

対角線から四角形をあてよう

はってん
発展 ②

- 1 2本の対角線が、つぎのように交わっています。4つのはしをじゅんにむすぶと、どんな四角形ができますか。

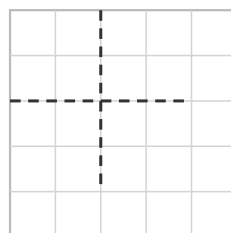
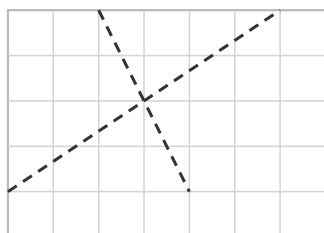
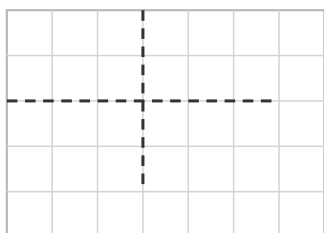
長さが6cmと4cm。それぞれのまん中の点で、ななめに交わる

長さが6cmと4cm。それぞれのまん中の点で、^{すいちよく}垂直に交わる

長さがどちらも5cm。それぞれのまん中の点で、ななめに交わる

長さがどちらも5cm。それぞれのまん中の点で、^{すいちよく}垂直に交わる

- 2 対角線をもとにして、四角形をかきましょう。(答えは赤い線。点線が対角線)



- 3 ②でかいた四角形の名前を、左からじゅんに書きましょう。

- 4 1本のテープを、平行な2本の直線で切りました。切り口をどのようにしても、かならずできる四角形は何ですか。(テープの上下のふちは平行)

こたえ
