

入試区分名	一般入試
-------	------

科目	数 学
----	-----

大問	出題の意図
1	数と式、三角比、集合と論理、場合の数と確率、データの整理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	数の性質、絶対値、2次関数、三角比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。
3	三角比について、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	原子の構造について、正しく理解しているかを判定する。
2	物質質量と化学反応式について、正しく理解しているかを判定する。
3	将来、看護師として点滴など濃度や物質質量について正確に取り扱う能力が必要である。また、生命で重要なpHの基本事項を習熟していることも大事である。与えられた条件で、定量的に分析できる思考力や判断力などを判定する。
4	将来、看護師として点滴など濃度や物質質量について正確に取り扱う能力が必要である。与えられた酸塩基反応の条件で、定量的に分析できる思考力や判断力などを判定する。
5	将来、看護師として点滴など濃度や物質質量について正確に取り扱う能力が必要である。酸化還元反応について正しく理解しているかを判定するとともに、与えられた酸化還元反応の条件で、定量的に分析できる思考力や判断力などを判定する。

入試区分名	一般入試
-------	------

科目	生物
----	----

大問	出題の意図
1	『ヒトのからだの調節』から、血糖濃度の調節について基本知識を問いました。特に、血糖調節に関わる膵臓から分泌される2種のホルモンの分泌機構と機能と、この二つのホルモンを補助するホルモンの機能の関係を問いました
2	『生物の特徴』から生体成分の化学構造や化学的性質と機能と、遺伝子情報発現過程と、これらに関わる核酸と各過程の基本知識を問いました。
3	『生物の多様性と生態系』から、典型的な生態系での「植生」と長い時間で植生が変化する「遷移」についての基本知識を問いました。

入試区分名	一般入試
-------	------

科目	英 語
----	-----

大問	出題の意図
1	英語の長文読解問題。英語の文章に基づき、語彙、論理的思考力、構文把握力、英文読解力（内容理解）を測定することを意図した。
2	英語の長文読解問題。英語の文章に基づき、語彙、論理的思考力、構文把握力、英文読解力（内容理解）を測定することを意図した。
3	日常生活で話される会話文に基いた空所補充問題。会話の論理的展開の理解、ならびに口語表現知識の測定を意図した。
4	空所補充の設問を通じて、語彙力、正確な語法知識、文法知識、論理的文章理解力を測定した。
5	整序問題を通じて、正確な語法知識、慣用句の知識、構文知識を測定した。