

ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ

по технологии
за 8 класс

Спецификация

Контрольная работа составлена для проверки знаний учащихся 8 классов по технологии. Уровень сложности – базовый. Работа направлена на оценивание достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения.

Работа по технологии включает в себя контролируемые элементы содержания модуля «Компьютерная графика. Черчение».

Промежуточная аттестация охватывает содержание используемого УМК:

учебник, допущенный Министерством просвещения РФ

В.А. Уханёва, Е.Б. Животова. «Технология. Компьютерная графика, черчение». 8 класс, М., «Просвещение», 2022.

Результаты освоения технологии в 8 классе должны отражать решение следующих задач:

понимать смысл условных графических обозначений, создавать с их помощью графические тексты;

владеть ручными и автоматизированными способами вычерчивания чертежей, эскизов и технических рисунков деталей;

уметь читать чертежи деталей и осуществлять расчёты по чертежам;

выполнять эскизы, схемы, чертежи с использованием чертёжных инструментов и приспособлений и/или в системе автоматизированного проектирования (САПР);

овладевать средствами и формами графического отображения объектов или процессов, правилами выполнения графической документации;

формировать инструментарий создания и исследования моделей.

Критерии оценивания

Задание считается выполненным верно, если выбран правильный ответ. Верно выполненное задание оценивается 1 баллом. При проверке выставляется общий балл, который равен сумме баллов, полученных за все задания работы.

Система оценивания итоговой работы.

Оценка складывается из процентного соотношения правильных ответов и общего числа вопросов.

Оценивается работа следующим образом: 9-12 верно выполненных заданий - оценка 3 «посредственно»; 13-16 заданий – 4 «хорошо»; 17-19 заданий -5 «отлично».


Шкалы оценивания	Критерии оценивания
5 «отлично»	Обучающийся при тестировании набрал 89-100 баллов
4 «хорошо»	Обучающийся при тестировании набрал 68-84 баллов
3 «удовлетворительно»	Обучающийся при тестировании набрал 47-63 баллов
2 «неудовлетворительно»	Обучающийся при тестировании набрал 0-42 баллов

Форма проведения итоговой работы.

Тест включает в себя 19 вопросов с выбором ответов.

Продолжительность итоговой работы -45 минут.

Промежуточная аттестация по технологии, 8 класс

1. **Какой формат принят за единицу измерения других форматов**
а) 0 б) А3 в) 4 г) 04 д) А4 е) А0
2. **Где на листе формата А4 принято размещать основную надпись**
а) в левом нижнем углу
б) в правом нижнем углу
в) в правом верхнем углу
3. **Рамку основной надписи на чертеже выполняют**
а) основной тонкой линией
б) основной толстой линией
в) любой линией
4. **Чему равен угол наклона чертежного шрифта**
а) 15° б) 35° в) 55° г) 75° д) 95°
5. **Чертежные знаки:**
1. Толщина 2. Диаметр 3. Радиус 4. Квадрат
а) R б) Ø в) S г) 
6. **Относительно толщины какой линии задаются толщины всех других линий чертежа**
а) основной сплошной толстой
б) основной сплошной тонкой
в) штриховой
7. **Толщина сплошной основной линии**
а) 0,6 мм
б) 0,5...1,4 мм
в) 1,5 мм
г) 0,6...1,5 мм
8. **Назначение штрихпунктирной линии с одной точкой**
а) линия видимого контура
б) осевая
в) линия сгиба
г) выносная
9. **На чертеже невидимый контур детали изображается**
а) штриховой линией
б) пунктирной линией
в) сплошной тонкой линией
10. **Что такое вид**
а) это изображение стороны, обращенной к наблюдателю.
б) видимой части поверхности предмета
в) это процесс построения проекции предмета

11. **Что называется главным видом**
а) изображение полученное на профильной плоскости проекций.
б) изображение, полученное на фронтальной плоскости проекций
в) изображение, полученное на горизонтальной плоскости проекций
12. **Как выделяют вынесенные сечения**
а) линией видимого контура
б) штриховой линией под углом 40°
в) тонкой сплошной линией под углом 45°
13. **Разрез – это**
а) геометрическая фигура, полученная при мысленном рассечении предмета секущей плоскостью
б) геометрическая фигура, полученная при мысленном рассечении предмета секущей плоскостью и все то, что находится перед секущей плоскостью
в) геометрическая фигура, полученная при мысленном рассечении предмета секущей плоскостью и все то, что находится за секущей плоскостью
14. **На чертеже все проекции выполняют**
а) в проекционной связи
б) без проекционной связи
в) произвольно
15. **Какой линией ограничивается местный разрез**
а) линией видимого контура.
б) штриховой линией
в) тонкой сплошной линией
г) волнистой линией
д) разомкнутой
16. **В каких случаях на чертеже соединяют половину вида и половину разреза**
а) Когда с осью симметрии совпадает линия контура
б) Когда разрез располагают справа от осевой линии
в) Когда фигура симметричная
17. **Эскиз-это**
а) чертеж детали, выполненный от руки и позволяющий изготовить деталь
б) объемное изображение детали
в) чертеж, содержащий габаритные размеры детали
г) чертеж детали, содержащий, необходимую информацию об объекте
д) правильно выполненный чертеж
18. **Изометрической проекцией окружности является**
а) овал
б) кривая
в) круг
г) эллипс
д) дуга
19. **Найдите правильно выполненное сечение**

