2024 年度 東京医科大学 医学部医学科 一般選抜 試験問題 正誤表等

試験科目名 (理科)

※解答開始まで開かないこと

試験科目名

(物 理)

頁	行	問題	誤	正
8	上から 7 行目	第 3 問問 3	コイルを移動し終えるまでに必要な仕事	コイルを移動し終えるまでに必要な <u>外力がした</u> 仕事
12	上から 1-2 行目	第1月	スイッチ S を閉じた。その後,さらに微小量Δx [m] だ け左方向に誘電体を動かした	スイッチSを閉じた。十分に時間が経過した後,さらに微小量 Δx $(\Delta x > 0)$ $[m]$ だけ左方向に誘電体を ϕ っくり動かした
12	上から 4 行目 および 7 行目	第 4 問 問 4 および 問 5	コンデンサーに蓄えられる・・・	<u>誘電体を動かす過程において</u> コンデンサーに蓄えられる・・・
12	上から 10-11 行目		誘電体をΔx [m] だけ挿入するために外部の力がした仕 事であるとして,	誘電体をΔ <i>x</i> [m] だけ <u>ゆっくり</u> 挿入するために外部の力がし た仕事 <u>と電池がした仕事の和</u> であるとして,
14	上から 4 行目	第 6 問	容器を図のように水平な床の上に固定し、	容器を図 <u>1</u> のように水平な床の上に固定し,
14	上から 7-8 行目	第 6 問	ネジを静かにゆるめ,しばらく放置した	ネジを静かに <u>外し,ピストンが自由に動けるように</u> してしば らく放置した

試験科目名

(化 学)

頁	行	問題	補足説明
20	上から 3 行目	第1問問 4 選択肢①	選択肢①に登場する氷(固体) および水(液体)の温度はすべて 0.00 ℃ とする。

頁	行	問題	誤	正
21	上から 10 行目	門与	<u>燃焼している</u> 炭素の単体を加えると,炭素の <u>作用</u> によ って	<u>高温の</u> 炭素の単体を加えると,炭素の <u>燃焼</u> によって
21	上から 14 行目	第 1 問 問 5 選択肢④	<u>俗解によってエントロピー(</u> =乱雑さ)が増入するた	<u>溶解が吸熱であることよりも、</u> エントロピー(=乱雑さ)が増大する <u>影響が優勢である</u> ため
21	上から 16 行目	第 1 問 問 5 選択肢⑤	<u>炭素</u> の活性化エネルギーが増大する	<u>二酸化炭素の生成反応</u> の活性化エネルギーが増大する
26	上から 9 行目	第3問	なお, <u>表の結果は X のモル濃度の絶対値や溶液の pH には</u> 依存しないものとする。	なお、本問における分液操作では、1-オクタノールおよび水の各層における各溶質の濃度の比は常に表の通りとなるものとする。
30	上から 18 行目	第 4 問 問 1	(追加)	なお、正しい分子式が例えば CH₂O である場合は①を選べ。

試験科目名

(生物)

頁	行	問題	注 記 の 追 加 (下線部分)
46	下から 2 行目	第 4 問図 1	注) <i>hb</i> は,胚自身が・・・促進する。 <i>tll</i> は,未受精卵の前方端の中心部および後方端の中心部で活性化している母性因 子である <i>torso</i> タンパク質によって促進される。