

Activitatea nr. 14- Fișa de lucru nr.3

Conținutul învățării: 2.1.1. Materii prime specifice proceselor tehnologice din filatură.

Tema: Aspectul fibrelor la microscop

Clasa a-IX a, liceu tehnologic

În tabelul de mai jos determinați calitatea fibrelor de lână, modul de dispunere a solzilor și numărul de ondulații pe centimetru.

C	Aspectul fibrei de lână la microscop	Dispunerea solzilor	Calitatea fibrei	Nr. de ondulații/cm
1.				
2.				
3.				

10 puncte-oficiu

Timp de lucru: 20 min

A 14/ Fișa de lucru nr.3

C	Aspectul fibrei de lână la microscop	Dispunerea solzilor	Calitatea fibrei	Nr. de ondulații/cm
1.		aspect <i>solzos</i> , cu solzii mari, inelari, sub formă de olane, ce îmbracă fibra pe toată circumferința secțiunii transversale;	lană superioară	12-13 ondulații/cm
2.		aspect <i>solzos</i> , cu solzii dispuși sub formă de țigle pe acoperiș pe circumferința transversală;	lană intermediară	7-8 ondulații/cm
3.		aspect <i>solzos</i> , cu solzii dispuși sub formă de țigle pe acoperiș pe circumferința transversală.	lană inferioară	1-4 ondulații/cm

--	--	--	--	--

10 puncte-oficiu

Timp de lucru: 20 min