

CTET / TET Exam - Metals and Non-metals

धातु और अधातु पर आधारित महत्वपूर्ण प्रश्न

1. जल पर तैरने वाली धातु कौन सी है ?
उत्तर - सोडियम
2. प्रकृति में मुक्त अवस्था में कौन सी धातु पायी जाती है?
उत्तर - चाँदी
3. कौन सी धातु ठोस अवस्था में नहीं पायी जाती है?
उत्तर - पारा
4. एंटीमनी क्या है?
उत्तर - उपधातु
5. कौन सी धातु बिजली की अच्छी सुचालक होती है?
उत्तर - चाँदी
6. फोटोग्राफी में कौन सा उपयोगी तत्व प्रयुक्त होता है?
उत्तर - सिल्वर ब्रोमाइट
7. नीला थोथा का रासायनिक नाम क्या है?
उत्तर - कॉपर सल्फेट
8. सबसे कठोर धातु कौन सी है?
उत्तर - प्लेटिनम
9. सफेद स्वर्ण किसे कहा जाता है?
उत्तर - प्लेटिनम
10. विद्युत बल्व का तन्तु किसका बना होता है?
उत्तर - टंगस्टन का
11. कौन सी धातु अचालक की भांति ट्राजिस्टर के रूप में प्रयुक्त होती है?
उत्तर - जर्मेनियम

12. किन तत्वों के लवणों द्वारा आतिशबाजी के रंग प्राप्त होते हैं?

उत्तर - Sr व Ba

13. किस रेडियोधर्मी तत्व के भारत में विशाल भंडार हैं?

उत्तर - थोरियम

14. कलपक्कम के फास्ट ब्रीडर टेस्ट रिएक्टर में कौन सा तत्व ईंधन के रूप में प्रयुक्त होता है?

उत्तर - समृद्ध यूरेनियम

15. भारी जल क्या है?

उत्तर - मंदक

16. सामान्य किस्म का कोयला कौन सा है?

उत्तर - बिटुमिनम

17. हैलोजन से सबसे अधिक अभिक्रिया कौन करता है?

उत्तर - क्लोरीन

18. प्रकृति में सबसे कठोर पदार्थ कौन सा है?

उत्तर - हीरा

19. कार्बन के दो अपरूप कौन से हैं?

उत्तर - हीरा और ग्रेफाइट

20. हीमोग्लोबिन में उपस्थित धातु कौन सी है?

उत्तर - लोहा

21. संचायक बैटरियों में कौन सी धातु का प्रयोग करते हैं?

उत्तर - सीसा

22. वायुयान के निर्माण में कौन सी धातु उपयुक्त होती है?

उत्तर - प्लेटिनम का

23. 'एडम उत्प्रेरक' किस धातु का नाम है?

उत्तर - प्लेटिनम का

24. स्टील में कार्बन का प्रतिशत कितना होता है?

उत्तर - 0.1 से 1.5%

25. एल्युमीनियम का मुख्य अयस्क क्या है?

उत्तर - बॉक्साइट

26. मायोग्लोबिन कौन सी धातु होती है?

उत्तर - लोहा

27. समुद्र में सबसे अधिक मात्रा में कौन सी धातु पाई जाती है?

उत्तर - सोडियम

28. कौन सी धातु जल के साथ अभिक्रिया करके ऑक्सीजन गैस पैदा करती है?

उत्तर - कैडमियम

29. धातु की प्रकृति कैसी होती है?

उत्तर - विद्युत धनात्मक

30. पीतल में कौन सी धातुएँ होती हैं?

उत्तर - ताँबा व जस्ता



Careerdost