

Domeniul – Fabricarea produselor din lemn
Calificarea – Tâmplar universal
Modul 2 – Tehnologia debitarii materialului lemnos
Clasa – 10 profesionala
Lecția – Calcule tehnice la debitarea lemnului
Prof. Blaj Carmen Tatiana

APLICAȚIA 1 – INDICATORI ECONOMICI LA DEBITAREA LEMNULUI MASIV

La o fabrică de mobilă s-au debitat repere din lemn masiv de rășinoase. Știind că volumul net al reperelor debitate este de 4,9 metri cubi și că indicele de utilizare la debitarea lemnului masiv de rășinoase este de 0,660 calculați:

- volumul de lemn masiv de rășinoase necesar pentru obținerea acestor repere – volumul brut
- randamentul la debitare
- pierderile la debitare
- consumul specific

APLICAȚIA 2 – CALCULUL DIMENSIUNILOR BRUTE LA DEBITARE

Calculați dimensiunile brute pentru un reper de formă paralelipipedică, a cărei dimensiuni nete (finale), sunt: lungimea 900 mm, lățimea 200 mm, grosimea 50 mm.

Spor la lucru!