

General Science in Hindi - 4

- 1) सिनेबार किस धातु का अयस्क है? www.googlestudy.in
 - ✓ पारा या मरकरी
- 2) कौन सा यंत्र दूध में पानी की मात्रा मापने के लिए प्रयोग किया जाता है ?
 - ✓ लैक्टोमीटर
- 3) "हाइड्रोजन बम्ब" किस सिद्धांत पर आधारित है ?
 - ✓ नाभिकीय संलयन
- 4) पैलाग्रा रोग किस विटामिन की कमी से होता है ?
 - ✓ विटामिन B-3
- 5) गोताखोर पानी के अंदर सांस लेने के लिए कौन कौन सी गैसों का मिश्रण ले जाते हैं ?
 - ✓ आक्सीजन और हीलियम गैसों का मिश्रण
- 6) भोपाल गैस त्रासदी किस गैस के कारण हुई थी?
 - ✓ मिथाइल आइसोसायनेट
- 7) रात्रि में पेड़ के नीचे सोना हानिकारक होता है, क्योंकि पेड़ छोड़ते हैं ?
 - ✓ कार्बन डाइऑक्साइड
- 8) न्यूट्रान की खोज किसने की?
 - ✓ जेम्स चैडविक
- 9) कोशिका का इंजन किसे कहते हैं ?
 - ✓ माइटोकानड्रिया
- 10) सबसे हल्की धातु कौन सी है?
 - ✓ लिथियम
- 11) दूध में कौनसा विटामिन नहीं होता है ? www.googlestudy.in
 - ✓ विटामिन 'C'
- 12) विटामिन 'D' की कमी से कौनसा रोग होता है ?
 - ✓ रिकेट्स
- 13) विटामिन्स की खोज किसने की ?
 - ✓ फंक ने

14) स्टेनलैस स्टील किसकी मिश्र धातु होती है ? www.googlestudy.in

✓ आयरन, क्रोमियम, निकिल

15) कांसा किसकी मिश्र धातु होती है ?

✓ कॉपर तथा टिन

16) मानव शरीर में पाचन क्रिया अधिकतर किस अंग में संपन्न होती है ?

✓ छोटी आंत

17) अम्लराज का रासायनिक नाम क्या है?

✓ अम्लराज ($3\text{HCl} + \text{HNO}_3$)

18) भारी जल (Heavy Water) का रासायनिक नाम क्या है?

✓ ड्यूटेरियम ऑक्साइड – Deuterium Oxide (D_2O)

19) जल का pH मान कितना होता है?

✓ 7

20) खाद्य ऊर्जा को हम किस इकाई में माप सकते हैं?

✓ कैलोरी

21) विद्युत धारा की इकाई है -

✓ एम्पियर

22) निम्न में से कौन, न तो तत्त्व है और न ही यौगिक -

✓ वायु

23) पदार्थ की चतुर्थ अवस्था है -

✓ प्लाज्मा

24) क्वार्टज घड़िया निम्न सिद्धान्त के अनुसार कार्य करती हैं - www.googlestudy.in

✓ दाब विद्युत प्रभाव

25) मानवीय महिलाओं के प्रजननीय (अण्डाणु उत्पादन) में कौन सा हॉर्मोन तेजी से वृद्धि करता है?

✓ एस्ट्रोजन

26) प्रोलॉग भाषा विकसित हुई?

✓ 1972 में

27) बैकबोन सम्बन्धित है? www.googlestudy.in

✓ इन्टरनेट से

- 28) वेब अस्तित्व में आया?
✓ अमरीका में
- 29) निम्नलिखित में से कौन सी अक्रिय गैस वातावरण में नहीं पाई जाती है?
✓ आर्गन
- 30) स्टेनलेस स्टील को बनाने में आयरन के साथ कौन सी महत्त्वपूर्ण धातु का प्रयोग किया जाता है?
✓ क्रोमियम
- 31) विद्युत बल्ब का तन्तु धारा प्रवाहित करने से चमकने लगता है, परन्तु तन्तु में धारा ले जाने वाले तार नहीं चमकते। इसका कारण क्या है?
✓ तन्तु का प्रतिरोध तारों की अपेक्षा अधिक होता है
- 32) आवृत्ति की इकाई क्या है?
✓ हर्ट्ज
- 33) एक किलो चीनी का भार -
✓ समुद्र तल पर सर्वाधिक होगा
- 34) चिकित्सा शास्त्र का जनक किसे कहा जाता है?
✓ हिप्पोक्रेटस
- 35) ल्यूमेन किसका मात्रक है?
✓ ज्योति फ्लक्स का www.googlestudy.in
- 36) हाइड्रोजन गैस से भरा गुब्बारा, पृथ्वी से चन्द्रमा पर ले जाया जाता है तो गुब्बारा चन्द्रमा पर -
✓ फट जायेगा
- 37) उपग्रह में समय ज्ञात करने के लिए, अन्तरिक्ष यात्री को क्या प्रयोग करना चाहिए?
✓ स्प्रिंग घड़ी
- 38) यदि पृथ्वी की त्रिज्या 1% कम हो जाये, किन्तु द्रव्यमान वही रहे तो पृथ्वी तल का गुरुत्वीय त्वरण -
✓ 2% घट जायेगा www.googlestudy.in
- 39) दाब का मात्रक है?
✓ पास्कल

- 40) खाना पकाने का बर्तन होना चाहिए -
✓ उच्च विशिष्ट ऊष्मा का निम्न चालकता का
- 41) झरने में जब जल ऊँचाई से गिरता है तो उसका ताप -
✓ बढ़ जाता है
- 42) केल्विन तापमापी में बर्फ का गलनांक होता है -
✓ 0°K
- 43) स्वच्छ जल से भरे तालाब की गहराई 3 मीटर प्रतीत होती है। यदि हवा के सापेक्ष जल का अपवर्तनांक $4/3$ हो, तो तालाब की वास्तविक गहराई क्या होगी?
✓ 4 मीटर
- 44) लेंस की क्षमता का मात्रक क्या है?
✓ डायोप्टर
- 45) रडार की कार्यप्रणाली निम्न सिद्धान्त पर आधारित है
✓ रेडियों तरंगों का परावर्तन
- 46) न्यूटन की गति के नियमों के अनुसार निम्न में से कौन-सा कथन सत्य है?
✓ द्वितीय नियम से बल की परिभाषा ज्ञात की जाती है।
- 47) किसी पिण्ड के उस गुणधर्म को क्या कहते हैं, जिससे वह सीधी रेखा में विराम या एकसमान गति की स्थिति में किसी भी परिवर्तन का विरोध करता है? www.googlestudy.in
✓ जड़त्व
- 48) अगर किसी वस्तु का फोकस अवतल दर्पण पर पड़ता है, तो उसकी छाया कैसी बनेगी?
✓ अनन्त
- 49) वह धातु जो अम्ल एवं क्षार के साथ क्रिया करके हाइड्रोजन निकालती है?
✓ जिंक
- 50) जीव विज्ञान शब्द का प्रयोग सर्वप्रथम किसने किया? www.googlestudy.in
✓ लैमार्क तथा ट्रेविरिनस ने