

**Technik      Klassenarbeit Nr. 3      Kurs 9TC      22.02.99**

1.      Nenne fünf unterschiedliche Aufgaben, die der Wald erfüllt.
  2.      Welche Aufgaben erfüllt die Forstwirtschaft ?
  3.      Was verstehst du unter den Begriffen **Raummeter** bzw. **Festmeter** ?
  4.      Welches sind die Ursachen für das Waldsterben ?
  5.      Nenne drei unterschiedliche Holzarten und beschreibe zu jeder die typischen Eigenschaften.
  6.      Beschreibe den Aufbau eines Kernholzbaumes. (mit Skizze)
  7.      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.
  8.      Erkläre die Begriffe **Furnierplatte** und **Tischlerplatte**.  
Fertige auch eine Skizze an.
  9.      Was ist eine Spanplatte bzw. Hartfaserplatte ?  
Wie wird sie hergestellt und wofür verwendet man sie ?  
Was weißt du noch über diesen Holzwerkstoff ?
- 

**Technik      Klassenarbeit Nr. 3      Kurs 9TC      22.02.99**

1.      Nenne fünf unterschiedliche Aufgaben, die der Wald erfüllt.
2.      Welche Aufgaben erfüllt die Forstwirtschaft ?
3.      Was verstehst du unter den Begriffen **Raummeter** bzw. **Festmeter** ?
4.      Welches sind die Ursachen für das Waldsterben ?
5.      Nenne drei unterschiedliche Holzarten und beschreibe zu jeder die typischen Eigenschaften.
6.      Beschreibe den Aufbau eines Kernholzbaumes. (mit Skizze)
7.      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.
8.      Erkläre die Begriffe **Furnierplatte** und **Tischlerplatte**.  
Fertige auch eine Skizze an.
9.      Was ist eine Spanplatte bzw. Hartfaserplatte ?  
Wie wird sie hergestellt und wofür verwendet man sie ?  
Was weißt du noch über diesen Holzwerkstoff ?