

위치	오류유형	수정 전	수정 후
281p 번호 : 28	정답	정답 ③	정답 ①, ③
		수정 사유	개념 설명 오류로 인한 복수 정답
922p 번호 : 04	해설	<p>오토바이가 정지선에서 충돌까지의 시간</p> $d = v_0t + \frac{1}{2}at^2$ $10 = 0 + \frac{1}{2}(2.45) \times t^2$ $\therefore t = \sqrt{\frac{20}{2.45}} = 2.86(\text{초})$	<p>정지선에서 충돌지점까지 이동하는 데 걸린 시간</p> $v_2^2 - v_1^2 = 2ad, v_1 = \sqrt{8.58^2 - 2 \times 2.45 \times 5} = 7(\text{m/s})$ $v_2 = v_1 + at \text{에서 } t = \frac{v_2 - v_1}{a} = \frac{8.58 - 7}{2.45} = 0.64(\text{s})$
		수정 사유	출발 지점을 잘못 적용하여 풀이 및 정답 수정
978p 번호 : 03	문제-본문	<p>충돌 시 A차량의 속도</p> $v = v_0 + at = 33 + (-9.8 \times 0.8) = 20.30\text{m/s}$	<p>충돌 시 A차량의 속도</p> $v = v_0 + at = 33 + (-9.8 \times 0.8) \times 1.62 = 20.30\text{m/s}$
		수정 사유	풀이에서 조건식 중 시간(t)이 빠졌음

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