

GLORIOUS CHEMISTRY CLASSES

कोशी कॉलेज पोस्ट ऑफिस के सामने खगड़िया

By:- Santosh sir

957047125

FM :- 35 TIME :- 35 min

1. निम्न में से कौन रेखीय बहुलक नहीं है?
(a) बैकेलाइट (b) पॉलिप्रोपीन
(c) पॉलिथीन (d) पॉलिएस्टर।
2. बहुलक का उदाहरण है—
(a) ब्यूना-S (b) नायलॉन
(c) टेरेलीन (d) उपर्युक्त सभी।
3. निम्न में से कौन प्राकृतिक रबड़ है?
(a) पॉलिस्टाइरीन (b) ब्यूना-S
(c) पॉलिआइसोप्रिन (d) निओप्रिन।
4. निम्नलिखित में से किसके अतिरिक्त शेष तीनों PMMA के औद्योगिक नाम हैं—
(a) ल्यूसाइट (b) पर्शपेक्स
(c) पलैक्स ग्लास (d) ग्लिप्टल।
5. निम्न में से किसे गर्म करने पर नायलॉन-6 प्राप्त होता है?
(a) ऐडिपिक अम्ल तथा कैप्रोलैक्टम (b) एथिलीन ग्लाइकॉल तथा ऐडिपिक अम्ल
(c) कैप्रोलैक्टम (d) हेक्सामेथिलीन डाइऐमीन तथा ऐडिपिक अम्ल।
6. नायलॉन-6,6 में कौन सा अम्ल प्रयोग होता है—
(a) ऐसीटिक अम्ल (b) स्टीयरिक अम्ल
(c) ऐडिपिक अम्ल (d) ओलिइक अम्ल।
7. ब्यूना-S प्राप्त होता है—
(a) ब्यूटाडाइईन तथा स्टाइरीन से
(b) ऐडिपिक अम्ल तथा हेक्सामीन से
(c) यूरिया तथा फॉर्मैलिडहाइड से
(d) क्लोरोप्रिन से।
8. निम्न में से किसका एकलक ग्लूकोस है—
(a) सेलुलोस (b) रबर
(c) प्राकृतिक (d) PVC.
9. प्राकृतिक रबर निम्न में से किसका बहुलक है—
(a) ब्यूटाडाइईन (b) एथिलीन
(c) आइसोप्रिन (d) स्टाइरीन।
10. कैप्रोलैक्टम से प्राप्त संश्लेषित बहुलक है—
(a) टेरेलीन (b) टेपलॉन
(c) नायलॉन-6 (d) निओप्रिन।
11. संश्लेषित गहुलक है—
(a) सेलुलोस (b) टेपलॉन
(c) प्रोटीन (d) न्यूक्लिक अम्ल।
12. बहुलक है—
(a) नायलॉन-6,6 (b) पॉलिएथिलीन
(c) टेपलॉन (d) PVC.
13. योगात्मक बहुलक का अणुभार किसके अणुभार का सरल गुणक होता है?
(a) बहुपरिक्षेपिता सूचकांक
(b) पुनरावृत्त इकाई
(c) एकलक तथा जल
(d) पुनरावृत्त इकाई तथा जल।
14. निओप्रिन रबर का प्रमुख उपयोग है—
(a) हॉजेज तथा गैस्केट बनाने में
(b) कार का ढाँचा बनाने में
(c) संग्रहण टैंक में
(d) ऑयल सील में।
15. प्रतयास्थ बहुलक होते हैं—
(a) ताप-सुघट्य
(b) ताप-दृढ़
(c) रेशे बनाने में प्रयुक्त
(d) अनियमित कुण्डलीनुमा।
16. रबर का बल्कनीकरण सर्वप्रथम किसने किया?
(a) डॉल्टन (b) न्यूटन
(c) बॉयल (d) गुडईयर।
17. निम्न में कौन एक बहुलक हैं—
(a) एथीन (b) निओप्रिन
(c) आइसोप्रिन (d) इनमें से कोई नहीं।
18. पी. वी. सी. (PVC) है एक—
(a) योगात्मक बहुलक (b) संघनन बहुलक
(c) समबहुलक (d) इनमें से कोई नहीं।
19. प्राकृतिक रबड़ है एक —
(a) संघनन बहुलक (b) संश्लेषित बहुलक
(c) समबहुलक (d) सहबहुलक।
20. बैकेलाइट है एक—
(a) प्राकृतिक बहुलक (b) योगात्मक बहुलक
(c) समबहुलक (d) सहबहुलक।
21. निम्न में से कौन जैव बहुलक है—
(a) प्रोटीन (b) पॉलीएथीन
(c) नायलॉन 6,6 (d) टेपलॉन।
22. PHBV है एक—
(a) प्राकृतिक बहुलक
(b) जैव बहुलक
(c) जैव निम्नीकरणीय बहुलक
(d) इनमें से कोई नहीं।
23. टेरेलीन है एक—
(a) योगात्मक बहुलक (b) पॉलिएस्टर

