

SLIP TEST-3(2)

అధ్యాయం-3 : కృత్రిమ దారాలు మరియు ప్లాస్టిక్‌లు

Name:..... Section:..... Roll No:.....

Max.Marks:20

I. ఈ క్రింది ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయండి. ప్రతి ప్రశ్నకు నాలుగు మార్కులు. $2 \times 4 = 8$ మా.

1) 4R'ల గురించి వ్రాయండి.

2) ఈ క్రింద ఇవ్వబడిన వాటిని ధర్మో ప్లాస్టిక్‌లు మరియు ధర్మో సెటింగ్ ప్లాస్టిక్ లుగా వర్గీకరించండి..

ప్లాస్టిక్ కుర్చీలు	బాల్ పాయింట్ పెన్స్	ఎలక్ట్రిక్ స్విచ్‌ల	ప్లాస్టిక్ పళ్ళాలు
PVC పైపులు	టూత్ బ్రష్‌లు	దువ్వెసలు	కుక్కర్ పిడులు

II. ఈ క్రింది ప్రశ్నలకు సంక్షిప్త రూపంలో సమాధానము వ్రాయండి. ప్రతి ప్రశ్నకు రెండు మార్కులు. $2 \times 2 = 4$ మా.

3) కూల్ డ్రింక్ లను PET బాటిల్స్ లో సరఫరా చేస్తారు. ఎందుకు?

4) పాలీథీన్ సంచుల వాడకాన్ని తగ్గించడానికి మనం ఏమి చేయగలము?

III. ఈ క్రింది ప్రశ్నలకు ఒకటి లేదా రెండు వాక్యాలలో సమాధానము వ్రాయండి. ప్రతి ప్రశ్నకు ఒక మార్కు. $2 \times 1 = 2$ మా.

5) జీవ విచ్ఛిన్న పదార్థాలు అనగా నేమి?

6) ప్లాస్టిక్ లను నిర్వచించండి.

IV. సరియైన సమాధానమును ఎంపిక చేయండి. సమాధానమును కుండలీకరణము నందు ఉంచండి. $6 \times 1 = 6$ మా.

7) బట్టల పై లేబిళ్ళు

A. చట్ట ప్రకారం అవసరం

B. దారం రకాన్ని గుర్తించడానికి

C. A మరియు B

D. పైవేవి కావు

8) ఏదైనా కృత్రిమ దారాన్ని రెండు లేదా ఎక్కువ ఇతర దారాలతో కలిపే ప్రక్రియను..... అంటారు. []

A. అల్లడం

B. స్పిన్నింగ్

C. పొడి స్పిన్నింగ్

D. మిశ్రణం

9) మొట్ట మొదట తయారు చేయబడిన ప్లాస్టిక్ పదార్థం పేరు

A. బేకలైట్

B. మెలమైన్

C. PVC

D. పార్మెసిన్

10) సెల్యులోజ్ నుండి తయారయ్యేది

A. నైలాన్

B. రేయాన్

C. PVC

D. పాలిస్టర్

11) యూనివర్సల్ రీ సైక్లింగ్ చిహ్నము

A.



B.



C.



D.



12) ఇవ్వబడిన లాండ్రీ కోడ్ సూచించు అంశం

A. డ్రై క్లీన్ చేయాలి

B. డ్రై క్లీన్ చేయరాదు

C. చేతితో ఉతకాలి

D. ఉతకరాదు

