



PHYSICS

BOOKS - KIRAN PUBLICATION

मौखिक प्रश्नोत्तर

प्रश्न

1. उस युक्ति का नाम बताएँ जिसके द्वारा किसी वस्तु का द्रव्यमान मापा जा सकता है।



वीडियो उत्तर देखें

2. घनत्व को परिभाषित करें।

 वीडियो उत्तर देखें

3. किसी वस्तु के घनत्व द्रव्यमान और आयतन में सम्बंध बताएँ।

 वीडियो उत्तर देखें

4. घनत्व का SI मात्रक क्या है ?



वीडियो उत्तर देखें

5. आयतन का सबसे छोटा मात्रक क्या है ?



वीडियो उत्तर देखें

6. द्रव्यमान का मात्रक क्या है?



वीडियो उत्तर देखें

7. कमानेदार तुला का सिद्धांत क्या है ?



वीडियो उत्तर देखें

8. हुक का नियम क्या है?



वीडियो उत्तर देखें

9. द्रव्यमान और भार में क्या संबंध है?



वीडियो उत्तर देखें

10. उस युक्ति का नाम बताएं जिसके द्वारा अनियमित वस्तु का आयतन मापा जाता है?

 वीडियो उत्तर देखें

11. ताप के साथ घनत्व किस प्रकार बदलता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

12. आपेक्षिक घनत्व का सूत्र क्या है? इसका मात्रक क्या है?

 वीडियो उत्तर देखें

13. आर्किमिडीज का नियम बताएं।

 वीडियो उत्तर देखें

14. उत्प्लावक बल और उत्प्लावकता से क्या समझते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

15. आपेक्षिक घनत्व से आप क्या समझते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

16. आपेक्षिक घनत्व का मात्रक बताएँ।

 वीडियो उत्तर देखें

17. उत्प्लावक बल किन कारकों पर निर्भर करता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

18. आर्किमिडीज के सिद्धान्त से किसी द्रव का आपेक्षिक घनत्व ज्ञात करने का सूत्र बताएँ।



वीडियो उत्तर देखें

19. आर्किमीडीस के सिद्धांत का प्रयोग करके किसी वस्तु का आपेक्षिक घनत्व किस प्रकार निकला जा सकता है



वीडियो उत्तर देखें

20. यदि किसी ठोस वस्तु द्वारा विस्थापित जल का भार उस ठोस के भार से कम है, तो वस्तु जल में डूबेगी या प्लवन करेगी?



वीडियो उत्तर देखें

21. लोहे की एक सूई जल में डूब जाती है, परन्तु लोहे का बना जहाज जल में तैरता है, क्यों?

 वीडियो उत्तर देखें

22. ताप मापने की युक्ति का नाम बताएँ।

 वीडियो उत्तर देखें

23. किसने सबसे पहला थर्मामीटर बनाया ?

 वीडियो उत्तर देखें



वीडियो उत्तर देखें

24. विशिष्ट ऊष्मा का SI मात्रक बताएँ।



वीडियो उत्तर देखें

25. ध्वनि कैसे उत्पन्न होती है?



वीडियो उत्तर देखें

26. ध्वनि तरंग और प्रकाश तरंग में क्या भिन्नता है?



वीडियो उत्तर देखें



[वीडियो उत्तर देखें](#)

27. यांत्रिक तरंग के साथ माध्यम में एक स्थान से दूसरे स्थान तक किस राशि का अंतरण होता है?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

28. प्रकाश के परावर्तन के लिए अच्छी तरह से पॉलिश किया गया समतल दर्पण का उपयोग होता है। क्या ध्वनि के परावर्तन के लिए पॉलिश की गई सतह आवश्यक है?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

29. प्रयोग में पर्दा का उपयोग है?



उत्तर देखें

30. क्या चंद्रमा पर हम एक-दूसरे की ध्वनि सुन सकते हैं?



वीडियो उत्तर देखें

31. क्या दूसरे ग्रहों पर हुआ विस्फोट पृथ्वी पर सुनाई नहीं देता है?



वीडियो उत्तर देखें

32. हवा में ध्वनि की चाल कितनी होती है?

 वीडियो उत्तर देखें

33. दर्पण क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

34. परावर्तन के नियम बताएँ।

 वीडियो उत्तर देखें

35. आपतन कोण किसे कहते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

36. नियमित और विसरित परावर्तन में क्या अन्तर है ?

 वीडियो उत्तर देखें

37. क्या दोनों प्रकार के परावर्तन में परावर्तन के नियमों का पालन होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

38. समतल दर्पण में बना प्रतिबिंब कैसा होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

39. पार्व-परिवर्तन क्या होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

40. लेंस क्या होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

41. उत्तल लेंस का दूसरा नाम क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

42. उत्तल लेंस को अभसारी लेंस क्यों कहते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

43. उत्तल लेंस में कितने फोकस होते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

44. यदि उत्तल लेंस की एक सतह समतल हो, तो समतल सतह की वक्रता-त्रिज्या क्या होगी?

 वीडियो उत्तर देखें

45. किसी लेंस की कितनी वक्रता-त्रिज्याएँ होती हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

46. अवतल लेंस में बने प्रतिबिंब की प्रकृति तथा आकार बताएँ।

 वीडियो उत्तर देखें

47. विद्युत्-धारा क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

48. सेल का ध्रुवीय विभवान्तर क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

49. ध्रुवीय विभवान्तर और विद्युत्वाहक बल (emf) में कौन छोटा होता है और क्यों?

 वीडियो उत्तर देखें

50. परिपथ में विद्युत्-धारा मापने के लिए किस उपकरण का प्रयोग किया जाता है?

 वीडियो उत्तर देखें

51. आमीटर कोपरिपथ में किस क्रम में जोड़ा जाता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

52. परिपथ में दो बिंदुओं के बीच का विभवान्तर ज्ञात करने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

 वीडियो उत्तर देखें

53. विद्युत्-धारा का SI मात्रक क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

