

2 右の正八角形について答えましょう。

ABCDE ① 正八角形の8つの角の大きさの和は何度ですか。

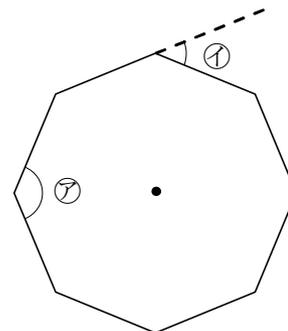
\_\_\_\_\_

② ㊦の角は何度ですか。

\_\_\_\_\_

③ ㊧の角は何度ですか。

\_\_\_\_\_



4 下の㊦, ㊧ができるロボットを使って, ロボットに命令を出し運動場に, 回りの長さが120mの正六角形をかきます。

BCDE ㊦ ある地点から, 前方に進んで直線をかく。

㊧ 左右に回転する。

① 点Aを出発して矢印の方向に進むとき前方に何m進む命令を出せばよいですか。

\_\_\_\_\_

② ①の後, B地点で左右どの方向に何度回転する命令を出せばよいですか。

\_\_\_\_\_

③ 正六角形をかくの, ㊦と㊧の命令をそれぞれ何回出せばよいですか。

㊦ \_\_\_\_\_ ㊧ \_\_\_\_\_

