



プログラミング 順序⑦ 答え

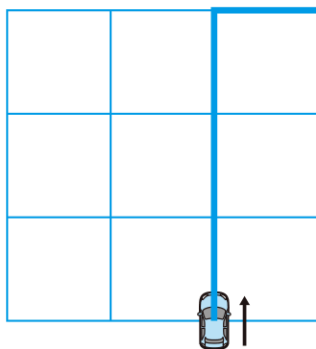
月 日



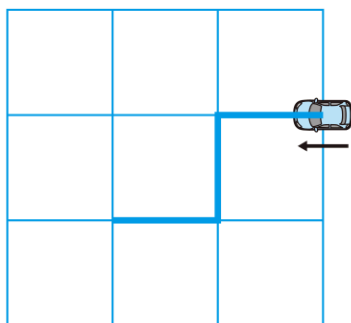
順序 ⑦

1 ㊦

2 ①

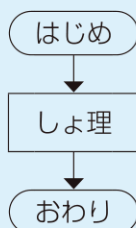


②



考え方

フローチャートはプログラムのしよ理の流れを表した図です。フローチャートでは、はじまりとおわりを()で表し、しよ理の内容を長方形で表します。プログラムの流れは上から下へとかきます。



この問題では、フローチャートで示されたとおりにロボットを動かすことをとおして、順次しよ理について考えます。

① 車のロボットは長方形で囲まれた命令を上から下へ順に実行していきます。「1マス進む」「左を向く」「1マス進む」「1マス進む」を順に実行すると、ロボットは答えと同じ線をかきます。「左を向く」命令は、向きが変わるだけで、マスは移動しないことに注意しましょう。

② ①フローチャートで示された手順のとおりに線をかきましょう。「右を向く」命令はロボットの向きが変わるだけで、マスは移動しません。