

第1回 リスナー参加型 天下一学問会

高校レベル

講評

数学（理系）

作問者：いーんちょ

問題数：大問1問

記述式

解答時間：45分

高校数学（理系）・講評

採点結果

選択者： 12 名
平均点： 56.5 点
最高点： 100 点

全体コメント

全体として高得点を取られた方が多かった。複素数平面の基本的な問題であるため、定理を知っていれば非常に簡単に解けたと思う。もし知らなくても、地道に加法定理を使って展開すれば時間がかかるものの解くことはできる。

そのため(1)が解ければ、時間の許す限りで続きの問題も解けているようであった。結果的にそこで上下に得点分布が分かれる結果につながった。このような事情もあり、個別問題で特にコメントする内容はなかった。