

REŠITVE – odgovori na vprašanja iz 2. tedna

1. Kaj najpogosteje izdelajo iz volnenih vlaken?

Najpogosteje iz volnenih vlaken izdelajo jopice, rokavice, kape, šale in ostala topla oblačila, ki jih nosimo pozimi. Iz volnenih vlaken izdelajo tudi odeje, preproge in ostale dekorativne izdelke.

2. Poišči doma v omari volneno oblačilo. Opiši, kakšno je na otip.

Oblučilo je na otip mehko, ne preveč gladko (vlakna so rahlo nakodrana).

3. Za kaj se uporabljajo svilena vlakna?

Svilena vlakna se uporabljajo za izdelavo slavnostnih oblačil, oblek, bluz, okrasnih šalov, rut, kravat.

4. Poišči doma v mamini omari svilen oblačilo. Opiši, kakšno je na otip.

Oblučilo je na otip mehko, gladko.

5. Ob katerih priložnostih oblečeš bombažna oblačila?

Bombažna oblačila dobro vpijajo vlago, zato so prijetna za nošenje. Bombažna oblačila so primerna za vsakodnevno nošenje in za športne aktivnosti.

(Iz bombaža izdelujejo pižame, majice, brisače, posteljnine...)

REŠITVE – odgovori na vprašanja iz 3. tedna

1. Iz česa pridobivajo naravna in iz česa kemična vlakna?

Naravna vlakna pridobivajo iz živali (ovce, sviloprejke) in iz rastlin (iz bombaža, lanu). Kemična vlakna pridobivajo iz naravne snovi rastlinskega izvora (najpogosteje iz lesa) in s kemičnim postopkom iz nafte ali zemeljskega plina.

2. Zakaj so ljudje začeli izdelovati kemična vlakna?

Ljudje so začeli izdelovati kemična vlakna, ker ljudje potrebujemo več vlaken in z drugačnimi, boljšimi lastnostmi, kot jih imajo naravna vlakna.

3. Na kateri dve vrsti delimo kemična vlakna?

Kemična vlakna delimo na vlakna iz predelane naravne snovi in sintetična vlakna.

4. Naštej nekaj dobrih in nekaj slabih lastnosti sintetičnih vlaken.

Dobre lastnosti sintetičnih vlaken so, da so zelo trdna, prožna, elastična in da se ne mečkajo. Slabe lastnosti so, da ne vpijajo vode in znoja, zato se v takem oblačilu bolj potimo, zato nam je v teh oblačilih manj prijetno. Slaba stran je tudi ta, da oblačila, ki jih zavržemo, ne razpadejo. Pri gorenju teh oblačil se izločajo škodljivi plini, ki onesnažujejo okolje.