

解 答 速 報



日本大学 一般選抜Ⅰ期 (N方式) 物理

I

1 : ⑦ 2 : ② 3 : ② 4 : ⑥ 5 : ③

II

6 : ③ 7 : ② 8 : ② 9 : ① 10 : ③

III

11 : ② 12 : ⑤ 13 : ① 14 : ④ 15 : ⑤

IV

16 : ⑥ 17 : ② 18 : ⑤ 19 : ④ 20 : ③

V

21 : ④ 22 : ① 23 : ② 24 : ② 25 : ⑤

～講評～

- I 斜面での斜方投射の問題。等加速度運動の公式を利用するこの手の問題は、計算の煩雑さ、特に今回は2つの角度を間違えないところがポイントとなる。8割が目標。
- II 熱サイクルの問題。日頃から熱サイクルの演習をしていれば解ける極めて標準的な問題。これを可能な限り早く処理し、他の問題に時間を残せるようにしたい。完答が目標。
- III マイケルソン干渉計の問題。マイケルソンの干渉計自体はよく見られるが、後半の現象がなかなか想像しにくい受験生も多かったかもしれない。6割が目標。
- IV 点電荷の基本問題。ここは計算ミスに注意して完答したい。完答が目標。
- V 光電効果の問題。光電効果の基本事項をきちんと学習していれば、問題なく解けるだろう。8割が目標。

問題数が多く、時間に急かされるが、ボーダーとして8割5分程度の得点率はほしいところ。



メルマガ登録（無料）またはLINE公式アカウント友だち登録（無料）で全教科閲覧できます！
メルマガ登録は左のQRコードから、LINE友達登録は右のQRコードから行えます。



<p>渋谷校 ☎ 0120-142-760 東京都渋谷区桜丘町 6-2</p>	<p>名古屋校 ☎ 0120-148-959 名古屋市中村区名駅 2-41-5 CK20 名駅前ビル 2F</p>	<p>大阪校 ☎ 0120-142-767 大阪府吹田市広芝町 4-3-4 江坂第1ビル 3F</p>
<p>個別専門館 麹町校 TEL : 050-1809-4751 東京都千代田区二番町 8-20</p>	<p>ビッグバン京都校 TEL : 075-746-4985 京都市下京区下諏訪町 360</p>	<p>医特塾 阿佐谷本校 TEL : 03-6279-9927 東京都杉並区阿佐谷南 3-37-2 第二大同ビル 2F</p>