

## 2023 변리사 기출문제집 정오표

페이지	수정전	수정후
11	7번 답 ③	④
12	필수개념 밑에서 4번째줄 $\frac{hc}{\lambda} = \frac{h}{\lambda} \cos f \sim$	$\frac{h}{\lambda} = \frac{h}{\lambda} \cos f \sim$
21	필수개념 밑에서 5번째줄 $\sum I_{\epsilon} = \sim$	$\sum I_{\epsilon} = \sim$
	4번 문제 3번째 줄 ~류는 $I_{2f}$ 에 가까워 진다.	~류는 $I_f$ 에 가까워 진다.
22	4번 해설 두 번째 줄 ~전류가 흐르지 않아~	~전류가 흐르고~
33	2번 그림	왼쪽이 (나) 오른쪽이 (가)
43	8번 그림	왼쪽이 (나) 오른쪽이 (가)
45	필수개념 밑에서 2번째 줄 $E_n = \frac{13.6}{n^2} eV$	$E_n = -\frac{13.6}{n^2} eV$
76	10번 그림	왼쪽이 (가) 오른쪽이 (나)
90	10번 해설 맨 아래 줄 $\sim \frac{L_1}{L_2} = 3$ 이다. 정답②	$\frac{L_1}{L_2} = \frac{1}{3}$ 이다. 정답 ④
92	필수개념 강체의 운동의 기술 각속도 $\omega = \frac{d\theta}{dt} = rv_t$ 회전운동의 등가속도 공식 $\omega = v_0 + \alpha t$	$\omega = \frac{d\theta}{dt} = \frac{v_t}{r}$ $\omega = \omega_0 + \alpha t$
97	필수개념 구형축전기 1번째 식 $\sim E(4\pi r^2 L) = \frac{q}{\epsilon_0}, E = \frac{Q}{4\pi\epsilon_0 r^2}$	$\sim E(4\pi r^2) = \frac{q}{\epsilon_0}, E = \frac{q}{4\pi\epsilon_0 r^2}$
110	4번 문제 해설 2번째 줄 $\frac{dS}{T} = \sim$	$dS = \sim$
113	7번 문제 빠짐	이 때 줄의 장력은?
120	2번 문제 해설 맨 아래줄 $\sim \frac{\mu_0 l a A^2 f^2}{4\pi d(d+a)}$ 가 된다.	$\frac{\mu_0 l a A^2 f^2}{4\pi d(d+a)}$ 가 된다.
137	6번 문제 필수개념 2번째 줄 각속도 $\omega = \frac{d\theta}{dt} = rv_t$	$\omega = \frac{d\theta}{dt} = \frac{v_t}{r}$
140	8번 문제 필수개념 2번째 줄 $\sim [n/m^2 = Pa]$	$\sim [N/m^2 = Pa]$
144	10번 문제 해설 맨 아래줄 $v = I_{\text{전류} + \text{구슬}} \times \omega \sim$	$r \times mv = I_{\text{전류} + \text{구슬}} \times \omega \sim$
152	필수개념 정압과정의 3번째 줄	

	$\Leftrightarrow nC_p \Delta T \sim$	$\Leftrightarrow nC_v \Delta T \sim$
171	3번 문제 해설 1번째 줄 각운동량: $I\omega$ 이므로 ~ 필수개념 3번째 줄 $\omega = \omega_0 + \alpha t$	각운동량: $I\omega$ 이므로 ~ $\omega = \omega_0 + \alpha t$
172	4번 문제 $T_1 - T_2$ 해설 2번째 줄 $T_2 = 0.2mg + ma$ 맨 아래줄 $= 0.5mg + 0.32g =$	$T_2 - T_1$ $T_1 = 0.2mg + ma$ $= 0.5mg \times 0.32g =$
177	9번 해설 2번째 줄 $= C \ln \frac{5}{6} \frac{5}{6}$ 필수개념 아래 2번째 줄 ~전압 B에 연결되어 ~	$C \ln \frac{5}{6}$ ~전지에 연결되어 ~
206	7번 문제 해설 4번째 줄 $\sim = \frac{1}{2} \times 200 \times x^2 \times \times$	$\frac{1}{2} \times 200 \times x^2$
227	2번 문제 물의 밀도는 $1g/m^3$ 으로, ㉟ $5g/m^3$	물의 밀도는 $1g/cm^3$ 으로, ㉟ $5g/cm^3$
229	5번 문제 해설 맨 아래줄 $f = 10,000 \times \frac{300 - 10}{300 + 100} =$	$f = 10,000 \times \frac{300 + 10}{300 + 100} =$