날 짜	2015-01-09	튜 터	임한규	
강 좌 명	[L 976] @ [전기(공사)기사/산업기사]전기기기학			
교 재	[ISBN 2487]합격비법 3 전기기기(2015)→ p94 정답			
참 고 이 미 지				
186 200[kW], 6국, 단중 중권으로 감은 직류 분권 전동기가 있다. 200[rpm]으로 회전하면 정격 부하에서 220[V]의 단자 전압을 얻을 수 있다. 이때의 공급 토크[kg·m]는 얼마인가? (93 기사) ② 약 9,744 ④ 약 975 ④ 약 159 ● 약 15.9 P=200[kW], N=200[rpm]이므로 ∴ τ = P/ω [N·m] = P/9.8ω [kg·m] = P/9.8×2π×N/60 ≒0.975 N/N =0.975× 200×10³/200 = 975[kg·m]				
오 류			수 정	
[정답] ⑤ 약 159		[정답] ④ 약 975		