**Контрольная по технологии**

**для учащихся 7- х классов (мальчики)**

*Обведите кружком букву, соответствующую варианту правильного*

*(нужного) ответа.*

**1. С помощью, какой передачи в сверлильном станке осуществляется вращение сверла:**

а) ремённой;

б) реечной;

в) цепной;

г) зубчатой.

**2 . Основной режущий инструмент при работе на токарном станке:**

а) сверло;

б) фреза;

в) метчик;

г) резец.

**3. Ровные и гладкие поверхности детали из древесины получают с помощью:**

а) лучковой пилы; б) ножовки;

в) рубанка; г) шерхебеля;

**4 . Для чего служат Т- образные пазы на фрезерном станке:**

а) для стружки;

б) для крепления деталей;

в) для экономии металла.

**5 . В предмете «Технология» изучаются:**

а) технологии производства автомобилей;

б) технологии создания медицинских инструментов;

в) технологии создания самолетов;

г) технологии преобразования материалов, энергии, информации.

**6. Метчик и плашка — это инструменты для:**

а) разметки отверстий;

б) контроля резьбы;

в) нарезание резьбы.

**7. Сведения о процессе изготовления изделий приведены на:**

а) чертеже изделия;

б) техническом рисунке;

в) сборочном чертеже;

г) технологической карте.

**Тесты школьной олимпиады по технологии**

**для учащихся 7- х классов (мальчики)**

*Обведите кружком букву, соответствующую варианту правильного*

*(нужного) ответа.*

**1. К технологическим машинам относятся:**

а) эскалатор;

б) мотоцикл;

в) токарный станок;

г) космический корабль.

**2. Способом создания мозаики по дереву является:**

а) полирование;

б) резьба;

в) выполнение инкрустации;

г) выжигание;

**3. Сколько слоев древесины имеет строганный шпон:**

а) три;

б) два или три;

в) один.

**4. Свойства древесины выдерживать определённые нагрузки не разрушаясь:**

а) твёрдость;

б) плотность;

в) прочность;

г) пластичность.

**5. Для настройки рубанка с металлической колодкой применяют:**

а) рулетку;

б) киянку;

в) отвертку;

г) пилу.

**6.Для чего применяются накладные уголки на тисках:**

а) чтобы хорошо сгибать заготовку;

б) чтобы прочно закрепить заготовку;

в) чтобы не помять заготовку.

**7. По какому графическому документу изготавливают детали машин:**

а) по чертежу;

б) по рисункам;

в) по фотографиям.

**Ответы**

**7 класс**

1-а

2-г

3-в

4-б

5-г

6-в

7-г

1-в

2-в

3-в

4-в

5-в

6-в

7-а