

Chemistry

(Part - 11)

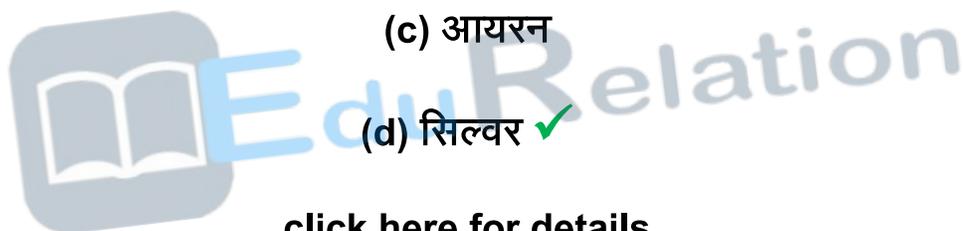
1. जर्मन सिल्वर में निम्नांकित में से कोनसा नही होता है?

(a) कोपर

(b) टिन

(c) आयरन

(d) सिल्वर ✓



[click here for details](#)

2. माणिक्य और नीलम किसके ऑक्साइड है?

(a) कोपर

(b) टिन ✓

(c) आयरन

(d) एलुमिनियम

[click here for details](#)

3. उर्वरको के निर्माण में निम्नलिखित में से कोनसा तत्व प्रयोग में लाया जाता है?

(a) फ़्लुओरिन

(b) पोटेशियम ✓

(c) सीसा

(d) एलुमिनियम

[click here for details](#)

4. ऑडियो और वीडियो टेप पर कोनसा रासायनिक पदार्थ का लेप रहता है?

(a) आयरन ऑक्साइड ✓

(b) सोडियम हाइड्रॉक्साइड

(c) सिल्वर आयोडाइड

(d) इनमे से कोई नही

[click here for details](#)

5. निम्न में से कोनसा लोह-अयस्क है?

(a) बॉक्साईट

(b) मेग्नेटाईट ✓

(c) लिग्नाईट

(d) नाइट्राइट

[click here for details](#)

6. किसी बिजली की इस्तरी को गर्म करने के लिए किस धातु का प्रयोग किया जाता है?

(a) नाइक्रोम ✓

(b) टंगस्टन

(c) तांबा

(d) जस्ता

[click here for details](#)

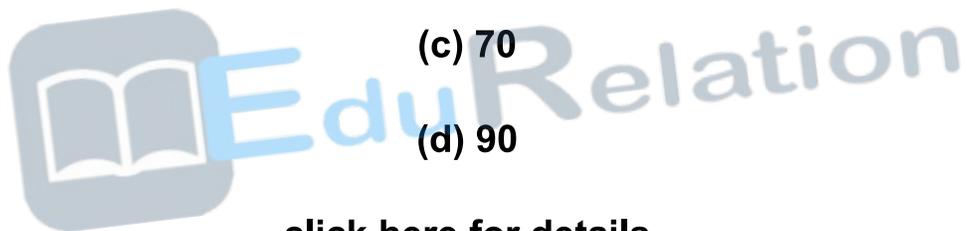
7. लेड पेन्सिल में लेड का प्रतिशत कितना होता है?

(a) 0 ✓

(b) 100

(c) 70

(d) 90



[click here for details](#)

8. निम्न धातुओं में से हीन चालक कौनसा है?

(a) लोहा

(b) सीसा ✓

(c) सिल्वर

(d) स्वर्ण

[click here for details](#)

9. पोर्टलैंड सीमेंट में जिप्सम मिलाने में मदद मिलती है?

- (a) सीमेंट का सामर्थ्य बढ़ाने में
- (b) सीमेंट के शीघ्र जमने में
- (c) सीमेंट को शीघ्र जमने से रोकने से ✓
- (d) इनमे से कोई नहीं

[click here for details](#)

10. सीमेंट बनाने के लिए किसके मिश्रण को खूब तप्त किया जाता है?

