

中学生向け数学

中学校

学年 氏名

(問題先頭の丸文字は問題を解ける学年を示し各学年で学ぶ項目は全てその学年に含めます。)

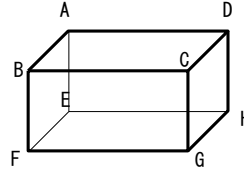
① : (問題が G : 良い、**A : 基本**、D : 代表的、S : 新規性、H : 高水準、F : 標準的)

★ (40点必須)、★★ (60点必須) ★★★ (75点必須)

★163a020304k o 7102 難易度2

右の図の直方体について、次の問に答えよ。

- 1) 辺ABと交わる辺をすべて求めよ。
- 2) 辺ABと平行な辺をすべて求めよ。
- 3) 辺ABとねじれの位置にある辺をすべて求めよ。



問題の解き方と復習のポイント

平行、垂直、ねじれの関係をマスタください。

- 1) AD, BC, BF, AE
- 2) CD, GH, FE
- 3) FG, EH