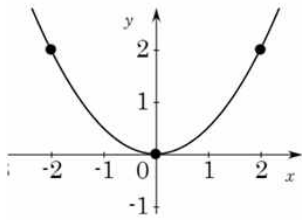


# 2024학년도 1학기 2차고사 3학년 수학과 정답

번호	배점	정답
1	2.6	2
2	2.8	5
3	3	3
4	3	5
5	4	1
6	3.8	4
7	3	4
8	4.4	3
9	4.2	2
10	2.6	5
11	2.8	1
12	4	2
13	4.2	5
14	3	4
15	3	3
16	4	3
17	4	3
18	4.4	4
19	4.2	5
서답형1	4	$x = -1$ 또는 $x = -4$
서답형2	4	5
서답형3	4	$\angle$ , $\sphericalangle$
서술형1	7	$x^2 - x - 1 = 0$ $x = \frac{1 \pm \sqrt{5}}{2}$
서술형2	7	$\frac{x(x-3)}{2} = 14$ 7각형
서술형3	7	$(-2, 2), (0, 0), (2, 2) \cdots \textcircled{1}$  $3\text{개의 점 표시} \cdots \textcircled{2}$ $3\text{개의 점을 포물선으로 연결} \cdots \textcircled{3}$
계	100	