- (a) चुना पत्थर और ग्रेफाईट
- (b) चुना पत्थर और मृत्तिका ✓
- (c) चोक और ग्रेफाईट
- (d) मृत्तिका और ग्रेफाईट

[click here for details](#)

11. निम्न में से किसमें कार्बन का अधिकतम प्रतिशत होता है?

- (a) ढलवा लोहा
- (b) पिटवा लोहा ✓
- (c) उच्च वेग इस्पात
- (d) इनमें से कोई नहीं

[click here for details](#)

12. पीतल एक मिश्रधातु है जिसके अवयव हैं?

(a) तांबा और जस्ता ✓

(b) जस्ता और टिन

(c) तांबा और टिन

(d) तांबा ,टिन और जस्ता

[click here for details](#)

13. सोने को घोला जा सकता है?

(a) सल्फ्यूरिक एसिड में

(b) नाइट्रिक एसिड में

(c) सल्फ्यूरिक एसिड तथा नाइट्रिक एसिड के मिश्रण में

(d) नाइट्रिक एसिड तथा हाइड्रोक्लोरिक एसिड के मिश्रण में ✓

[click here for details](#)

14. निम्नलिखित में से किस खनिज में ऑक्सीजन नहीं होती है?

(a) हेमाटाइट

(b) बोक्साइट

(c) क्रायोलाइट ✓

(d) केलसाइट

[click here for details](#)

15. सोडा क्षार किसका नाम है?

- (a) सोडियम हाईड्रॉक्साइड
- (b) निर्जल सोडियम कार्बोनेट
- (c) सोडियम कार्बोनेट
- (d) हाइड्रेटेड सोडियम कार्बोनेट ✓

[click here for details](#)

16. निम्नलिखित में से कोनसी मिश्रधातु नहीं है?

- (a) स्टील
- (b) पीतल
- (c) ब्रॉन्ज
- (d) तांबा ✓

[click here for details](#)

17. निम्नलिखित में से किस रेडियोधर्मी तत्व के भारतवर्ष में बड़े भण्डार पाए जाते हैं?

- (a) रेडियम
- (b) थोरियम ✓
- (c) प्लूटोनियम
- (d) युरेनियम

[click here for details](#)

18. फ्यूज तार किसकी बनी होती है?

- (a) टिन और ताम्बे की
- (b) टिन और सीसा की मिश्रधातु की ✓
- (c) अ व् ब दोनों
- (d) इनमे से कोई नहीं

[click here for details](#)

19. लोहे के फ्राइंग पेन को जंग खाय रोकने के लिए निम्न में से कोनसी विधियाँ उपयुक्त है?

- (a) ग्रीस आलेपित करना
- (b) पेन्ट करना
- (c) जस्ता की कटिंग करना
- (d) ये सभी ✓

[click here for details](#)

20. पोटेशियम की खोज किसने की?

- (a) हम्फ्री डेवी ✓
- (b) एलन ट्यूरिंग
- (c) बिल गेट्स
- (d) टीम बर्नर्स ली

[click here for details](#)

21. एक टूटी हुई अस्थि को सही स्थान पर जमाकर रखने के लिए एक सफेद पदार्थ का पानी में मिलाकर बनाया गया पेस्ट प्रयुक्त किया जाता है इस सफेद पदार्थ को क्या कहते हैं?

(a) प्लास्टर ऑफ़ पेरिस ✓

(b) विरंजक चूर्ण

(c) चुने का चुरा

(d) इनमे से कोई नहीं

[click here for details](#)

22. एक विद्युत बल्ब में टंगस्टन तार के साथ-साथ ऑर्गन गैस क्यों प्रयुक्त की जाती है?

(a) बल्ब की आयु बढ़ाने के लिए ✓

(b) विद्युत की खपत कम करने के लिए

(c) उत्सर्जित प्रकाश को रंगीन बनाने के लिए

(d) बल्ब की कीमत कम रखने के लिए

[click here for details](#)

23. इलेक्ट्रिक सर्किटो को जोड़ने के लिए प्रयुक्त किये जाने वाले टाँके में होते हैं?

(a) सीसा और टिन ✓

(b) टिन और लोहा

(c) तांबा और सीसा

(d) सीसा और एलुमिनियम

[click here for details](#)

24. धातुय सुचालक होती है?

