

Alegeți răspunsul corect:

1. Ce tip de lemn este cunoscut pentru rezistența și durabilitatea sa ridicată?

- a) Lemn de balsă
- b) Lemn de stejar
- c) Lemn de plop
- d) Lemn de salcie

2. Care este principala proprietate fizică a lemnului care îl face potrivit pentru utilizarea în construcții?

- a) Conductivitate electrică
- b) Elasticitate
- c) Rezistență la compresiune
- d) Absorbția apei

3. În care industrie lemnul de pin este frecvent utilizat datorită texturii sale fine?

- a) Industria mobilei
- b) Industria hârtiei
- c) Industria alimentară
- d) Industria textilă

4. Ce tip de lemn este preferat pentru realizarea instrumentelor muzicale datorită calităților sale acustice?

- a) Lemn de mahon
- b) Lemn de arțar
- c) Lemn de tei
- d) Lemn de bambus

5. Care dintre următoarele nu este o proprietate a lemnului?

- a) Densitate
- b) Ductilitate
- c) Duritate
- d) Elasticitate

6. Ce tip de lemn este folosit în mod obișnuit pentru fabricarea de podele datorită durabilității sale?

- a) Lemn de eucalipt
- b) Lemn de pin
- c) Lemn de bambus
- d) Lemn de stejar

7. Care este una dintre principalele utilizări ale lemnului de esență moale?

- a) Construcții de structuri de rezistență
- b) Producția de hârtie
- c) Fabricarea de vase de lemn
- d) Realizarea de sculpuri detaliate

8.Ce caracteristică a lemnului de mahon îl face popular în fabricarea instrumentelor de lux?

- a) Culoarea intensă
- b) Greutatea redusă
- c) Capacitatea de a pluti
- d) Rezistența la apă

9.Ce tip de lemn este recunoscut pentru rezistența sa la intemperii și este folosit la construcția de terase?

- a) Lemn de cedru
- b) Lemn de plop
- c) Lemn de balsă
- d) Lemn de tec

10.În ce domeniu este lemnul de plop folosit datorită proprietăților sale de izolare fonică?

- a) Industria construcțiilor
- b) Industria aviației
- c) Industria mobilei
- d) Industria educațională