

UNIVERZITET U NOVOM SADU
TEHNIČKI FAKULTET "MIHAJLO PUPIN"
ZRENJANIN

TEKSTILNA VLAKNA

KLASIFIKACIONI ISPIT 2018.

1. Definišite pojam „tekstilno vlakno“.

2. Kako se tekstilna vlakna dele prema dužini:

- a) _____
b) _____

3. Kako se dele prirodna organska vlakna u zavisnosti od porekla?

- a) _____
b) _____

4. Nabrojite primarna i sekundarna svojstva vlakana:

5. Koje se jedinice koriste za izračunavanje finoće vlakana?

6. Šta predstavlja jačina vlakana?

7. Nacrtajte strukturnu formulu celuloze.

8. Nabrojte faze dobijanja vlakana lana?

- a) _____
- b) _____
- v) _____
- g) _____
- d) _____
- đ) _____
- ž) _____

9. Nabrojati glavne karakteristike vune.

10. Nabrojte faze proizvodnje hemijskih vlakana.

- a) _____
- b) _____
- v) _____
- g) _____

11. Definišite naziv liocelna vlakna?

12. Koje su opšte karakteristike sintetizovanih vlakana?
