

Промежуточная аттестация технология 2 полугодие 7 класс

Контрольно-измерительные материалы

1. Установите соответствие между понятием и определением:

1	дифференцированный объект	а	объект, находящийся в центре творческого совершенствования
2	фокус	б	поиск новых идей, при котором к свойствам объекта добавляю что – то новое или изменяют уже имеющееся в нем
3	метод фокальных объектов	в	объект, объединяющий себе различия других объектов
4	фокальный объект	г	центр каких – либо свойств, характеристик

2. Как называется чертеж, содержащий изображение сборочной единицы и другие данные, необходимые для ее сборки и контроля?

- А) монтажный чертеж
- Б) габаритный чертеж
- В) общего вида чертеж
- Г) сборочный чертеж
- Д) кинематическая схема

3. К какому виду относятся названные документы: чертеж детали, сборочный чертеж, электрическая схема?

- А) Конструкторская документация
- Б) Спецификация
- В) Инструкция по эксплуатации цифрового прибора

4. Выберите профессии, для овладения которой необходимо умение читать чертежи и схемы: (нужно указать несколько вариантов ответов)

- А) Токарь
- Б) Электромонтёр
- В) Журналист
- Г) Микробиолог
- Д) Архитектор
- Е) Рыбовод

5. Какой вид дисциплины предполагает строгое соблюдение технологии, выполнение технологических операций в той последовательности, которая задана в технологической документации?

- А) трудовая дисциплина
- Б) исполнительская дисциплина
- В) технологическая дисциплина
- Г) договорная дисциплина

6. Выберите правильный ответ. Как называется показатель, характеризующий результативность труда?

- А) Скорость работы
- Б) Эффективность труда
- В) Производительность труда
- Г) Результативность работы

7. Какие виды двигателей установлены на бытовых приборах?

- А) двигатель внутреннего сгорания
- Б) электрический двигатель
- В) паровой двигатель

8. Найдите верную формулировку назначения стандартизации технологических документов:

- А) Благодаря стандартизации технологических документов появилась возможность на каждом рабочем месте без нарушений проводить подготовительные работы.
- Б) Благодаря стандартизации технологических документов существует возможность по документации, созданной на одном предприятии, работать на любом другом
- В) Благодаря стандартизации технологических документов существует возможность объединения сведений, необходимых не только для выполнения технологического процесса, но и для его подготовки.

9. Что такое электрическая цепь?

- А) последовательность передачи движения от двигателя к рабочим органам машины с помощью зубчатых колес, ходовых винтов, валов, шкивов, муфт...
- Б) совокупность соединенных между собой устройств и элементов, предназначенных для протекания электрического тока.
- В) графическое представление данных, позволяющие быстро оценить соотношение нескольких величин.
- Г) изображение, на котором с помощью линий и условных знаков показывают соединения электрических приборов.

10. Что предполагается соблюдать в соответствии с технологическим режимом?

- А) сознательное и добросовестное соблюдение работником своих трудовых обязанностей, своевременное и точное исполнение приказов и распоряжения нанимателя
- Б) характеристики физических, химических, механических и других процессов в технологии, которые определяют технологию производства
- В) комплексную качественную характеристику всей производственной деятельности работников на конкретном предприятии.

11. Дополните предложение.

Для изготовления трехмерных (объемных) деталей из твердых материалов, не требующих дальнейшей обработки используют;

- А) автоматические станочные линии
- Б) станки с числовым программным управлением (ЧПУ)
- В) 3D-принтеры

12. Найдите продолжения предложений... (соедините на листке стрелками).

- А) От уровня технологической 1) производственной культуры культуры производства зависит качество
- Б) Гораздо меньшую точность обработки 2) механических инструментов можно получить при использовании
- В) Технологическая культура является 3) выпускаемой продукции основой

13. Как повышение уровня совершенства применяемой технологии влияет на технологическую культуру производства?

- А) не влияет
- Б) повышает
- В) понижает

14. Выберите двигатели, обеспечение работы которых может загрязнять атмосферу (укажите все возможные варианты).

- А) Парус
- Б) Ветряное колесо
- В) Водяное колесо (гидротурбина)
- Г) Паровая турбина

Д) Пневматический двигатель

Е) Двигатель внутреннего сгорания

Ж) Гидравлический двигатель

15. Выполнить эскиз методом фокальных объектов. «Дом будущего»