## 理科

## 1 出題の方針

自然の事物・現象について、基礎的・基本的な事項の知識・理解をみるとともに、 観察・実験や探究的な活動を通して科学的な思考力や表現力をみる。

## 2 各問のねらい

- 1 第1分野(物理・化学)と第2分野(生物・地学)の各領域における基礎的・基本的な事項の知識・理解をみる。
- 2 日常生活に関わる探究的な活動を通して、科学的な思考力や複数の領域にわたる 事項の知識・理解をみる。
- 3 地学的領域について、基礎的・基本的な事項の知識・理解をみるとともに、観測 を通して科学的な思考力をみる。
- 4 生物的領域について、基礎的・基本的な事項の知識・理解をみるとともに、実験 を通して科学的な思考力をみる。
- 5 化学的領域について、基礎的・基本的な事項の知識・理解をみるとともに、実験 を通して科学的な思考力や表現力をみる。
- **6** 物理的領域について、基礎的・基本的な事項の知識・理解をみるとともに、実験 を通して科学的な思考力や表現力をみる。