Note :- 12th का new batch 05.01.2018 से प्रारंभ हो रहा है।
नामांकन जारी है →

GLORIOUS CHEMISTRY CLASSES

कोशी कॉलेज पोस्ट ऑफिस के सामने खगड़िया

By:- Santosh sir

957047125

FM :- 35 TIME :- 35 min

- (c) प्राकृतिक बहुलक (d) समबहुलक।
24. योगात्मक बहुलकीकरण है एक—
(a) पद वृद्धि अभिक्रिया
(b) संघनन अभिक्रिया
(c) विलोपन अभिक्रिया
(d) श्रृंखला अभिक्रिया।
25. निम्न से प्राकृतिक बहुलक कौन सा है?
(a) प्रोटीन (b) पॉलिथीन
(c) ब्यूना-S (d) बैकेलाइट।
26. निम्न में से किसमें केवल योगात्मक बहुलक है?
(a) पॉलिथीन पॉलिप्रोपीन टेरिलीन
(b) पालिथीन, PVC, ऐक्रिलॉन।
(c) ब्यूना-S नायलॉन पॉलिब्यूटाडाइन
(d) बैकेलाइट, PVC, पालिथीन।
27. निम्न में से प्राकृतिक रबर है—
(a) आइसोप्रोन (b) नाइट्रोसेलुलोज
(c) पॉलिथीन (d) बैकेलाइट।
28. निम्न में से कौन सा कथन गलत है—
(a) PVC, पॉलिवाइनिल क्लोराइड को प्रदर्शित करता है
(b) टेफ्लॉन, PTFE को प्रदर्शित करता है
(c) पॉलिमेथिलमेथाऐक्रिलेट, PMMA को प्रदर्शित करता है
(d) प्राकृतिक रबर ब्यूना-S है।
29. निम्न में से कौन - से रेशे पॉलिएमाइड प्रदर्शित करते हैं?
(a) टेरिलीन (b) पॉलिस्टाइरीन
(c) नायलॉन-6 (d) रेयॉन।
30. निम्न में से कौन प्राकृतिक बहुलक का उदाहरण नहीं है?
(a) ऊन (b) सिल्क
(c) चमड़ा (d) नायलॉन।
31. प्राकृतिक रबर निम्न में से किसका बहुलक है?
(a) निओप्रोन (b) आइसोप्रोन
(c) क्लोरोप्रोन (d) ब्यूटाडाइन।
32. रबर को सल्फर के साथ गर्म करना कहलाता है—
(a) गैल्वेनीकरण (b) बैसेमरीकरण
(c) वल्कनीकरण (d) सल्फोनीकरण।
33. फीनॉल को निम्न में से किसके साथ गर्म करने पर बैकेलाइट प्राप्त होता है।
(a) फॉर्मैल्डिहाइड (b) ऐसीटैल्डिहाइड
(c) क्लोरोबेन्जीन (d) ऐसीटल।
34. ऑरलॉन निम्न में से किसका बहुलक है?
(a) आइसोप्रोन (b) ऐक्रोलीन
(c) ग्लाइकॉल (d) वाइनिल सायनाइड।
35. निम्न में से कौन-सा संघनन बहुलक है?
(a) रबर (b) नायलॉन-6,6
(c) स्टाइरीन (d) टेपलॉन।

क्यों पड़े हो चक्कर में कोई
नहीं है GCC के टक्कर में

Note :- 12th का new batch 05.01.2018 से प्रारंभ हो रहा है।
नामांकन जारी है →