

令和6年度 測量士補試験 問題と解答 水準測量 (No10)

<No10 : 水準測量>

公共測量における1級水準測量を実施するに当たり、既知点間が1.7kmの平たんな路線において、最大視準距離を45mとして観測することとした。往路におけるレベルの設置回数(測点数)は最低何点になるか。次の1~5の中から選べ。

ただし、全測点において視通や観測時の環境条件を考えずにレベルを設置できるものとする。なお、関数の値が必要な場合は、巻末の関数表を使用すること。

1. 18点
2. 19点
3. 20点
4. 38点
5. 39点