(a) उनमें मुक्त इलेक्ट्रॉन होते हैं ✓

(b) उनके अणु एक दुसरे से स्टे रहते हैं

(c) उनके अणु मुक्त रूप से एक दुसरे से टकराते रहते हैं

(d) ये सभी

[click here for details](#)

25. मुख शोधनों तथा टूथपेस्टों में निम्नलिखित में से कोनसा योगिक आमतौर पर प्रयुक्त किया जाता है?

(a) सुहागा ✓

(b) शोरा

(c) हाइड्रोजन प्रोक्साइड

(d) सोडियम क्लोराइड

[click here for details](#)

26. निम्नलिखित में से कोनसा कमरे के तापमान पर द्रव रूप में है?

(a) लिथियम

(b) सोडियम

(c) फ्रेंसियम ✓

(d) सीरियम

[click here for details](#)

27. चुम्बक बनाने के लिए निम्नलिखित में से कोनसा मिश्रधातु का प्रयोग किया जाता है?

(a) ट्युरेलिन

(b) स्टेनलेस स्टील

(c) एल्लिको ✓

(d) मेग्नेलियम

[click here for details](#)

28. निम्नलिखित में से कोनसा क्लोरोफिल का घटक नहीं है?

(a) हाइड्रोजन

(b) मेगनीसियम

(c) कार्बन

(d) कैल्सियम ✓

[click here for details](#)

29. कांच का गहरा नीला रंग किससे मिलता है?

(a) कोबाल्ट ऑक्साइड ✓

(b) क्युप्रिक ऑक्साइड

(c) फेरस ऑक्साइड

(d) निकेल ऑक्साइड

[click here for details](#)

30. निम्नलिखित में से सर्वोत्तम ऊष्मा सुचालक है?

(a) एल्कोहल

(b) पारद ✓

(c) ईथर

(d) पानी

[click here for details](#)

31. कौनसा तत्व सबसे पहले कृत्रिम रूप से उत्पादित किया गया था?

(a) प्लूटोनियम ✓

(b) क्रोमियम

(c) टेक्निशियम

(d) इनमें से कोई नहीं

[click here for details](#)

32. यूरानियम के रेडियो एक्टिव विधुतन के फलस्वरूप अनन्त क्या बनता है?

- (a) रेडियम
- (b) थोरियम
- (c) प्लोएनियम
- (d) सीसा ✓

[click here for details](#)

33. पीतल किसकी मौजूदगी में निरंतर रहने से वायु के सम्पर्क में आने से रंगहीन हो जाता है?

- (a) एलुमिनियम फास्फाइड
- (b) हाइड्रोजन सल्फाइड ✓
- (c) हाइड्रोजनित वेफर
- (d) एलुमिनियम सल्फाइड

[click here for details](#)

34. माणिक का लाल रंग किसकी मौजूदगी के कारण होता है?

- (a) क्रोमियम ऑक्साइड ✓
- (b) केलिसियम ऑक्साइड
- (c) लोह ऑक्साइड
- (d) जिंक ऑक्साइड

[click here for details](#)

35. कांच होता है?

- (a) अतितृप्त ठोस
- (b) अतिशितित द्रव ✓
- (c) अतिशितित गैस
- (d) अतितिस द्रव

[click here for details](#)

36. निम्नलिखित में से किसे यसद पुष्प कहते हैं?

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

[click here for details](#)

37. पाइरेक्स कांच को अधिक सामर्थ्य बनाने के लिए निम्न में से क्या उतरदायी है?

- (a) पोटेशियम कार्बोनेट
- (b) लेड ऑक्साइड
- (c) बोरेक्स ✓
- (d) फेरिक ऑक्साइड

[click here for details](#)

38. कांच प्रबालिक प्लास्टिक बनाने के लिए किस प्रकार के कांच का प्रयोग किया जाता है?

