

**Technik      Klassenarbeit Nr. 3      Kurs 9TC      4.3.98**

1. Bevor ein Gegenstand gebaut werden kann, ist dieser zu planen.  
Was alles ist bei der Planung zu berücksichtigen ?
2. Zeichne eine saubere Freihand Skizze der von die zu bauenden Holzkiste.  
Kennzeichne die wichtigen Elemente wie z.B. Griffe, Deckel,....
3. Erstelle einen Fertigungsplan für die Holzkiste über die Arbeitsschritte,  
die bisher ausgeführt wurden. (Bis zum ausstemmen der Zinken und Zapfen)
4. Nenne fünf unterschiedliche Aufgaben, die der Wald erfüllt.
5. Welche Aufgaben erfüllt die Forstwirtschaft ?
6. Nenne drei unterschiedliche Holzarten und beschreibe zu jeder die typischen  
Eigenschaften.
7. Beschreibe den Aufbau eines Kernholzbaumes. (mit Skizze)
8. 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.

**Technik      Klassenarbeit Nr. 3      Kurs 9TC      4.3.98**

1. Bevor ein Gegenstand gebaut werden kann, ist dieser zu planen.  
Was alles ist bei der Planung zu berücksichtigen ?
2. Zeichne eine saubere Freihand Skizze der von die zu bauenden Holzkiste.  
Kennzeichne die wichtigen Elemente wie z.B. Griffe, Deckel,....
3. Erstelle einen Fertigungsplan für die Holzkiste über die Arbeitsschritte,  
die bisher ausgeführt wurden. (Bis zum ausstemmen der Zinken und Zapfen)
4. Nenne fünf unterschiedliche Aufgaben, die der Wald erfüllt.
5. Welche Aufgaben erfüllt die Forstwirtschaft ?
6. Nenne drei unterschiedliche Holzarten und beschreibe zu jeder die typischen  
Eigenschaften.
7. Beschreibe den Aufbau eines Kernholzbaumes. (mit Skizze)
8. 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.