

<수리의 기술> 정오표

[발행일 2020.02.28 개정판 1쇄 기준]

		[본문]	
위치	출간 내용	수정 내용	
120P	22번	<p>(그림1 수정)</p> <p><그림 1> 전공분야별 과목 수 (단위 : 개)</p>	<p><그림 1> 전공분야별 과목 수 (단위 : 개)</p>
		<p>해설추가</p> <p>ㄱ. E 전공분야의 과목 수는 이 대학 전체 과목 수의 25% 이상이다. → (×) 혹시 구체적인 계산을 하였는가? <그림 1>에서 보면 E의 경우 사분원보다 작다는 것을 알 수 있다. 즉, E 전공분야의 과목 수는 이 대학 전체 과목 수의 25% 이하이다.</p> <p>ㄴ. 영어강의 과목 수가 두 번째로 적은 전공분야는 A이다. → (○) <그림 1>에 주어져 있는 각 전공분야별 과목 수에 <그림 2>에 주어져 있는 전공분야별 영어강의 과목 비율을 각각 곱해보도록 하자. 그러면 A는 약 7개, B는 약 10개, C는 약 11개, D는 약 8개, E는 약 25개, F는 약 8개, G는 약 4개임을 알 수 있다. 따라서 영어강의 과목 수가 두 번째로 적은 전공분야는 A이다.</p> <p>ㄷ. D 전공분야의 영어강의 과목 수는 G 전공분야 영어강의 과목 수의 2배 이상이다. → (○) ㄴ을 해결하는 과정에서 D 전공분야의 영어강의 과목 수는 약 8개, G 전공분야 영어강의 과목 수는 약 4개임을 확인했다. 따라서 ㄷ은 옳은 설명이다.</p> <p>ㄹ. 영어강의 과목 수는 이 대학 전체 과목 수의 50% 이상이다. → (○) <그림 1>에서 이 대학의 전체 과목 수는 130개임을 알 수 있다. 또한, ㄴ을 해결하는 과정에서 구했듯이 각 전공분야별 영어강의 과목 수의 합은 $7 + 10 + 11 + 8 + 25 + 8 + 4 = 73$개이므로 영어강의 과목 수는 이 대학 전체 과목 수의 50% 이상임을 알 수 있다.</p> <p> 한줄풀이 하나의 선택지를 해결하는 과정에서 알게 된 정보들이 다른 선택지를 해결하는 데 유용하게 쓰이는 경우가 많다. 이 문제의 경우 ㄴ이 그렇다.</p>	
138P	18번	<p>(2009년도 B정당 지지율 16.4를 수정)</p> <p><그림> 정당지지도 추이</p>	<p><그림> 정당지지도 추이</p>
139P	19번 [그림]	<p>그림</p> <p>※ 점 A~E는 개인을 나타내며, 하나의 직선은 하나의 직접적인 관계를 의미함</p>	<p>(E와 C 사이에 직선 추가)</p> <p>※ 점 A~E는 개인을 나타내며, 하나의 직선은 하나의 직접적인 관계를 의미함</p>