



PHYSICS

BOOKS - MP BOARD - PREVIOUS YEAR PAPERS

अनसॉल्वड पेपर्स (2019)

विज्ञान

1. मानव नेत्र के जिस भाग पर वस्तु का प्रतिबिंब बनता है, वह है-

A. कार्निया

B. परितारिका

C. पुतली

D. दृष्टिपटल

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

2. विद्युत धारा का SI मात्रक है-

A. जूल

B. वॉट

C. वोल्ट

D. एम्पियर

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

3. आधुनिक आवर्त सारणी में समूह है |



वीडियो उत्तर देखें

4. सामान्य दृष्टि के वयस्क के लिए सुस्पष्ट दर्शन की अल्पतम दूरी है |



वीडियो उत्तर देखें

5. दो जीवाश्म ईंधनों के नाम लिखिए |



वीडियो उत्तर देखें

6. दर्पण सूत्र लिखिए |



वीडियो उत्तर देखें

7. लोहे की वस्तुओ पर हम पेंट क्यों करते हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

8. न्यूलैण्ड के अष्टक सिद्धांत की दो सीमाएँ लिखिए ।



वीडियो उत्तर देखें

9. जीवाश्म क्या है ?



वीडियो उत्तर देखें

10. गोलीय दर्पण के वक्रता केंद्र की परिभाषा लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

11. अवतल दर्पण के मुख्य फोकस की परिभाषा लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

12. विस्थापन एवं द्विविस्थापन अभिक्रिया को उदाहरण सहित परिभाषित कीजिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

13. मानव नेत्र का नामांकित चित्र बनाइये ।

 वीडियो उत्तर देखें

14. काँच के प्रिज्म द्वारा श्वेत प्रकाश के विक्षेपण का चित्र बनाइये ।

 वीडियो उत्तर देखें

15. चुंबकीय क्षेत्र रेखाओं के कोई तीन गुण लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

16. फ्लेमिंग का वाम हस्त (बायें हाथ) का नियम लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

17. विद्युत मोटर का नामांकित चित्र बनाइये ।

 वीडियो उत्तर देखें

18. विद्युत जनित्र का नामांकित चित्र बनाइये ।

 वीडियो उत्तर देखें

19. सोलर कुकर के उपयोग से लाभ लिखिए | (कोई 3)

 वीडियो उत्तर देखें

20. ऊर्जा के आदर्श स्रोत में क्या गुण होते हैं |

 वीडियो उत्तर देखें

21. मानव उत्सर्जन तंत्र का स्वच्छ नामांकित चित्र बनाइये |



वीडियो उत्तर देखें

22. विधुत परिपथ आरेख में उपयोग होने वाले निम्नलिखित अवयवों के रूढ़ चिन्ह बनाइये-

(अ) विधुत सेल

(ब) तार संधि

(स) विधुत बल्ब

(द) वोल्टमीटर



वीडियो उत्तर देखें

23. (1) ओम का नियम समझाइये ।

(2) विद्युत धारा की परिभाषा एवं इसका S.I. मात्रक लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

24. पुष्प की अनुदैर्घ्य काट का स्वच्छ एवं नामांकित चित्र बनाइये ।

 वीडियो उत्तर देखें

25. (अ) परावर्तन के नियम लिखिए

(ब) उस लेंस की फोकस दूरी ज्ञात कीजिए जिसकी क्षमता

-2.0 D है | यह किस प्रकार का लेंस है ?



वीडियो उत्तर देखें

26. (अ) आयताकार काँच के गुटके से प्रकाश के अपवर्तन

का आरेख खींचिए |

(ब) अवतल दर्पण के कोई तीन उपयोग लिखिए |



वीडियो उत्तर देखें