



Departament de tecnologia

Fitxa 7. La fusta i eines

1. Fes un dibuix del tall transversal d'un tronc. Indica on són i descriu les seves parts: escorça, cambium, albca, duramen, medul·la.
2. Digues tres característiques típiques de les fustes dures.
3. Anomena i descriu les formes comercials en que es pot trobar la fusta en el mercat. Diferencia entre fustes naturals i artificials.
4. Digues avantatges i inconvenients de la utilització de la fusta dins un entorn domèstic.
5. Enumera les fases de l'elaboració de la fusta com a material tècnic. Acompanya-ho d'una breu descripció de cadascuna.
6. Digués quins productes s'obtenen dels arbres a part de la fusta com a material tècnic.
7. Comenta perquè és important la fase d'asseccament, en l'elaboració de taulers de fusta.
8. Explica la diferència entre eina i màquina-eina.
9. Anota clarament la classificació de les eines vista a classe. Has de posar el nom de cada categoria, una breu descripció, mesures de seguretat i al manco dos exemples de cadascuna.
10. Llegeix les pàgines 48 a 53 del llibre i fes una llista de les eines que hi apareixen. Indica cadascuna de quin tipus és.
11. Llegeix les pàgines 58 a 62 del llibre i fes una llista de les eines que hi apareixen. Indica cadascuna de quin tipus és.
12. Identifica les eines que apareixen a continuació. Indica a quin grup pertanyen i si es troben dins l'armari d'eines de l'aula de tecnologia.



Departament de tecnologia

13. Perquè creus que és de vital importància respectar les normes de seguretat dins l'aula de tecnologia.

14. Quin procediment seguiries en cas d'un accident dins l'aula de tecnologia?

15. Enumera els accidents típics dins l'aula de tecnologia i digues com evitar-los.