

# 情報学習プリント 3 学年用 NO5



あなたは家の人に次のように頼られました。ロボットをプログラムして、無事使命を果たしてください。

「今日の晩御飯はカレーだから肉屋さんで牛肉を500g、八百屋さんでタマネギとニンジンとジャガイモを買ってきてね！」

## ルール



めいれい つぎ しゅるい  
• 命令は次の5種類です

① 1歩動かす・・・ロボットはひとマスずつしか動けません

ロボットは向いている方向にしか動けません

② 上に向ける→上に動けるようになります ③ 下に向ける→下に動けるようになります

④ 右に向ける→右に動けるようになります ⑤ 左に向ける→左に動けるようになります

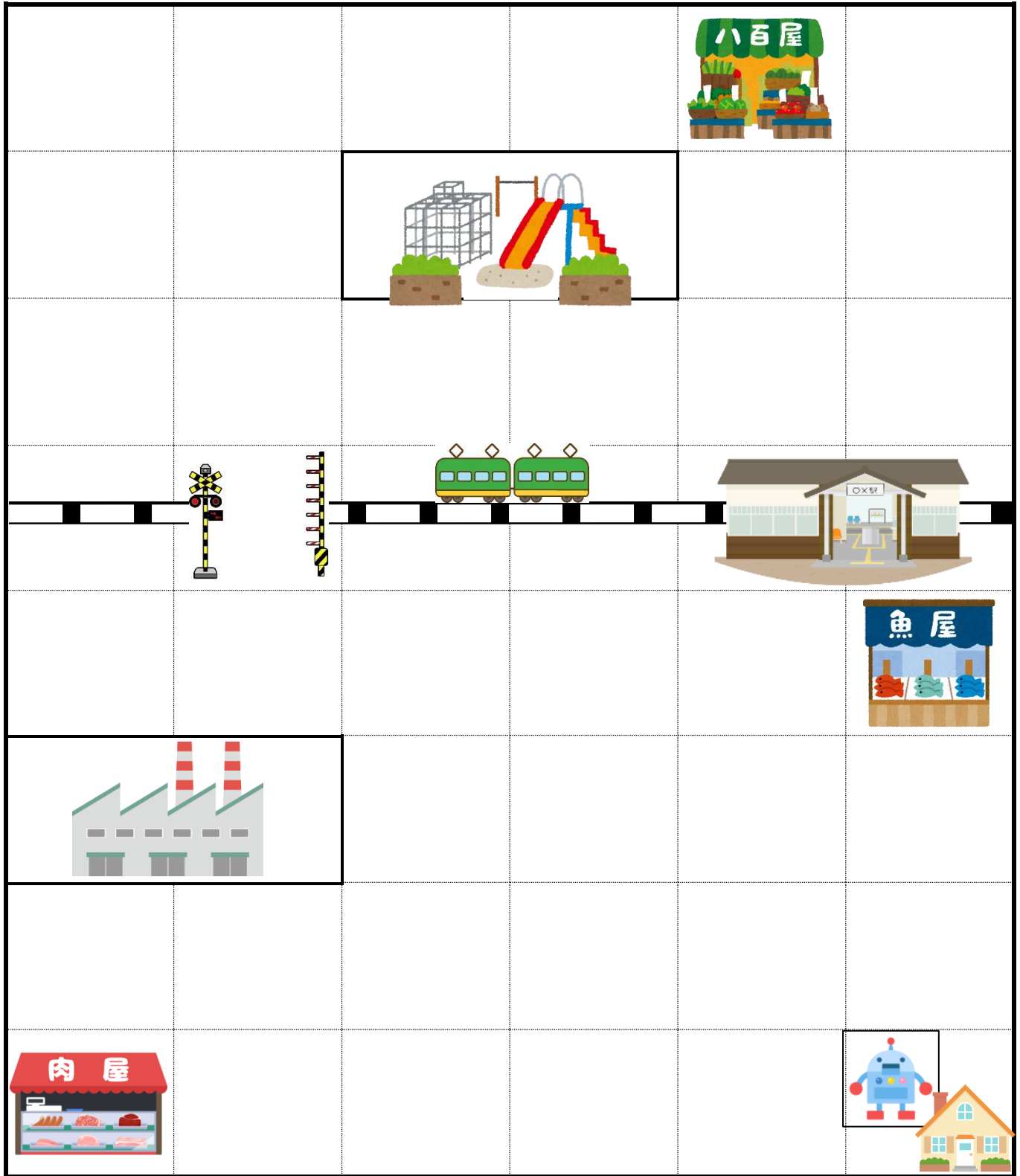
• お店の上を通ると肉や野菜を買うことができます。（お店の上は通り抜けられます）

