

**Technik      Klassenarbeit Nr. 3      Kurs 9TC      12.12.96**

1. Nenne fünf unterschiedliche Aufgaben, die der Wald erfüllt.
2. Welche Aufgaben erfüllt die Forstwirtschaft ?
3. Nenne drei unterschiedliche Holzarten und beschreibe zu jeder die typischen Eigenschaften.
4. Beschreibe den Aufbau eines Kernholzbaumes. (mit Skizze)
5. Wenn Holz trocknet, dann schwindet es.
  - a.) Zeichne ein Seitenbrett vor und nach dem Schwund.
  - b.) Kennzeichne die linke und die rechte Seite des Brettes.
  - c.) Erkläre, wie es zu der von dir dargestellten Formänderung kommt.
6. Erkläre die Begriffe **Furnierplatte** und **Tischlerplatte**.  
Fertige auch eine Skizze an.
7. Nenne drei wichtige Regeln, die beim Umgang mit Werkzeugen zu berücksichtigen sind.
8. Erkläre die Begriffe **Leerhub**, **Arbeitshub** und **Schränkung**.
9. Was weißt du über die Feinsäge, zeichne und beschreibe.
10. Welche wichtigen Regeln sind beim Sägen zu berücksichtigen ?

---

**Technik      Klassenarbeit Nr. 3      Kurs 9TC      12.12.96**

1. Nenne fünf unterschiedliche Aufgaben, die der Wald erfüllt.
2. Welche Aufgaben erfüllt die Forstwirtschaft ?
3. Nenne drei unterschiedliche Holzarten und beschreibe zu jeder die typischen Eigenschaften.
4. Beschreibe den Aufbau eines Kernholzbaumes. (mit Skizze)
5. Wenn Holz trocknet, dann schwindet es.
  - a.) Zeichne ein Seitenbrett vor und nach dem Schwund.
  - b.) Kennzeichne die linke und die rechte Seite des Brettes.
  - c.) Erkläre, wie es zu der von dir dargestellten Formänderung kommt.
6. Erkläre die Begriffe **Furnierplatte** und **Tischlerplatte**.  
Fertige auch eine Skizze an.
7. Nenne drei wichtige Regeln, die beim Umgang mit Werkzeugen zu berücksichtigen sind.
8. Erkläre die Begriffe **Leerhub**, **Arbeitshub** und **Schränkung**.
9. Was weißt du über die Feinsäge, zeichne und beschreibe.
10. Welche wichtigen Regeln sind beim Sägen zu berücksichtigen?