

チェックテスト 24A 基本の作図

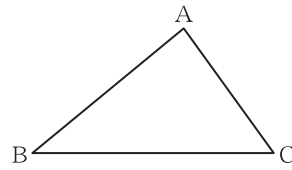
得点

/ 100

① $AB = 2\text{cm}$, $BC = 4\text{cm}$, $CA = 3\text{cm}$ の $\triangle ABC$ をかきなさい。 **ステップ 1**

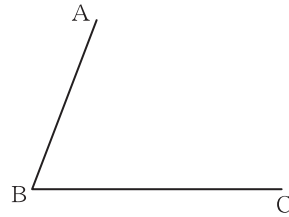
① 15点
左の余白に作図

② 右の図の $\triangle ABC$ で、辺 AB の midpoint M を作図しなさい。 **ステップ 2**



② 15点
左の図に記入

③ 右の図で、 $\angle ABC$ の二等分線を作図しなさい。 **ステップ 3**



③ 15点
左の図に記入

④ 右の図で、点 P を通り線分 AB に垂直な直線を作図しなさい。 **ステップ 4**



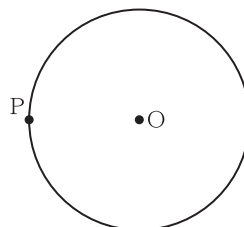
④ 15点
左の図に記入

⑤ 右の図の3点 A , B , C を通る円を作図しなさい。 **ステップ 5**



⑤ 20点
左の図に記入

⑥ 右の図で、点 P を通る円 O の接線を作図しなさい。 **ステップ 6**



⑥ 20点
左の図に記入