

令和8年度 釧路工業高等専門学校編入学生選抜検査  
出題の意図 【 建築構造設計・建築計画 】

## 問題 1

単純梁および片持ち梁の支持方法を理解しているかを確認する。また、曲げ応力度の正負について正しく理解しているかを確認する問題である。

## 問題 2

## ①道路との関係：

玄関までのアプローチや車の出し入れを考慮した駐車場の位置、および歩行者動線との安全性確保について言及しているか。あるいはプライバシーについて配慮しているか。

## ②敷地の状況との関連：

敷地形状と気候風土に着目し、日照や通風に関連した配置に言及しているか。あるいは高低差がある場合のアプローチ動線の工夫、または立断面計画に触れることができるか。

## ③法令との関連：

建蔽率や容積率、敷地と道路の関係、防火・準防火地域や日照、隣地との関係について配置計画の段階で理解し整理できるか。

以上について確認する問題である。