平成 29 年度入試　個別学力試験問題

数　学（出題意図）

《前期日程：医学部医学科　総合理工学部数理・情報システム学科》

1. 漸化式と確率に関する基礎知識と理解を問う.

2. 放物線，媒介変数，確率の性質，反復試行の確率に関する基礎知識と理解を問う.

3. 直線の方程式，2 次曲線，2 次方程式に関する基礎知識と理解を問う.

4. 加法定理などの三角関数に関する基礎知識と理解を問う.

5. 導関数，極値，部分積分や数列の極限などに関する基礎知識と理解を問う.