또래학습멘토링 (5 월 15일) 활동일지

1. 멘토링명: 재밌는 수학
2. 멘토(학번 이름) : 박성원 (10324)
   멘티(학번 이름) : 이지용 (10309)
3. 학습 주제 : 부등식 (참고교재 : RPM. 프린트)
4. 멘토링 지도 교사 : (인)

월/일(요일)	5 / 15 (월)	운영시간	8:10 ~ 8:50	장소	교실
학 습 내 용					지난주 과제
$a<x<b$ $c<y<d$ 덧셈: $a+c<x+y<b+d$ 뺄셈: $a-c<x-y<b-d$ 곱셈: (최솟값) $< xy <$ (최댓값) (ac, ad, bc, bd 중) 나눗셈: (최솟값) $< \frac{x}{y} <$ (최댓값) ($\frac{a}{c}$, $\frac{b}{c}$, $\frac{a}{d}$, $\frac{b}{d}$) 중. 헷갈릴 가능성이 있다. $-1<x\le 2$ $1<y\le 3$ $? < \frac{x}{y} < ?$ 최대 $-1<\frac{x}{y}<2$ $\boxed{-1, 2, -\frac{1}{2}, \frac{2}{3}}$ 최소 $\boxed{-1, 2, -\frac{1}{2}, \frac{2}{3}}$ $ax>b$ 해가 없을 때 → $a=0$ $b\ge 0$ 해가 모든 실수일 때 → $a=0$ $b<0$					시험잘보기
					다음주 과제
					절댓값 예습

<양식 3> 한 학기 학습동아리 활동이 끝나면 작성해서 멘토교사에게 제출