

2026) 전기기사 5주완성 4차 정오표 [2026.03.30]

■ 3권 - 6.과년도 출제문제

해당 페이지	해당 위치	오	정
6-392	25년 2회 10번 문제	① 병렬로 사용하는 전선에는 각각에 퓨즈를 설치할 것 ④ 교류회로에서 병렬로 사용하는 전선은 금속관 안에 전지적 불평형이 생기지 않도록 시설할 것	① 병렬로 사용하는 전선에는 각각에 퓨즈를 설치 하지 말 것 ④ 교류회로에서 병렬로 사용하는 전선은 금속관 안에 전지적 불평형이 생기지 않도록 시설할 것

2026) 전기기사 5주완성 3차 정오표 [2026.03.10]

■ 3권 - 6.과년도 출제문제

해당 페이지	해당 위치	오	정
6-10	21년 1회 12번 해답	$\begin{aligned} \therefore E_m &= \omega M I \times 3 I_0 = 2\pi f M I \times 3 I_0 \\ &= 2\pi \times 60 \times 0.06 \times 10^{-3} \times 40 \times 3 \times 100 \\ &= 271.4 \text{ [A]} \end{aligned}$	$\begin{aligned} \therefore E_m &= \omega M I \times 3 I_0 = 2\pi f M I \times 3 I_0 \\ &= 2\pi \times 60 \times 0.06 \times 10^{-3} \times 40 \times 3 \times 100 \\ &= 271.4 \text{ [V]} \end{aligned}$
6-180	23년 1회 3번 해답	$\begin{aligned} \therefore E_m &= \omega M I \times 3 I_0 = 2\pi f M I \times 3 I_0 \\ &= 2\pi \times 60 \times 0.05 \times 10^{-3} \times 55 \times 3 \times 110 \\ &= 342 \text{ [A]} \end{aligned}$	$\begin{aligned} \therefore E_m &= \omega M I \times 3 I_0 = 2\pi f M I \times 3 I_0 \\ &= 2\pi \times 60 \times 0.05 \times 10^{-3} \times 55 \times 3 \times 110 \\ &= 342 \text{ [V]} \end{aligned}$
6-182	23년 1회 11번 문제	정격전압 7.2[kV], 정격 지 단용량 100[MVA]인 3상 차단기의 정격 차단전류는 약 몇 [kA]인가?	정격전압 7.2[kV], 정격 치 단용량 100[MVA]인 3상 차단기의 정격 차단전류는 약 몇 [kA]인가?
6-243	23년 3회 19번 문제	③ 수로에서 유입하는 물속의 투 사를 침전시켜서 배사문으로 배사하고 부유물을 제거한다.	③ 수로에서 유입하는 물속의 토 사를 침전시켜서 배사문으로 배사하고 부유물을 제거한다.

2026) 전기기사 5주완성 2차 정오표 [2025.11.10]

■ 3권 - 6.과년도 출제문제

해당 페이지	해당 위치	오	정
6-405	25년 3회 13번 문제	③ 전원측 설비용량의 여유 감소	③ 설비용량의 여유 감소

2026) 전기기사 5주완성 1차 정오표 [2025.9.25]

■ 3권 - 6.과년도 출제문제

해당 페이지	해당 위치	오	정
6-385	25년 2회 5번 문제	그림에서 a, b 단자의 전압이 $12[V]$, a, b 단자에서 본 능동 회로망의 임피던스가 $4[\Omega]$ 일 때 단자 a, b에 $2[\Omega]$ 의 저항을 접속하면 이 저항에 흐르는 전류[A]는 얼마인가?	그림에서 a, b 단자의 전압이 $10[V]$, a, b 단자에서 본 능동 회로망의 임피던스가 $4[\Omega]$ 일 때 단자 a, b에 $1[\Omega]$ 의 저항을 접속하면 이 저항에 흐르는 전류[A]는 얼마인가?