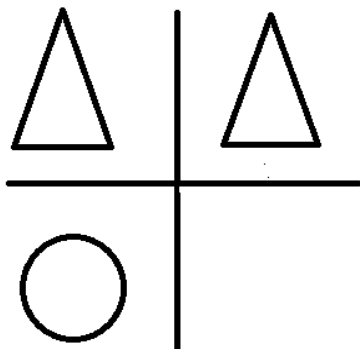


**Муниципальный этап
Всероссийской олимпиады школьников
по технологии
2017/18 учебный год
8 класс
Техника и техническое творчество**

Ответы к тестам

1. в.
2. в, г, д, б, а.
3. а, в, г.
4. Мебель – шпон, ДСП, ДВП, дощатый массив, строительные материалы – балки, брусья, доски, паркет, паркетная доска, фанера и т. д.
5. в.
6. Резка, получение отверстий.
7. Скорость резания, скорость подачи, глубина резания.
8. Точение, сверление, фрезерование, шлифование, строгание, зенкерование.
9. в.
10. в.
11. Ременная и зубчатая.
12. в.
13. Трехгранная призма.
14. Реечная или «винт-гайка».
15. а, б.
- 16.



17. Чтобы обеспечить на зажимах каждого потребителя одно и то же напряжение питания.
18. Источник энергии, датчики, система управления, рабочие органы.
19. Сжигание биотоплива не приводит к усилению парникового эффекта, поскольку это топливо создано из растений, поглотивших CO₂.
20. Освещение, отопление, охрана, водоснабжение и другое – управляются компьютером.
21. б.
22. а.

- 23. Гидроэлектростанции, солнечные электростанции, ветроэлектростанции. Они не создают вредных выбросов: парниковых газов и радиоактивных отходов.**
- 24. На всех этапах: выбор идеи реализации проекта на поисково-исследовательском этапе, выбор технологии оборудования на конструкторско-технологическом этапе, выбор формы презентации на заключительном этапе.**
- 25. б.**