

2014년 국가수준 학업성취도 평가

정답표

중학교 수학

문항 번호	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
정답	④	③	①	①	④	④	②	③	②	④
문항 번호	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
정답	①	③	⑤	③	③	①	⑤	②	④	⑤
문항 번호	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
정답	⑤	②	③	①	⑤	②	④	②	⑤	

문항 번호	예시 정답
서답형 1	(1) $2^3 \times 3^2$ (2) 25
서답형 2	(1) $y = 200x + 900$ (2) 8, 30
서답형 3	(1) 3 : 1 (2) 7
서답형 4	(1) 9 (2) <풀이 과정> $3x^2 + 6x = 72$ $x^2 + 2x - 24 = 0$ $(x+6)(x-4) = 0$ $x = -6$ 또는 4 $x > 0$ 이므로 $x = 4$ <답> 4