- (a) पाइरेक्स कांच
- (b) फिलंट कांच
- (c) रेशा कांच ✓
- (d) क्वाट्रूज कांच

[click here for details](#)

39. फोटोक्रेमेटिक कांच में किसकी उपस्थिति के कारण काला रंग होने का गुणधर्म होता है?

(a) रजत ब्रोमाइड

(b) रजत ऑक्साइड

(c) रजत नाइट्रेट

(d) रजत क्लोराइड ✓

[click here for details](#)

40. निम्नलिखित में से किस धातु में कोपर सल्फेट विलयन से ताम्बे का निक्षेप हो जाता है?

(a) स्वर्ण

(b) प्लेटिनम

(c) पारद

(d) लोह ✓

[click here for details](#)

41. प्रकाशिक यंत्र बनाने के लिए निम्नलिखित में से किस प्रकार का कांच प्रयुक्त होता है?

(a) पाइरेक्स कांच

(b) फ्लिंट कांच ✓

(c) मृदु कांच

(d) दुर्गाल्नीय

[click here for details](#)

42. वर्ष 1945 में नागासाकी में गिराए गये बम्बो में कोनसा विस्फोटक प्रयुक्त किया गया था?

(a) सोडियम

(b) पोटेशियम

(c) प्लूटोनियम ✓

(d) युरेनियम

[click here for details](#)

43. निम्नलिखित में से कोनसा तत्व एक धातु नहीं है?

(a) Al

(b) P ✓

(c) Fe

(d) K

[click here for details](#)

44. निम्नलिखित में से कोनसे योगिको का उपयोग शुष्क के रूप में किया जाता है?

(a) कैल्सियम ऑक्साइड ✓

(b) जिप्सम

(c) कैल्सियम क्लोराइड

(d) कैल्सियम सल्फेट

[click here for details](#)

45. परमाण्विक घडियो में एक टाइमकीपर के रूप में प्रयुक्त होने वाला तत्व निम्नलिखित में से कोनसा है?

(a) पोटेशियम

(b) सीजियम ✓

(c) कैल्सियम

(d) मैग्नीशियम

[click here for details](#)

46. निम्नलिखित में से जल अणुओं की वह संख्या कोनसी है जो पेरिस प्लास्टर में CaSO_4 के दो फार्मूला यूनिट से सहभाजन करती है?

(a) 1

(b) 2 ✓

(c) 3

(d) 4

[click here for details](#)

47. हाइड्रोजन की खोज किसके द्वारा की गई थी?

(a) चार्ल्स

(b) केवेंडिस ✓

(c) प्रिस्टले

(d) बॉयल

[click here for details](#)

48. कोनसा तत्व सूर्य में सर्वाधिक पाया जाता है?

(a) हाइड्रोजन ✓

(b) ऑक्सीजन

(c) ऑर्गन

(d) क्रिप्टोन

[click here for details](#)

49. कोनसा तत्व ब्रह्मांड से सर्वाधिक मात्रा में उपलब्ध है?

(a) नाइट्रोजन

(b) हाइड्रोजन ✓

(c) ऑक्सीजन

(d) सिलिकॉन

[click here for details](#)

50. निम्न में से किसे भविष्य का तत्व कहा जाता है?

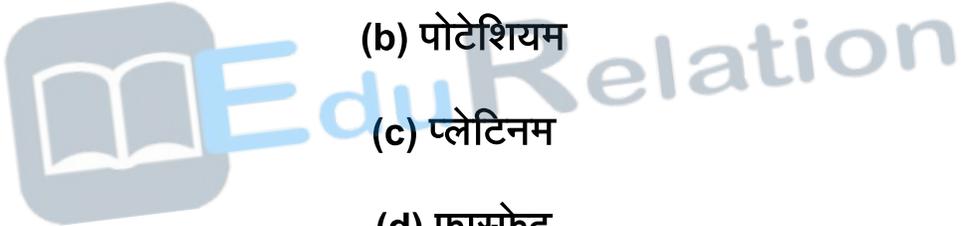
(a) हाइड्रोजन ✓

(b) पोटेशियम

(c) प्लेटिनम

(d) फास्फेट

[click here for details](#)



Visit Our Website

&

Download our App

