого из частей, в том числе самостоятельное достраивание с |
|  | восполнением недостающих компонентов (Познавательные) |
| 2.3 | Составление плана и последовательности действий(Регулятивные) |
| 2.4 |  | Осознанное и произвольное построение речевого высказывания в устной и |
|  | письменной форме (Познавательные) |
| 2.5 | Структурирование знаний (Познавательные) |
| 2.6 | Уметь выделять информацию, заданную аспектом рассмотрения. |
| 2*.*7 |  | Умение с достаточной полнотой и точностью выражать свои мысли в соответствии с |
|  | задачами и условиями коммуникации(Коммуникативные) |
| 2.8 |  | Выбор оснований и критериев для сравнения, сериации, классификации |
|  | объектов(Познавательные) |
| **3. Перечень требований к уровню подготовки обучающихся** |
| **код** | **Описание требований к уровню подготовки обучающихся** |
| 3.1 | Владеть начальными формами *познавательных универсальных учебных действий*исследовательскими и логическими: наблюдения, сравнения, анализа, классификации, обобщение |
| 3.2 | Иметь представление о наиболее распространённых в своём регионе традиционных народных промыслах и ремёслах, современных профессиях (в том числе профессияхсвоих родителей) и описывать их особенности |
| 3.3 | Применять приёмы рациональной безопасной работы ручными инструментами: чертёжными (линейка, угольник, циркуль), режущими (ножницы) и колющими(швейная игла, шило) |
| 3.4 | Понимать общие правила создания предметов рукотворного мира: соответствиеизделия обстановке, удобство (функциональность), прочность, эстетическую выразительность — и руководствоваться ими в практической деятельности |
| 3.5 | На основе полученных представлений о многообразии материалов, их видах, свойствах, происхождении, практическом применении в жизни осознанно подбиратьдоступные в обработке материалы для изделий по декоративно -художественным и конструктивным свойствам в соответствии с поставленной задачей |
| 3.6 | Создавать мысленный образ конструкции с целью решения определённой конструкторской задачи или передачи определённой художественно-эстетической информации; воплощать этот образ в материале. |
| 3.7 | Анализировать устройство изделия: выделять детали, их форму, определять взаимноерасположение, виды соединения деталей |
| 3.8 | Выполнять на основе знакомства с персональным компьютером как техническим средством, его основными устройствами и их назначением базовые действия с компьютером и другими средствами ИКТ, используя безопасные для органов зрения,нервной системы, опорно-двигательного аппарата эргономичные приёмы работы |
| 3.9 | Пользоваться компьютером для решения доступных учебных задач с простыми информационными объектами (текстом, рисунками, доступными электроннымиресурсами). |

**Итоговая контрольная работа по технологии 4 класс**

1. Выбери группу инструментов, которые потребуются для разметки окружности.

*а) ножницы, линейка б) линейка, циркуль*

*в) циркуль, шило*

2.Циркуль следует хранить

*а) пакете*

*б) портфеле в) чехле*

3. Закончи предложение. Для изготовления изделия в технике оригами используют…

 *а) бумагу б)глину в) ткань*

1. Какие из пластичных материалов относятся к природным?

*а) бумага б) вата в) глина*

1. Выбери правильный способ прокалывания деталей изделия шилом.

*а) на весу*

*б) на ладони*

*в) на подкладной доске*

1. При конструировании какой модели необходимо изготовить фюзеляж, крылья, шасси?

*а) автомобиль*

*б) пароход*

*в) самолет*

1. Выбери материал, который обладает влагонепроницаемыми свойствами.

*а) вата б) фольга в) глина*

1. Что из перечисленного не относится к утилизированным материалам

*а) пластиковые ёмкости б) упаковочная тара*

*в) ножницы*

1. Какая из профессий связана с механизированным и автоматизированным трудом?

*а) учитель*

*б) библиотекарь*

 *в) пекарь*

1. Какое изображение нельзя назвать архитектурой?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| а) | б) | в) |

### Расставьте по порядку ваши действия по изготовлению чего-либо:

 *Составление чертежа*

 *Соединение деталей, сборка*

 *Идея, проект*

 *Оформление, декор готового изделия*

\_\_\_ *Изготовление деталей*

### Соедини линиями части персонального компьютера с их назначением:

|  |  |
| --- | --- |
| Монитор  | *Управление*  |
| Мышь  | *Экран* |
| Клавиатура  | *Мозг*  |
| Системный блок | *Набор текста* |

### С какими вариантами ответов ты согласен(на)?

С помощью текстового редактора можно: а) создать текст б) написать музыку

в) выполнить математический расчёт

### Практическое задание

Создай с помощью клавиатуры электронный текст, состоящий из трёх предложений. Во втором предложении подчеркни имена существительные. Текст сохрани.

