

# Chemistry

## (Part - 10)

1. निम्न में से कोनसी धातु कमरे के ताप पर द्रव अवस्था में होती है

(a) गेलियम ✓

(b) सोडियम

(c) रेडियम

(d) सिलिकोन

[click here for details](#)

2. सफ़ेद स्वर्ण के नाम से जाना जाता है?

(a) पेट्रोलियम

(b) प्लेटिनम ✓

(c) चांदी

(d) स्वर्ण

[click here for details](#)

3. एडम उत्प्रेरक के नाम से जाना जाता है?

(a) प्लेटिनम ✓

(b) निकेल

(c) पेलेडियम

(d) इनमे से कोई नहीं

[click here for details](#)

4. निम्नलिखित में कौनसी धातु रौशनी के बल्बों के फिलामेंट के रूप में प्रयुक्त होती है?

(a) लोहा

(b) मोलिब्डेनम

(c) चांदी

(d) टंगस्टन ✓

[click here for details](#)

5. इलेक्ट्रिक बल्ब में फिलामेंट बना होता है?

(a) टंगस्टन ✓

(b) नाइक्रोम

(c) सीसा

(d) एलुमिनियम

[click here for details](#)

6. निम्नलिखित में से कोनसा पदार्थ बहुत कठोर और बहुत तन्य है?

(a) कार्बेरेंडम

(b) टंगस्टन ✓

(c) आयरन

(d) नाइक्रोम

[click here for details](#)

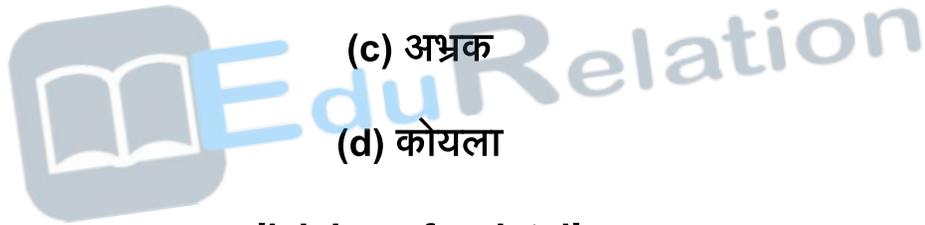
7. राजस्थान स्थित डेगाना किसके उत्पादन के लिए प्रसिद्ध है?

(a) टंगस्टन ✓

(b) नाइक्रोम

(c) अभ्रक

(d) कोयला



[click here for details](#)

8. निम्न में से किस धातु का गलनांक इतना कम है की वह हाथ से ही पिघल जाती है?

(a) सोडियम

(b) गेलियम ✓

(c) फास्फोरस

(d) जर्मेनियम

[click here for details](#)

9. प्रकृति में स्वतंत्र अवस्था में भी पाया जाता है?

(a) सोना

(b) चांदी

(c) तांबा

(d) ये सभी ✓

[click here for details](#)

10. निम्नलिखित में से किस रेडियोधर्मी तत्व की किरणों का कैंसर के उपचार में प्रयोग किया जाता है?

(a) कोबाल्ट ✓

(b) रेडियम

(c) बेरियम

(d) इनमे से कोई नहीं

[click here for details](#)

11. ढब्ररहित लोहा बनाने में लोहे के साथ प्रयुक्त होने वाली धातु है?

(a) एलुमिनियम

(b) क्रोमियम ✓

(c) अ व् ब दोनों

(d) इनमे से कोई नहीं

[click here for details](#)

12. नाभिकीय रिएक्टर में ईंधन के रूप में कार्य करता है?

- (a) कोयला
- (b) युरेनियम ✓
- (c) रेडियम
- (d) डीजल

[click here for details](#)

13. नाभिकीय ऊर्जा प्राप्त करने के लिए किस तत्व का उपयोग किया जाता है?

- (a) युरेनियम ✓
- (b) एन्टिमनी
- (c) कोबाल्ट
- (d) इनमे से कोई नहीं

[click here for details](#)

14. निम्नलिखित में से भारी धातु है?

- (a) तांबा
- (b) युरेनियम ✓
- (c) एलुमिनियम
- (d) चांदी

[click here for details](#)

15. येलो केक नामक जिस वस्तु की सीमा पार तस्करी की जाती है वह है?

- (a) हेरोइन का अपरिष्कृत रूप
- (b) युरेनियम ऑक्साइड ✓
- (c) कोकैन का अपरिष्कृत रूप
- (d) इनमे से कोई नहीं

[click here for details](#)

16. मोनाजाईट बालू में निम्न में से कोनसा खनिज पाया जाता है?

(a) पोटेशियम

(b) युरेनियम

(c) थोरियम ✓

(d) सोडियम

[click here for details](#)

17. नागासाकी पर अमेरिका द्वारा गिराए गये बम्ब में किसका प्रयोग किया गया था?

