

入試区分名	一般入試
-------	------

科目	数 学
----	-----

大問	出題の意図
1	図形と式、三角関数、対数関数、数列、微分積分などの分野について、基本的な知識と計算技法が習得されているか確認する。
2	場合の数と確率について、基本的な知識と計算技法が習得されているかと同時に、解答を得るためのプロセスを論理的に記述する能力を確認する。

入試区分名	一般入試
-------	------

科目	化学
----	----

大問	出題の意図
1	高校化学で学習する無機イオンの性質、水溶液のpH、高分子化合物、化学反応、分子式、芳香族化合物の基礎的な知識及び理解力を問う。
2	中和滴定に関する基礎的な知識や解法を導く思考力を問う。
3	燃焼反応、酸化数、エネルギーの変化に関する基礎的な知識を問う。
4	有機化学における基本的な反応、生成する有機化合物の構造式や関連する反応式について、正しい理解力を問う。

入試区分名	一般入試
-------	------

科目	英 語
----	-----

大問	出題の意図
1	一連の流れを持つ文章中の空欄に入れるべき適切な語句を選択させる問題。主に、英語の語彙や文法の力を問うことを意図した。
2	空所に入れるべき適切な文を選択させ、対話文を完成させる問題。会話の流れを理解できているかどうかを見ている。
3	長文を読ませ、その内容を問う設問を5つ出題。必要な情報を的確につかむことができているかを見ている。
4	長文問題。語や語句の補充問題では基本的な英語力を測り、和訳などの記述式問題では、英語の読解力や理解した内容を的確に日本語でまとめることができるかどうかを見ている。