

→ (Parth J. Patel)  
-9737931026

[PHYSICS]  
[MUST - 2023]

SET = [18]

- [1] (C)  $\text{kg}^{-1} \text{m}^2 \text{A}$
- [2] (B)  $\vec{E}$  અને  $\vec{B}$  વચ્ચેના કોણનો સિદ્ધાંત
- [3] (B) 1.32
- [4] (D) મહત્તમ કાર્યક્ષમતા
- [5] (C) 15 cm
- [6] (B)  $3.4 \times 10^{-3} \text{ T}$
- [7] (A) 2  $\Omega$
- [8] (B) 9 મ.  $\frac{m}{2}$
- [9] (D) 1.0
- [10] (D)  $\text{m}^2 \text{L}^2 \text{T}^{-2} \text{A}^{-2}$
- [11] (D) સમઘડી દિશામાં
- [12] (C) 1.2 mC
- [13] (B) 45°
- [14] (A)  $\frac{90}{\pi}$
- [15] (D) 0.71 A
- [16] (A)  $\vec{E} \times \vec{B}$
- [17] (B) 400 THz થી 700 THz
- [18] (B) 1.0029
- [19] (B) અંતર્ગત અને ઉદ્દેશ્ય - 250
- [20] (C) 4 એકમ
- [21] (D) 60 m
- [22] (A) 1:1
- [23] (B) 65 mm
- [24] (C) 1.53 Å
- [25] (C) ઈલેક્ટ્રોન
- [26] (A)  $2 \times 10^{20}$
- [27] (D) 6563 Å
- [28] (B)  $\frac{h}{\pi}$
- [29] (C) 15 વર્ષ
- [30] (A)  $1.632 \times 10^{-13} \text{ J}$
- [31] (C) 1 m/s
- [32] (B) NAND
- [33] (D) 1000
- [34] (A) 1.8
- [35] (A) શૂન્ય
- [36] (B) C-વક્રીકામી
- [37] (D)  $2.2 \times 10^{12}$
- [38] (C) 22
- [39] (A) 0 J
- [40] સમગ્ર વિદ્યુત આંતરિક વક્રીકામી  
 $3 \times 10^6 \frac{\text{V}}{\text{m}}$  આકારે