(a) प्लूटोनियम ✓

(b) युरेनियम

(c) थोरियम

(d) रेडियम

[click here for details](#)

18. वह वैज्ञानिक जिसने रेडियम की खोज की थी?

(a) बेंजामिन फ्रेंकलिन

(b) मेडम क्युरी ✓

(c) आइरिन क्युरी

(d) जॉन डाल्टन

[click here for details](#)

19. किस वैज्ञानिक ने पोलोनियम की खोज की थी?

(a) आस्तान

(b) जूलियट

(c) मेरी क्युरी ✓

(d) आइरिन क्युरी

[click here for details](#)

20. सोर सेलो में प्रयुक्त होता है?

(a) सिलिकॉन

(b) टाइटेनियम

(c) सीजियम ✓

(d) जस्ता

[click here for details](#)

21. कोनसी धातु ट्रांजिस्टरो का महत्त्वपूर्ण अंग है?

(a) जर्मेनियम ✓

(b) ओस्मियम

(c) रेडियम

(d) सीसा

[click here for details](#)

22. मोबाइल फोन बेटरियो में निम्न में से कोनसी धातु मुख्यत उपयोग में लायी जाती है?

(a) तांबा

(b) जस्ता

(c) निकेल

(d) लिथियम ✓

[click here for details](#)

23. आतिशबाजी में हरा रंग किसके क्लोराइड लवण के कारण दिखाई देता है?

(a) सोडियम

(b) बेरियम ✓

(c) कैल्शियम

(d) स्ट्रोंशियम

[click here for details](#)

24. उर्वरको के निर्माण में कोनसा तत्व प्रयोग में लाया जाता है?

(a) फ़्लुओरिन

(b) पोटेशियम ✓

(c) सीसा

(d) एलुमिनियम

[click here for details](#)

25. बारूद बनाने में निम्न में से किस एक का प्रयोग किया जाता है?

(a) मैग्नीशियम सल्फेट

(b) पोटेशियम नाइट्रेट ✓

(c) सोडियम नाइट्राइट

(d) इनमे से कोई नही

[click here for details](#)

26. प्याज-लहसुन में गंध किस तत्व के कारण पाई जाती है?

(a) पोटेशियम ✓

(b) लिथियम

(c) सोडियम

(d) फ़्लोरिन

[click here for details](#)

27. शुष्क सेल में विद्रवक का कार्य करता है?

(a) सोडियम क्लोराइड

(b) सल्फ्यूरिक अम्ल

(c) मैगनीज डाईऑक्साइड ✓

(d) पोटेशियम आयोडाइड

[click here for details](#)

28. निम्नलिखित में से किन तत्वों के लवणों द्वारा आतिशबाजी में रंग प्राप्त होते हैं?

(a) Zn व S

(b) K व Hg

(c) Sr व Ba ✓

(d) Cr व Ni

[click here for details](#)

29. एक रेडियोधर्मी तत्व जिसके भारतवर्ष में बड़े भण्डार पाए जाते हैं?

(a) प्लूटोनियम

(b) रेडियम

(c) थोरियम ✓

(d) युरेनियम

[click here for details](#)

30. मोती की रासायनिक संरचना है?

(a) कैल्सियम कार्बोनेट ✓

(b) मैग्नीशियम हाइड्रॉक्साइड

(c) कैल्सियम क्लोराइड

(d) कैल्सियम सल्फेट

[click here for details](#)

31. निम्न में से किस धातु को प्राप्त करने हेतु बॉक्साइट अयस्क है?

(a) लोहा

(b) तांबा

(c) चांदी

(d) एलुमिनियम ✓

[click here for details](#)

32. निम्न में से कौन सीमेन्ट का मुख्य संघटक है?

(a) जिप्सम

(b) चूना पत्थर ✓

(c) राख

(d) मटियार

[click here for details](#)

33. कलपक्कम के फास्ट ब्रीडर टेस्ट रिएक्टर में प्रयुक्त ईंधन है?

(a) समृद्ध युरेनियम ✓

(b) थोरियम

(c) टंग्स्टन

(d) प्लूटोनियम

[click here for details](#)

34. फिटकरी गंदले पानी को किस प्रक्रिया द्वारा स्वच्छ करती है?

(a) अवशोषण

(b) अविशोषण

(c) स्कंदन ✓

(d) अपोहन

[click here for details](#)

35. गहरा जामुन योगिक पदार्थ जो एंटीसेप्टिक एवं डिसइन्फेकेंट की तरह उपयोग होता है?

