

中学生向け数学

中学校

学年 氏名

(問題が G : 良い、A : 基本、D : よく出る、S : 新規性、H : 高水準、O : 遊び)

★ (40点必須)、★★ (60点必須)、★★★ (75点必須)

★★1560050808一筆書き

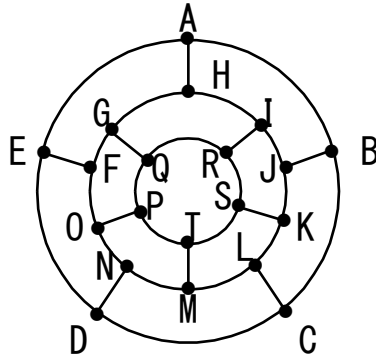
難易度3

ある悪名高い独裁者の宮殿は、図のような道路網によって囲まれています。

すべての交差点には警備員がおり、Aを持ち場に行っている警備の責任者は

一時間おきにすべての警備員を点検して自分の持ち場に戻る。

すべての持ち場を1度ずつ点検して回る順路を見つけなさい。



問題の解き方と復習のポイント  
遊びですからゆっくり考えてください。

