

2026年度 北海道科学大学 入学試験問題の出題意図

| | |
|-------|-------------|
| 選抜区分名 | 一般選抜〔前期〕2日目 |
| 科目名 | 情報（情報Ⅰ） |

問題全体の出題意図

情報Ⅰで習う知識を確認する問題を出題した。問題1から問題4の出題範囲は以下の通りである。

問題1「情報社会の問題解決」

問題2「コミュニケーションと情報デザイン」

問題3「コンピュータとプログラミング」

問題4「情報通信ネットワークとデータの活用」

| 大問番号 | 出題意図 |
|------|--|
| 1 | 「情報社会の問題解決」に関する知識を確認する問題を選択形式で出題した。 特に、情報セキュリティの3要素に関して、機密性・完全性・可用性を正しく理解しているか確認している。 |
| 2 | 「コミュニケーションと情報デザイン」において、コミュニケーションに関する問題を文章形式で出題した。 |
| 3 | 「コンピュータとプログラミング」に関する問題を、フローチャートと組み合わせて出題した。 |
| 4 | 「情報通信ネットワークとデータの活用」において、データベース、及びデータの分析方法に関する知識を確認する問題を選択形式で出題した。 |
| | |