※ 7 월 4 일 1 학년

1교시(수학)

선택형

번호	정답	배점
1	①	3
2	⑤	4
3	③	4
4	②	4
5	④	3
6	①	4
7	⑤	4
8	②	5
9	③	3
10	①	1
11	④	4
12	⑤	3
13	③	4
14	④	3
15	②	4
16	④	5
17	②	4
18	③	4

서답형

번호	정 답	배점	채 점 기 준
서답형1 (단답형)	12명	5	
서답형2 (단답형)	제 2사분면	5	
서답형3 (단답형)	학생 수를 x명이라 하면 $5x+7=6x-10$ $\therefore$ $x=17$ 학생수는 17명 귤의 수는 $5\times17+7=92$(개)	4	
서답형4 (서술형)	(1) $y=ax$라 두고 $x=20, y=1200$을 대입 $a=60,\ y=60x$ (2) $x=18$이므로 $y=1080$ 따라서 1080g	4	
서답형5 (서술형)	(풀이) $xy=300$ $\therefore$ $y=\dfrac{300}{x}$ $y=\dfrac{300}{x}$에 $y=4$를 대입하면 $4=\dfrac{300}{x}$ $\therefore$ $x=\dfrac{300}{4}=75$ 밑넓이: $75\,\mathrm{cm}^2$	4	
서답형6 (서술형)	(1) 승진: ②번 그래프, 예서: ①번 그래프 승진이는 자전거를 타다가 편의점에서 쉬고 다시 출발하였고 예서는 쉬지 않았기 때문에 (2) 20분 ②번 그래프는 10분부터 30분까지 거리가 변하지 않았다. (3) 승진이가 자전거를 타면 10분에 $1km$를 가므로 20분에 $2km$를 간다 예서는 20분에 $1km$를 갔으므로 20분 후에 승진이는 예서보다 $1km$앞서있다.	8	