

2023) 건설재료시험기사 13개년 과년도문제 해설 3차 정오표 [2023.9.12.]

■ 2단계 전과목 스피드 마스터

페이지	항 목	오	정
2-68	16년 3회 23번 정답 수정	23 ㉓	23 ㉒
2-165	19년 1회 54번 해설 수정	$= \frac{\text{표면건조포화상태} - \text{공기 중 건조상태}}{\text{공기 중 건조상태}} \times 100(\%)$ $= \frac{2.124 - 2.066}{2.000} \times 100 = 2.90\%$	$= \frac{\text{표건} - \text{공기}}{\text{절대}} \times 100(\%)$ $= \frac{2.124 - 2.066}{2.000} \times 100 = 2.90\%$
2-173	19년 2회 23번 정답 수정	23 ㉔	23 ㉑
2-177	19년 2회 47번 정답 수정	47 ㉑	47 ㉔
2-281	22년 1회 64번 정답 수정	64 ㉓	64 ㉔
2-286	22년 2회 12번 정답 수정	12 ㉔	12 ㉑
2-293	22년 2회 58번 해설 수정	$V_a = \frac{W_a \cdot d}{G_a} = \frac{4.5 \times 2.355}{1.03} = 10.29\%$ $\therefore \text{포화도 } S = \frac{10.29}{10.29 + 5.3} \times 100 = 66.0\%$	$V_a = \frac{4.8 \times 2.435}{1.03} = 14.89\%$ $\therefore \text{포화도 } S = \frac{14.89}{14.89 + 4.8} \times 100 = 76\%$

2023) 건설재료시험기사 13개년 과년도문제 해설 2차 정오표 [2023.8.29.]

■ 2단계 전과목 스피드 마스터

페이지	항 목	오	정
2-286	22년 2회 12번 정답 변경	12 ④	12 ①
	해설 수정	$\therefore \frac{2}{3}f_{ck} \geq 14\text{MPa}$	$\therefore 5\text{MPa}$ 이상

2023) 건설재료시험기사 13개년 과년도문제 해설 1차 정오표 [2023.7.17.]

■ 1단계 과목별 스피드 마스터

페이지	항 목	오	정
1-9	2 - (1) - 표	압축응력도의 증가율이 매초 $(0.6 \pm 0.4)\text{MPa(N/mm}^2)$	압축응력도의 증가율이 매초 $(0.6 \pm 0.2)\text{MPa(N/mm}^2)$
1-33	05 - ④ [해설]	-④ 압축 응력도의 증가율이 매초 $(0.6 \pm 0.4)\text{MPa}$ 이 되도록 한다. -해설 압축 강도 시험에서 공시체에 충격을 주지 않도록 가하는 압축응력의 증가율 은 매초 $(0.6 \pm 0.2)\text{MPa}$ 이 되도록 한다.	-④ 압축 응력도의 증가율이 매초 $(0.6 \pm 0.2)\text{MPa}$ 이 되도록 한다. -해설 압축 강도 시험에서 공시체에 충격을 주지 않도록 가하는 압축응력의 증가율 은 매초 $(0.6 \pm 0.2)\text{MPa}$ 이 되도록 한다.

■ 2단계 전과목 스피드 마스터

페이지	항 목	오	정
2-284	02 - ③ [해설]	-③ $(0.6 \pm 0.4)\text{MPa}$ -해설 · 압축강도 시험 : $(0.6 \pm 0.4)\text{MPa}$	-③ $(0.6 \pm 0.2)\text{MPa}$ -해설 · 압축강도 시험 : $(0.6 \pm 0.2)\text{MPa}$