

Class 11 – Physics
Quiz Abhyaas (17 July 2021 – 23 July 2021)

Student Name: _____; **School Code:** _____; **Class:** _____

एक नैनो मीटर किसके तुल्य है?

1. 10^{-6} मीटर
2. 10^{-8} मीटर
3. 10^{-9} मीटर
4. 10^{-5} मीटर

विज्ञान में सामान्यतः प्रयुक्त मापन पद्धति कहलाती है:

1. वैज्ञानिक पद्धति
2. एस. आई. पद्धति
3. अंग्रेजी पद्धति
4. इनमें से कोई नहीं

किसी पिण्ड में 'द्रव्य की मात्रा' कहलाती है:

1. द्रव्यमान
2. भार
3. आयतन
4. इनमें से कोई नहीं

एस. आई. पद्धति में लम्बाई का मूल मात्रक है:

1. सेंटीमीटर
2. मिलीमीटर
3. किलोमीटर
4. मीटर

निम्न में से सबसे बड़ा मात्रक है:

1. सेंटीमीटर
2. मिलीमीटर
3. किलोमीटर
4. मीटर

निम्न में से $1/1000$ के संगत पूर्वलघ्न (Prefix) का संकेत है:

1. M
2. k
3. m
4. c

निम्न में से किस भौतिक राशि का मात्रक 'बार (Bar)' है?

1. ऊष्मा
2. विद्युत धारा
3. वायुमंडलीय दाब
4. ताप

मात्रक 'जूल' तथा 'डाइन' के संगत भौतिक राशि क्रमशः हैं:

1. बल, ऊर्जा
2. ऊर्जा, ऊर्जा
3. ऊर्जा, बल
4. बल, बल