10. తంతువుల నుండి వస్త్రములు

ఈ పాఠంలో మనము నేర్చుకున్నవి

1. తంతువులు చాలా సన్నని వెంట్రుక లాంటి పోగు. వాటిలో దారాల నిర్మాణం చేస్తారు. ఈ దారాలతో వస్త్రం తయారు చేస్తారు.
2. తంతువు నుండి దారాలుగా నిర్మించడానికి విభిన్న ప్రక్రియల ద్వారా చేయాలి.
3. వస్త్రములు రెండు రకాల తంతువులతో చేయబడతాయి. సహజ మరియు కృత్రిమ (మానవ నిర్మిత) తంతువులు.
4. సహజ తంతువులు మనకు మొక్కలు మరియు జంతువుల నుండి పొందుతాము. ఉదాహరణ :- కాటన్ (దూది), ఉన్ని, పట్టు మొదలైనవి.
5. కృత్రిమ తంతువుల యొక్క నిర్మాణం మనుషుల ద్వారా చేయబడుతుంది. ఉదాహరణ :- నైలాన్, పాలిస్టర్, రేయాన్ మొదలైనవి.
6. జ్వాల పరీక్ష ద్వారా తంతువులను గుర్తించగలము.

1. క్రింద ఇచ్చిన ప్రశ్నలకు సమాధానాలు రాయండి.

1. వస్త్రము తయారీలో అతి చిన్న భాగం ఏమిటి?

____

____

____

____

2. వేసవి కాలంలో ఏ దుస్తులు ధరించాలి? ఎందుకు?

____

____

____

____

3. తంతువులు ఎన్ని రకాలు? వాటి పేర్లు రాయండి?

____

____

____

____

4. సహజ మరియు కృత్రిమ తంతువుల యొక్క ఉదాహరణలు రాయండి?

____

____

____

____

5. జ్వాల పరీక్ష చేసిన తర్వాత కింద ఇచ్చిన తంతువులను కాల్చిన తర్వాత వచ్చే సువాసన ఎలా ఉంటుంది?

తంతువులు	కాల్చిన సువాసన
కాటన్	
ఉన్ని	
నైలాన్	

2. క్రింద ఇచ్చిన పదాలను మీరు సొంత వాక్యాల్లో ఉపయోగించండి.

1. జంతువులు ______________________________

2. పట్టు వస్త్రములు ______________________________

3. రేయాన్ ______________________________

4. అల్లిక ______________________________