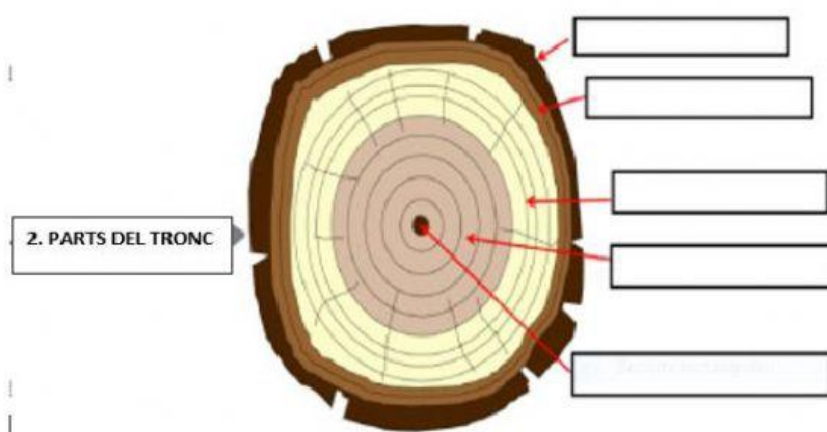


LA FUSTA

1. Completa la següent frase:

La fusta és una matèria primera d'origen _____ que s'obté principalment dels _____ dels arbres i arbustos. Està formada per _____ i lignina.

2. Completa amb les parts del tronc:

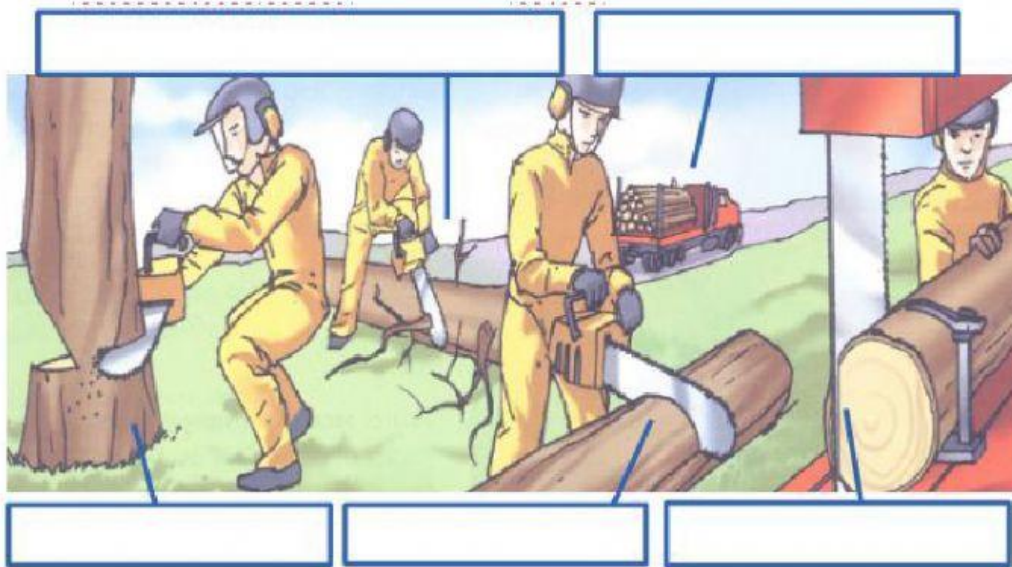


3. Relaciona cada frase amb la fase del procés de transformació de la fusta al fet que correspon:

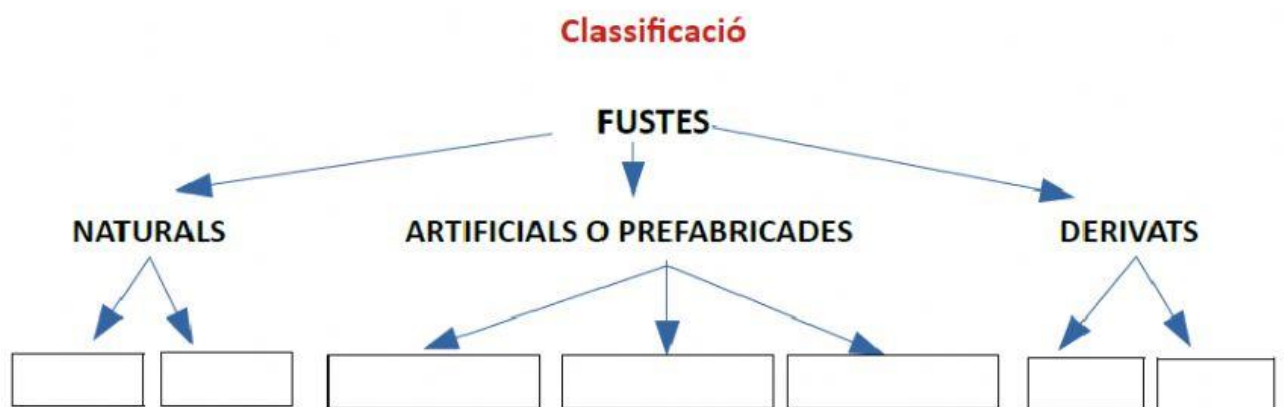
SERRAT – ESCORÇAT – TALA – ASSECAT

- Normalment només s'aprofita el tronc de l'arbre, per la qual cosa és necessari llevar-li la corba i les branques: _____
- Consistix a tallar el tronc de l'arbre i abatre'l. Prèviament han de seleccionar-se els arbres més alts i després repoblar la zona: _____
- Eliminació de la humitat de la fusta: _____
- Consistix a realitzar un espedejament del tronc en taules, de manera que s'aprofita al màxim la fusta: _____

4. Quines operacions s'estan realitzant? Enumerar-les per ordre. Quines operacions falten en el dibuix?



5. Completa el següent esquema de classificació de la fusta:



6. Relaciona cadascuna de les següents definicions amb la tècnica d'unió de peces de fusta a la qual es refereix:

CARAGOLAT - CLAVAT - ASSEMBLAT - PEGAT

- Consisteix en la unió de dues peces de fusta mitjançant productes químics de gran adherència. Per a les unions amb fusta la més emprada és la cua blanca _____
- Tècnica més empleada consistent en la unió de peces mitjançant martell i claus _____
- Consisteix en la unió de peces de fusta mitjançant caragols. Té l'avantatge que aquestes unions poden ser desmuntades _____
- Consisteix a donar formes a les peces de fusta abans d'unir-les, de tal forma que encaixen una sobre l'altra i d'aquesta forma conferir-li a la seua unió una major resistència _____

7. Troba les diferents formes comercials en la sopa de lletra:



R	E	D	O	N	S	I	T	A	S	S	A	I
O	N	D	X	V	E	F	E	M	A	S	P	R
A	L	A	S	N	Q	B	A	G	O	A	L	T
B	S	R	D	S	L	R	S	M	E	S	A	O
A	X	Ñ	S	E	N	E	S	X	D	F	S	E
E	A	A	E	R	R	P	Q	N	E	E	S	A
D	P	R	T	U	E	S	E	L	N	N	R	L
A	E	S	L	A	E	R	Q	R	O	U	S	E
S	S	T	L	U	R	M	M	T	F	E	I	I
R	O	O	G	E	E	I	S	O	L	I	R	O
M	X	I	G	E	S	I	M	U	S	S	L	T
M	B	N	E	T	L	A	A	E	T	O	E	S
E	S	A	T	L	R	T	N	U	S	L	O	E