



PHYSICS

BOOKS - CHITRA PUBLICATION

प्रश्न पत्र (विज्ञान)

भौतिक विज्ञान

1. यदि दो राशियों के बीच ग्राफ एक सरल हो तो दोनों राशियाँ

- A. अचर होती हैं
- B. बराबर होती हैं
- C. समानुपाती होती हैं
- D. व्युत्क्रमानुपाती होती हैं।

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

2. यदि दो वस्तुओं के द्रव्यमान 1 किग्रा तथा 5 किग्रा हो तथा वे समान वेग से गतिशील हो तो उनके संवेगों का अनुपात क्या होगा

A. 5 : 1

B. 1 : 5

C. 1 : 1

D. 1 : 2

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

3. एक मनुष्य का पृथ्वी पर भार 60 न्यूटन है। चन्द्रमा पर

भार होगा : -

A. 60 न्यूटन

B. 30 न्यूटन

C. 20 न्यूटन

D. 10 न्यूटना

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

4. दाब का मात्रक होगा

A. न्यूटन मीटर

B. न्यूटन मीटर

C. न्यूटन मीटर

D. न्यूटन मीटर।

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

5. एक पिण्ड , ऊँचाई से गिर रहा है - ऊँचाई से गिरने के पश्चात् इसमें होगी

A. केवल स्थितिज ऊर्जा

B. केवल गतिज ऊर्जा

C. आधी स्थितिज ऊर्जा और आधी गतिज ऊर्जा

D. अधिक गतिज ऊर्जा और कम स्थितिज ऊर्जा

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

6. शक्ति का मात्रक होता है

A. न्यूटन

B. न्यूटन-मीटर

C. जूल/सेकण्ड

D. जूल/मीटर

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

7. हर्ट्स मात्रक है

A. ऊर्जा का

B. आवृत्ति का

C. आयाम का

D. वेग का।

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

8. किसी माध्यम में तरंग की चाल निर्भर करती है

A. केवल प्रत्यास्थता पर

B. केवल घनत्व पर

C. प्रत्यास्थता व घनत्व दोनों पर

D. न तो प्रत्यास्थता पर न ही घनत्व पर।

Answer:



वीडियो उत्तर देखें