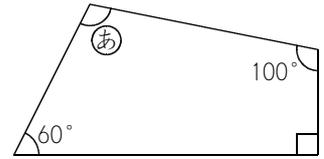


**4** 【平面図形】 次の問いに答えなさい。

**基本** (1) 図1は四角形です。Ⓐの角の大きさを求めなさい。

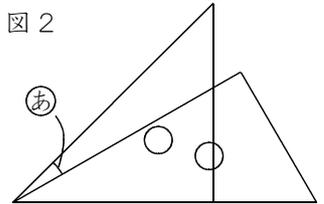
図1



(2) 図2は1組の三角定規を使ってつくった形です。

Ⓐの角の大きさを求めなさい。

図2



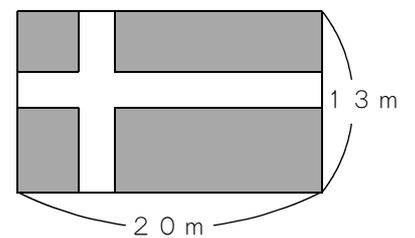
(3) 時計の長針（長い針）が5分間に回転する角度を求めなさい。

**基本** (4) たて9cm, 横8cmの長方形の面積を求めなさい。

(5)  $940\text{ha} = \square\text{m}^2$  □に当てはまる数を書きなさい。

**応用** (6) 図3のような, たて13m, よこ20mの長方形の土地に, はば4mの道をつけます。かげをつけた部分の面積を求めなさい。

図3



**チャレンジ** (7) 図4のようなたて40mの長方形の土地があり, くり林の面積は畑の面積の3倍です。図4の□の長さを求めなさい。

図4

