

### General Science in Hindi - 2

- 1) किस माध्यम में प्रकाश की चाल सर्वाधिक होती है ? [www.googlestudy.in](http://www.googlestudy.in)
  - ✓ निर्वात
- 2) किस रंग के प्रकाश का प्रकीर्णन सबसे अधिक होता है ?
  - ✓ बैंगनी
- 3) वाहनों की हैडलाइट में किस दर्पण का उपयोग किया जाता है ?
  - ✓ अवतल
- 4) आकाश में तारे टिमटिमाते क्यों दिखते हैं?
  - ✓ प्रकाश के अपवर्तन के कारण
- 5) प्राथमिक रंग किसे कहा जाता है ?
  - ✓ लाल, हरा, नीला
- 6) डा. कलाम जी का देहांत किस राज्य में हुआ ?
  - ✓ मेघालय
- 7) कितने गृह पृथ्वी की तुलना में सूर्य के निकट है ?
  - ✓ दो
- 8) 'हाईड्रोजन बम्ब' किस सिद्धांत पर आधारित है ?
  - ✓ नाभिकीय विखंडन
- 9) सौर उर्जा के सैल किसके बने होते हैं ?
  - ✓ सोलर
- 10) "कोकराच" (तिलचट्टे) के खून का रंग क्या होता है ?
  - ✓ सफेद
- 11) विटामिन 'C' का रासायनिक नाम क्या है ?
  - ✓ एस्कोर्बिक अम्ल
- 12) वसा में घुलनशील विटामिन कौनसे हैं ?
  - ✓ 'A' और 'E'
- 13) साधारण नमक का रासायनिक नाम क्या है ? [www.googlestudy.in](http://www.googlestudy.in)
  - ✓ NaCl

14)हँसाने वाली गैस का रासायनिक नाम क्या है ? [www.googlestudy.in](http://www.googlestudy.in)

✓ नाइट्रस ऑक्साइड (N<sub>2</sub>O)

15)धावन सोडा का रासायनिक नाम क्या है ?

✓ सोडियम कार्बोनेट

16)प्रोटीन का पाचन कौन सा एंजाइम करता है ?

✓ पेप्सिन

17)ब्राईटस रोग किस अंग को प्रभावित करता है ?

✓ वृक्क

18)लोहे किस रूप में कार्बन की प्रतिशतता कम होती है ?

✓ पिटवा

19)16:रासायनिक दृष्टि से वाटर गिलास क्या है ?

✓ सोडियम सिलिकेट

20)दर्द दूर करने वाली दवाओं को क्या कहते हैं ?

✓ एनाल्जेसिक

21)ध्वनि की चाल किस पर निर्भर करती है ?

✓ माध्यम की प्रत्यास्था तथा घनत्व पर

22)प्रकाश का सबसे अच्छा परावर्तक किसे माना जाता है ?

✓ समतल दर्पण

23)इंद्रधनुष का निर्माण किन किन क्रियाओं द्वारा होता है ?

✓ प्रकाश का पूर्ण आंतरिक परावर्तन , अपवर्तन, वर्ण विक्षेपण

24)प्रकाश का प्रकीर्णन किस पर निर्भर करता है ?

✓ उसके तरंगदैर्घ्य पर

25)निकट दृष्टि दोष का क्या कारण है ?

✓ नेत्र लेन्स का मोटा तथा फोकस दूरी कम हो जाना [www.googlestudy.in](http://www.googlestudy.in)

26)हीटर का तार किसका बना होता है ?

✓ निक्रोम का

27)श्वेत पोटाश (White Potash) का रासायनिक नाम क्या है?

✓ पोटेशियम क्लोरेट - Potassium Chlorate (KClO<sub>3</sub>)

28)चाइना व्हाइट (China White) का रासायनिक नाम क्या है?

✓ जिंक ऑक्साइड - Zinc Oxide (ZnO)

- 29)मानव रक्त का pH मान कितना होता है? [www.googlestudy.in](http://www.googlestudy.in)  
✓ 7.4
- 30)नींबू के रस का pH मान कितना होता है?  
✓ 2.4
- 31)एक अश्व-शक्ति में कितने वाट होते हैं?  
✓ 746 वाट
- 32) निम्नलिखित में से कौन उपधातु है?  
✓ आर्सेनिक, एन्टिमोनी, बिस्मथ.
- 33) निम्नलिखित में से कौन यौगिक है?  
✓ अमोनिया
- 34)परमाणु के नाभिक में निम्न कण होते हैं?  
✓ प्रोटॉन एवं न्यूट्रॉन
- 35)शाक-सब्जी उत्पन्न करने वाले पौधों का अध्ययन कहलाता है?  
✓ आलेरीकल्चर
- 36)निम्नलिखित में से रासायनिक यौगिक कौन-सा है?  
✓ अमोनिया
- 37)घूर्णन करती एक गोल मेज पर अचानक एक लड़का आकर बैठ जाता है। मेज के कोणीय वेग पर क्या प्रभाव पड़ेगा?  
✓ कम हो जाएगा
- 38)ताँबा (कॉपर) का शत्रु तत्त्व है?  
✓ गंधक
- 39)उगते व डूबते समय सूर्य लाल प्रतीत होता है, क्योंकि?  
✓ लाल रंग का प्रकीर्णन सबसे कम होता है [www.googlestudy.in](http://www.googlestudy.in)
- 40)यदि कोई मनुष्य समतल दर्पण की ओर 4 मीटर/सेकेण्ड की चाल से आ रहा है, तो दर्पण में मनुष्य का प्रतिबिम्ब किस चाल से आता हुआ प्रतीत होगा? -  
✓ 8 मीटर/सेकेण्ड [www.googlestudy.in](http://www.googlestudy.in)
- 41)कारों, ट्रकों और बसों में ड्राइवर की सीट के बगल में कौन-सा दर्पण लगा होता है?  
✓ उत्तल दर्पण

42) ऐसे तत्त्व जिनमें धातु और अधातु दोनों के गुण पाये जाते हैं वे कहलाते हैं?

✓ उपधातु

43) निम्नलिखित में से समय का मात्रक नहीं है?

✓ प्रकाश वर्ष

44) पारसेक (Parsec) इकाई है?

✓ दूरी की

45) निम्नलिखित में से कौन धातु होते हुए भी विद्युत का कुचालक है?

✓ सीसा

46) निम्नलिखित में किस अधातु में धातुई चमक पायी जाती है?

✓ ग्रेफाइट, आयोडिन

47) मात्रकों की अंतर्राष्ट्रीय पद्धति कब लागू की गई?

✓ 1971 ई.

48) चमगादड़ अंधेरे में उड़ते हैं, क्योंकि -

✓ चमगादड़ पराश्रव्य तरंगों उत्पन्न करते हैं

49) बर्फ में स्केटिंग करना प्रदर्शित करता है कि, दाब बढ़ाने पर बर्फ का गलनांक -

✓ घट जाता है

50) स्टेनलेस स्टील एक मिश्रधातु है, जबकि वायु है एक - [www.googlestudy.in](http://www.googlestudy.in)

✓ मिश्रण