

## 또래 학습멘토링 ( 4 월 13일 ) 활동일지

1. 멘토링명:  $\pi$  즐거운 수학
2. 멘토(학번 이름) : 백성민 10321  
멘티(학번 이름) : 이리용 10309
3. 학습 주제 :  $\sqrt{}$  소수 (참고교재 : 인문 )
4. 멘토링 지도 교사 : (인)

월/일(요일)	4 / 13 (월)	운영시간	8:10 ~ 8:55	장소	교실
학 습 내 용					지난주 과제
<p><math>a+bi \Rightarrow</math> 복소수  <math>\begin{matrix} \text{실수} &amp; \text{허수} \\ \text{부} &amp; \text{부} \end{matrix}</math></p> <p>복소수는 실수 부분과 허수 부분을 나뉘어서 계산한다.</p> <p>ex) <math>a+bi + c+di = \underbrace{a+c}_{\text{실수부}} + \underbrace{(b+d)i}_{\text{허수부}}</math></p> <p>켈레복소수 <math>a-bi</math>은 <math>a+bi</math>의 켈레이아.</p> $= \overline{a+bi} = a-bi$ <p>켈리 복소수의 성질은.</p> <p>① <math>\overline{\overline{z}} = z</math></p> <p>② <math>\overline{z_1 + z_2} = \overline{z_1} + \overline{z_2}</math></p> <p>③ <math>\overline{z_1 z_2} = \overline{z_1} \cdot \overline{z_2}</math></p> <p>④ <math>\overline{\left(\frac{z_1}{z_2}\right)} = \frac{\overline{z_1}}{\overline{z_2}}</math></p>					복소수 연습하기
					다음주 과제
					프린트 붙이기