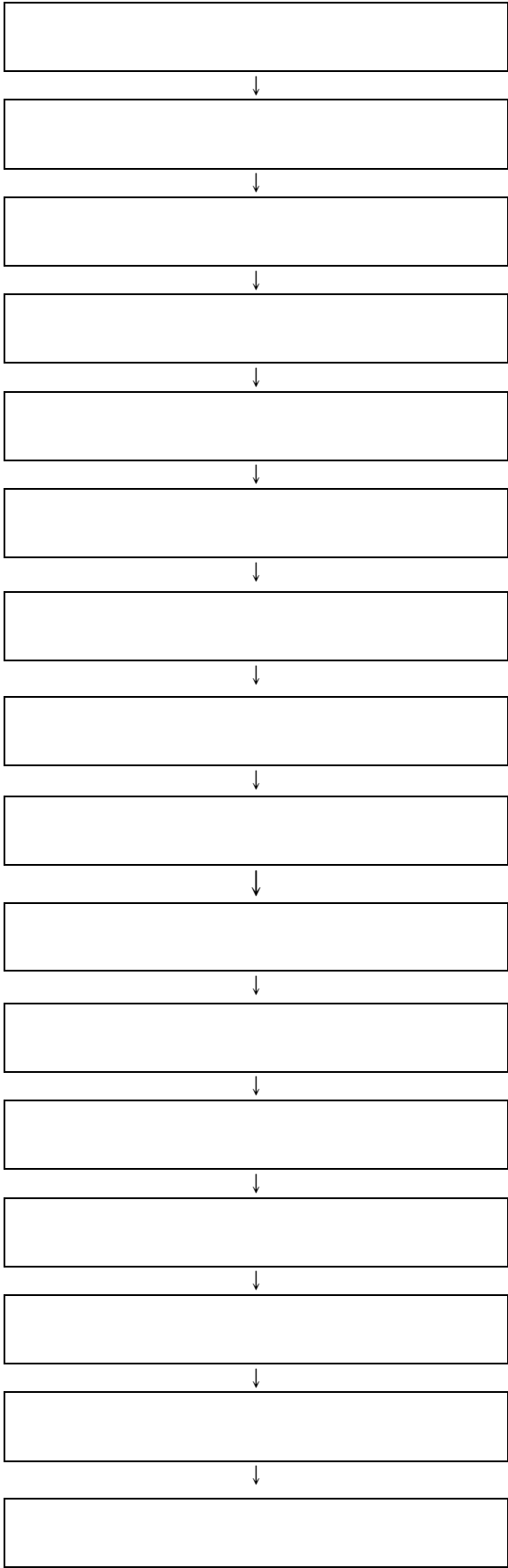
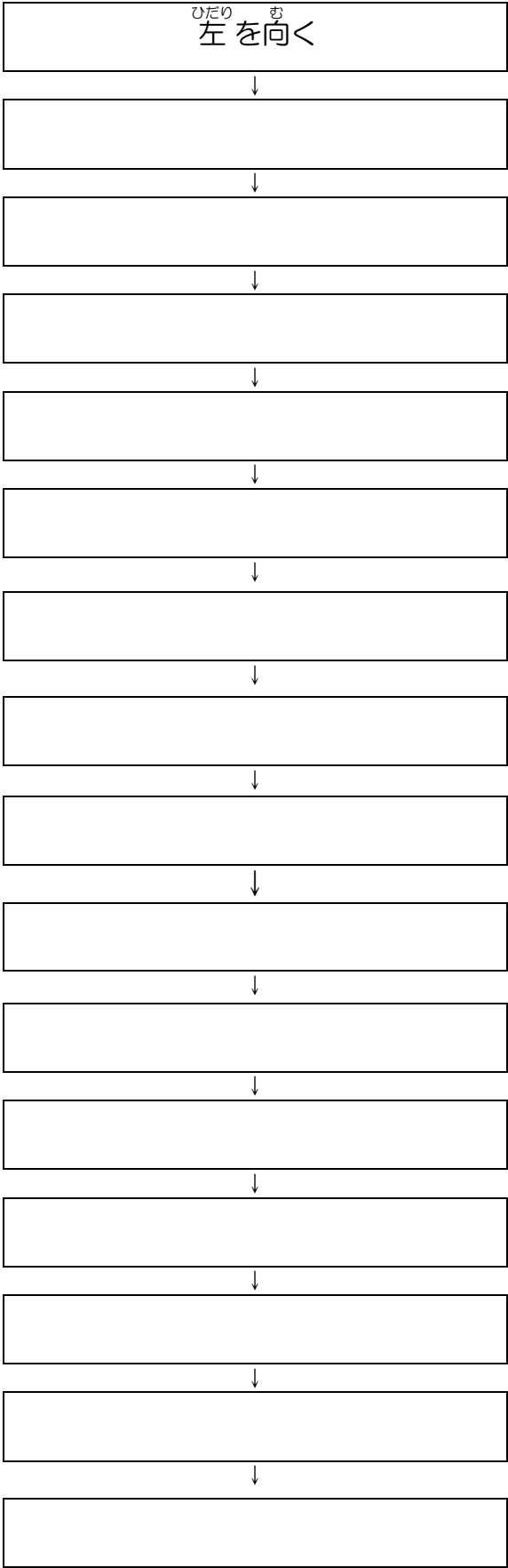
• ロボットは家からスタートし家に戻ってきてください。

• 工場と公園は通り抜けられません。迂回してください。

• 線路は踏切を渡ってください。駅は通り抜けられません。

まち  
ちす  
街の地図





056  
1

# 阪急電鉄 6000 系



ひとやすみ

【むずかしい】

