

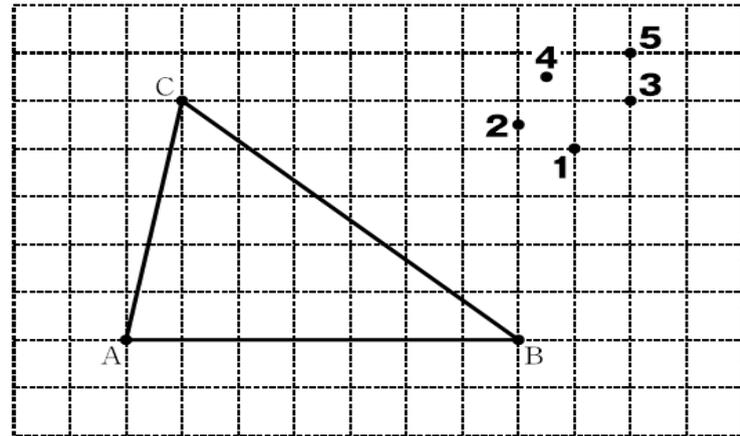
夏チャレンジ (チャレンジ問題①) 目標時間 (10分)

※小学校5年で学習する内容から

実際にかかった時間 (分)

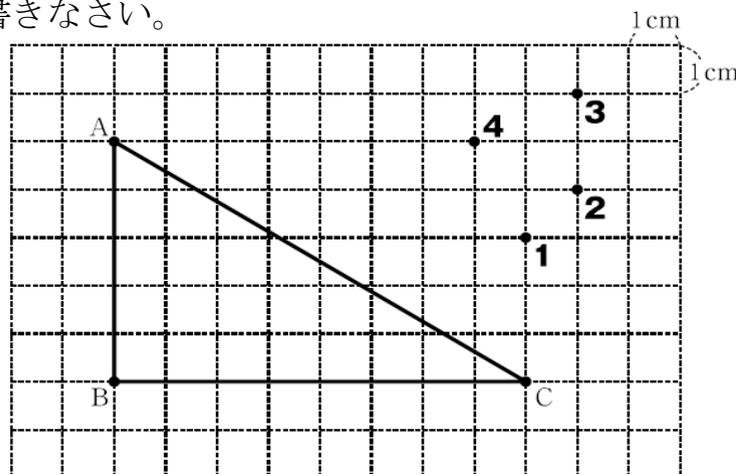
()組()番 名前()

- 1 1めもりが1cmの方眼紙にかかれた三角形ABCと面積が等しい三角形ABDをかこうと思います。方眼紙の1から5のうちでは、頂点Dはどこになりますか。1つ選んで、その番号を書きなさい。



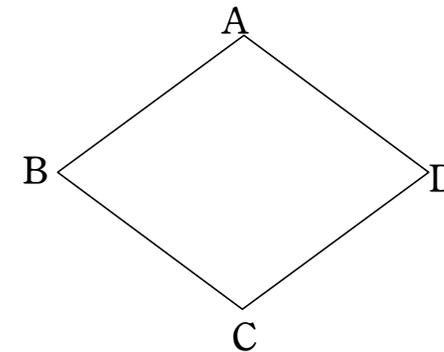
1	
---	--

- 2 1めもりが1cmの方眼紙にかかれた三角形ABCと面積が等しい三角形ABDをかこうと思います。方眼紙の1から4のうちでは、頂点Dはどこになりますか。1つ選んで、その番号を書きなさい。

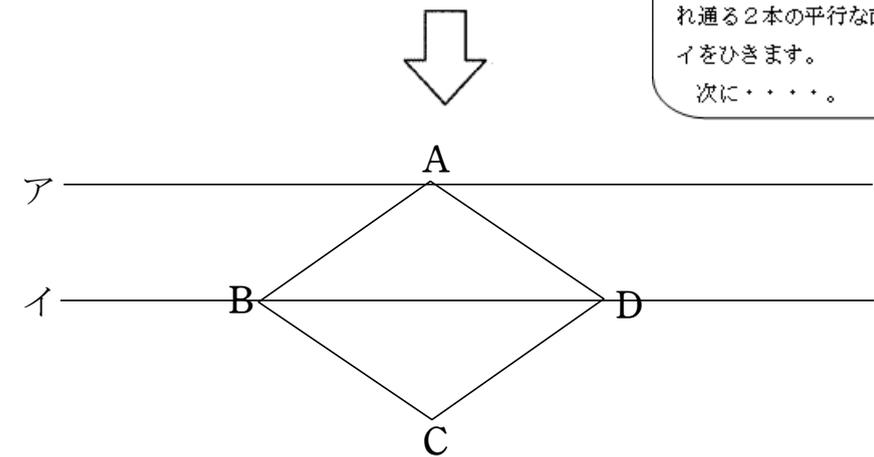


2	
---	--

- 3 さとこさんは、次のひし形ABCDと面積が等しい三角形をかこうと思い、次のように考えました。



【さとこさんの考え】
最初に、左の図のように、頂点A, 頂点BとDをそれぞれ通る2本の平行な直線ア, イをひきます。
次に……。



さとこさんの考えにしたがって、ひし形ABCDと面積が等しい三角形を1つかきなさい。

3	
---	--