(a) पोटेशियम नाइट्रेट

(b) सोडियम थायोसल्फेट

(c) पोटेशियम परमेगनेट ✓

(d) कैल्सियम फास्फेट

[click here for details](#)

36. गन पाउडर किस मिश्रण से बनता है?

(a) पोटेशियम एवं सोडियम का नाइट्रेट

(b) पोटेशियम एवं मैग्नीशियम का सल्फेट

(c) चारकोल ,सल्फर एवं पोटेशियम नाइट्रेट ✓

(d) पोटेशियम सल्फेट एवं चारकोल

[click here for details](#)

37. निम्नलिखित धातु युग्मों में से किस एक में क्रमस सबसे हल्की धातु सबसे भारी धातु है?

(a) लिथियम एवं पारा

(b) लिथियम एवं ओस्मियम ✓

(c) एलुमिनियम एवं ओस्मियम

(d) एलुमिनियम एवं पारा

[click here for details](#)

38. चिली शिरा किसका सामान्य नाम है?

(a) पोटेशियम नाइट्रेट

(b) सोडियम नाइट्रेट ✓

(c) सोडियम नाइट्राइट

(d) इनमे से कोई नही

[click here for details](#)

39. शुष्क सेल में निम्नलिखित में से किनका विद्युत अपघट्यो के रूप में प्रयोग होता है?

(a) अमोनियम क्लोराइड और जिंक क्लोराइड ✓

(b) सोडियम क्लोराइड और कैल्सियम क्लोराइड

(c) मैग्नीशियम क्लोराइड और जिंक क्लोराइड

(d) अमोनियम क्लोराइड और कैल्सियम क्लोराइड

[click here for details](#)

40. निम्न में से किस एक का रजत नही होता है?

(a) हॉर्न सिल्वर

(b) जर्मन सिल्वर ✓

(c) रूबी सिल्वर

(d) लूनर कास्टिक

[click here for details](#)

41. निम्नलिखित में से कोनसा एक यसद पुष्प कहलाता है?

- (a) जिंक ब्रोमाइड
- (b) जिंक नाइट्रेट
- (c) जिंक ऑक्साइड ✓
- (d) जिंक क्लोराइड

[click here for details](#)

42. सोडियम बाईकार्बोनेट का सामान्य नाम है?

- (a) बेकिंग सोडा ✓
- (b) सोडा एस
- (c) सोडा लाइम

(d) बेकिंग पाउडर

[click here for details](#)

43. मशाला एक मिश्रण होता है जल, बालू और?

- (a) बुझे हुए चुने का
- (b) बिना बुझे हुए चुने का
- (c) चुना पत्थर का
- (d) जिप्सम का ✓

[click here for details](#)

44. फोटोग्राफी में निम्न में से कोनसा रासायनिक योगिक प्रयोग किया जाता है?

- (a) एलुमिनियम
- (b) पोटेशियम नाइट्रेट
- (c) सिल्वर ब्रोमाइड ✓
- (d) सोडियम क्लोराइड

[click here for details](#)

45. विद्युत तापी साधन के लिए तापी घटक बनाने के लिए जिस मिश्रधातु का प्रयोग किया जाता है वह कोनसी है?

- (a) जर्मन सिल्वर
- (b) सोल्डर
- (c) मिश्रधातु इस्पात
- (d) नाइक्रोम ✓

[click here for details](#)

46. स्टेनलेस स्टील में कोनसे कोनसे तत्व समिलित है?

- (a) लोहा, क्रोमियम और कार्बन ✓
- (b) क्रोमियम, निकेल और लोहा
- (c) लोहा, कार्बन और तांबा
- (d) इनमे से कोई नही

[click here for details](#)

47. जिंक सल्फेट का आमतौर पर प्रयोग किया जाता है?

(a) कवकनाशी के रूप में ✓

(b) शाकनाशी के रूप में

(c) गंधहारक के रूप में

(d) इनमे से कोई नहीं

[click here for details](#)

48. बर्तन बनाने में प्रयुक्त जर्मन सिल्वर एक एलॉय है?

(a) कोपर,सिल्वर और निकेल

(b) कोपर , जिंक और निकेल ✓

(c) कोपर ,जिंक और एलुमिनियम

(d) इनमे से कोई नहीं

[click here for details](#)

49. स्वर्ण की शुद्धता केरेट में व्यक्त की जाती है स्वर्ण का शुद्धतम रूप होता है?

(a) 24 केरेट ✓

(b) 99.6 केरेट

(c) 91.6 केरेट

(d) 22 केरेट

[click here for details](#)

50. कठोर स्टील में होता है?

(a) 2 से 5% कार्बन

(b) 0.5 से 1.5% कार्बन ✓

(c) 0.1 से 0.4% कार्बन

(d) 0.01 से 0.04% कार्बन

[click here for details](#)

**Visit Our Website**



**Download our App**