### Спецификация КИМ для проведения контрольной работы

|  |
| --- |
| Таблица 1 |
| **№ задания** | **уровень** | **Что проверяется** | **Тип задания** | **Примерное** |
| **(коды)** | **время** |
| 1 | Базовый | 1.1, 1.5,2.6,3.1,3.3. | Выбор ответа | 2 |
| 2. | Базовый | 1.1, 2.6, 3.1, 3.3 | Выбор ответа | 2 |
| 3. | Базовый | 1.2, 2.6, ,3.1,3.5. | Выбор ответа | 2 |
| 4. | Базовый | 1.2, 2.1, 2.6, 3.1 | Выбор ответа | 2 |
| 5. | Базовый | 1.1, 2.6, 3.1,3.3 | Выбор ответа | 2 |
| 6. | Базовый | 1.3, 2.5,3.1,3.6,3.7. | Выбор ответа | 2 |
| 7. | Базовый | 2.1,2.6,3.1,3.5 | Выбор ответа | 2 |
| 8. | Базовый | 1.2,1.4,2.1,2.6,3.4 | Выбор ответа | 2 |
| 9. | Базовый | 1.6,2.6,3.2 | Выбор ответа | 2 |
| 10. | Базовый | 1.1,1.6,1.7,3.2 | Выбор ответа | 2 |
| 11. | Базовый | 1.3,1.8,2.2,2.3,2.5,3.6 | Выбор ответа | 2 |
| 12 | Базовый | 1.9,2.2,2.5,2.7,2.8 | Выбор ответа | 2 |
| 13 | Базовый | 1.9,3.8 | Выбор ответа | 2 |
| 14 | Повышенный | 1.9,1.10,1.11,1.12,2.4,3.8,3.9. | Практ работа | 14 |

На выполнение 14 заданий отводится 40 минут. Задания в контрольной работе оцениваются в зависимости от сложности задания разным количеством баллов, указанных в таблице 2.

Таблица 2

|  |  |
| --- | --- |
| **№ задания** | **Количество баллов** |
| 1 | 1 | балл — выбран ответ б). |
| О баллов — нет ответа, или ответ неверный |
| 2 | 1 | балл – выбран ответ в). |
| 0 | баллов –нет ответа, или ответ неверный. |
| 3 | 1 | балл – выбран ответ а). |
| 0 | баллов –нет ответа, или ответ неверный. |
| 4 | 1 | балл – выбран ответ в). |
| 0 | баллов –нет ответа, или ответ неверный. |
| 5 | 1 | балл – выбран ответ в). |
| 0 | баллов –нет ответа, или ответ неверный. |
| 6 | 1 | балл – выбран ответ в). |
| 0 | баллов –нет ответа, или ответ неверный. |
| 7 | 1 | балл – выбран ответ б) |
| 0 | баллов – нет ответа, или ответ неверный |
| 8 | 1 | балл – выбран ответ в). |
| 0 | баллов –нет ответа, или ответ неверный. |
| 9 | 1 | балл – выбран ответ в). |
| 0 | баллов –нет ответа, или ответ неверный. |
| 10 | 1 | балл – выбран ответ в). |
| 0 | баллов –нет ответа, или ответ неверный |
| 11 | 2 | балла - расставлено в следующем порядке |
| 2 | Составление чертежа |
| 4 | Соединение деталей |
| 1 | Идея, проект |
| 5 | Оформление, декор готового изделия |
| 3 | Изготовление деталей |
| 0 | баллов- нет ответа, или ответ неверный |

|  |  |
| --- | --- |
| 12 | 2 балла- верно соединены пары слов : |
| Монитор -экран |  |
| Клавиатура- набор текста |
| Мышь - управление |
| Системный блок - | мозг |
| 0 баллов –нет ответа, или ответ неверный |
| 13 | 1 балл – выбран ответ а). |
| 0 баллов –нет ответа, или ответ неверный. |
| 14 | 4 балла текст напечатан, подчёркнуты существительные |
| 2 балла текст напечатан, не подчёркнуты существительные. |
| **Итого** | **19 баллов** |

Перевод баллов к 5-балльной отметке представлен в таблице 3. Таблица 3.

|  |  |
| --- | --- |
| **Баллы** | **Отметка** |
| **19 баллов** | **Отметка «5»** |
| **15- 18 баллов** | **Отметка «4»** |
| **10-14 баллов** | **Отметка «3»** |
| **9 баллов и менее** | **Отметка «2»** |