

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 ?