

위치	오류유형	수정 전	수정 후
67~67p 번호 : 44	문제-본문	<p>수정 전</p> <p>① 84.5° ② 95.5° ③ 105.5° ④ 120.5° ⑤ 135.5°</p> <p>해설</p> <p>i) 시침이 1시간 동안 움직이는 각도 : <math>\frac{360}{12}=30^\circ</math> 시침이 1분 동안 움직이는 각도 : <math>\frac{360}{12 \times 60}=0.5^\circ</math></p> <p>ii) 분침이 1분 동안 움직이는 각도 : <math>\frac{360}{60}=6^\circ</math></p> <p>iii) 11시 40분일 때, 시침의 각도 : <math>30^\circ \times 11 + 0.5^\circ \times 11 = 335.5^\circ</math> 11시 40분일 때, 분침의 각도 : <math>6^\circ \times 40 = 240^\circ</math> 따라서 시침과 분침이 이루는 작은 쪽의 각도는 <math>335.5^\circ - 240^\circ = 95.5^\circ</math></p>	
		<p>수정 후</p> <p>① 10° ② 110° ③ 120° ④ 130° ⑤ 145°</p> <p>해설</p> <p>i) 시침이 1시간 동안 움직이는 각도 : <math>\frac{360}{12}=30^\circ</math> 시침이 1분 동안 움직이는 각도 : <math>\frac{360}{12 \times 60}=0.5^\circ</math></p> <p>ii) 분침이 1분 동안 움직이는 각도 : <math>\frac{360}{60}=6^\circ</math></p> <p>iii) 11시 40분일 때, 시침의 각도 : <math>30 \times 11 + 0.5 \times 40 = 350^\circ</math> 11시 40분일 때, 분침의 각도 : <math>6 \times 40 = 240^\circ</math> 따라서 시침과 분침이 이루는 작은 쪽의 각도는 <math>350 - 240 = 110^\circ</math></p>	

도서의 오류로 학습에 불편드린 점 진심으로 사과드립니다.  
더 나은 도서를 만들기 위해 노력하는 시대교육그룹이 되겠습니다.