

हायर सेकेण्डरी शिक्षा सत्र 2020-21
BLUE PRINT OF QUESTION PAPER

विषय :- Physics (भौतिकी)

विषय - Physics (भौतिकी)
 कक्षा - 12वीं

पूर्णांक - 70 अंक
 समय - 3 घंटे

क्र.	इकाई क्रमांक	इकाई एवं विषय वस्तु	अंकों का विभाजन	इकाई पर अंक	कुल अंक
01.	01	01 वैद्युत आवेश तथा क्षेत्र	1 अंकीय - 7 प्रश्न	07 अंक	21 अंक
	02	02 स्थिर वैद्युत विभव तथा धारिता	3 अंकीय - 2 प्रश्न	06 अंक	
	03	03 विद्युत धारा 04 गतिमान आवेश और चुम्बकत्व	4 अंकीय - 2 प्रश्न	08 अंक	
02.	04	06 वैद्युत चुम्बकीय प्रेरण	1 अंकीय - 7 प्रश्न	07 अंक	21 अंक
	05	07 प्रत्यावर्ती धारा	3 अंकीय - 2 प्रश्न	06 अंक	
	06	08 विद्युत चुम्बकीय तरंग 10 तरंग प्रकाशिकी	4 अंकीय - 2 प्रश्न	08 अंक	
03.	07	11 विकिरण एवं द्रव्य की द्वैत प्रकृति	1 अंकीय - 7 प्रश्न	07 अंक	28 अंक
	08	12 परमाणु	3 अंकीय - 3 प्रश्न	09 अंक	
	09	14 अर्धचालक इलेक्ट्रॉनिकी पदार्थ, युक्तियाँ एवं सरल परिपथ।	4 अंकीय - 3 प्रश्न	12 अंक	
					70 अंक

निर्देश :-

- विषय से संबंधित आधार भूत जानकारी के प्रश्न जिनके आधार पर इकाई एवं विषय वस्तु नियत है, पूछे जा सकते हैं।
- प्रश्न निम्नानुसार रहेंगे -
 - वस्तुनिष्ठ प्रश्न (Objective) 30 प्रतिशत - 01 अंक
 - विषय पर आधारित प्रश्न (Subjective) 30 प्रतिशत - 03 अंक (लगभग 75 से 100 शब्द)
 - विश्लेषणात्मक (Analytical) 40 प्रतिशत - 04 अंक (लगभग 120 से 150 शब्द)
- विषय पर आधारित एवं विश्लेषणात्मक प्रश्नों में विकल्प इस प्रकार होंगे -
 - 5 प्रश्नों में से कोई 3 प्रश्न हल करना अनिवार्य है।
 - 6 प्रश्नों में से कोई 4 प्रश्न हल करना अनिवार्य है।

GC
 RL