

試行力問題～子どもから大人まで～

部屋の通過・2 (試行力)

正方形の形をした部屋がならんでいます。上下左右にとなりあう部屋はとびらでつながっています。◎をつけた部屋から、☆をつけた部屋まで、すべての部屋を1回ずつ通って進みます。たとえば、図1の場合にはやじるしのような進み方があります。

図1

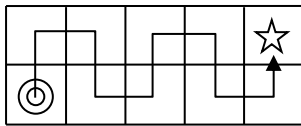


図2

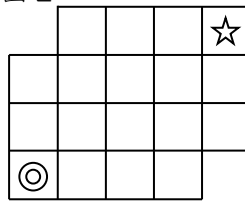
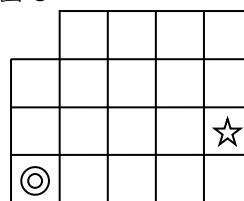
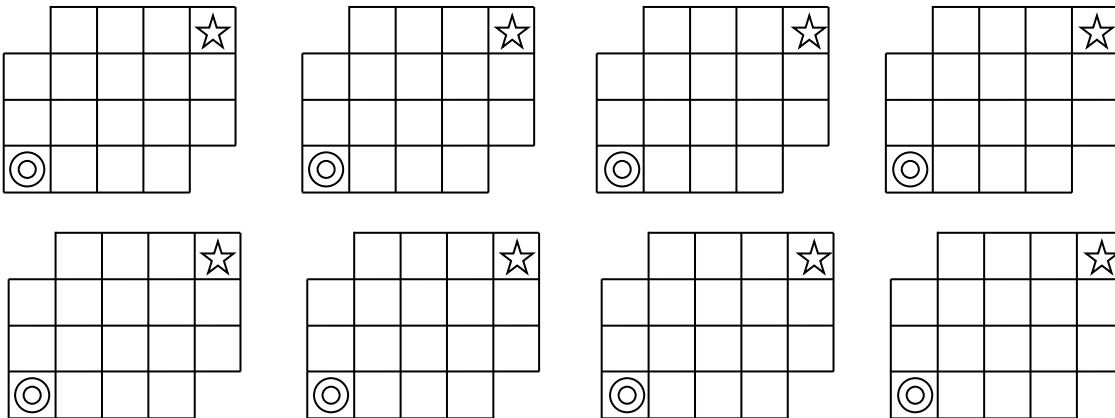


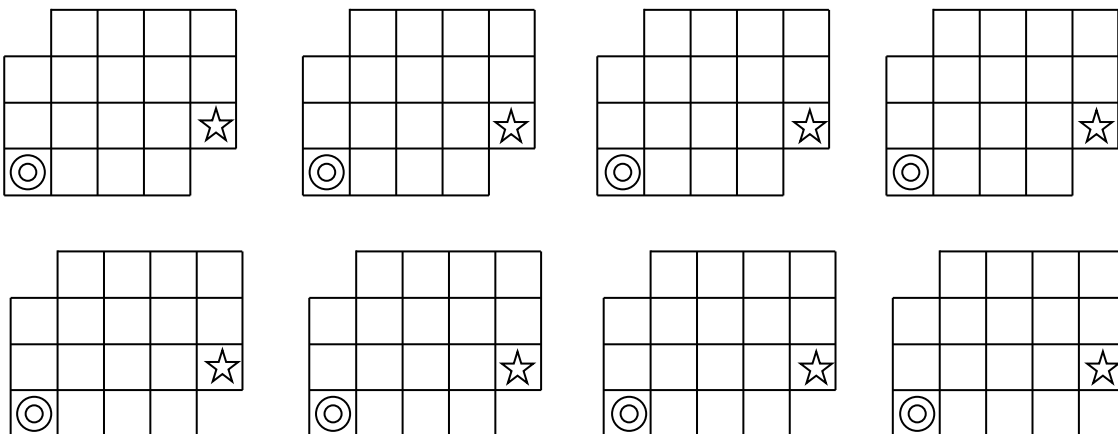
図3



(1) 図2の場合の進み方をすべてかきなさい。下の図はすべてつかうとはかぎりません。

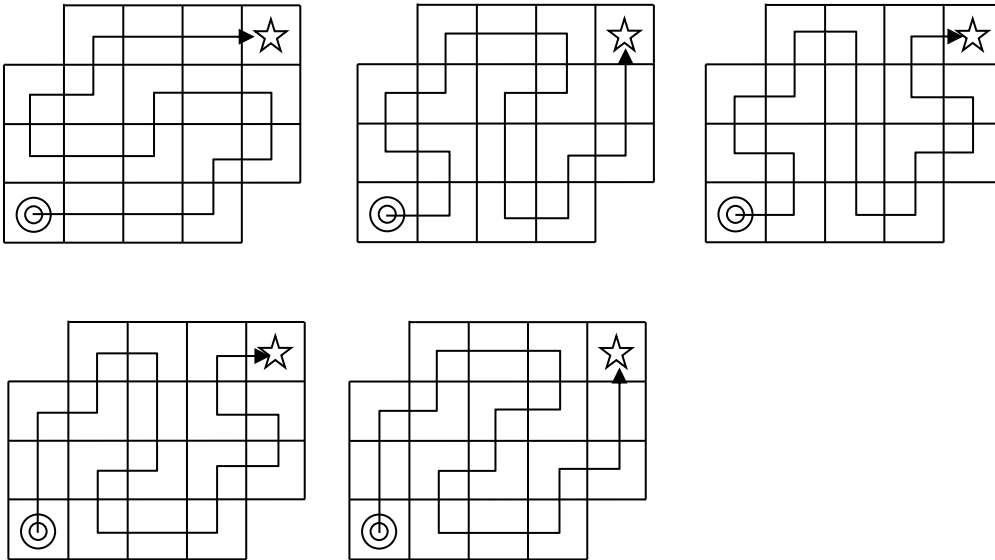


(2) 図3の場合の進み方をすべてかきなさい。下の図はすべてつかうとはかぎりません。



部屋の通過（試行力）・2 (1)(2)ともに解説の図参照

(1) つぎの5通りです。



(2) つぎの6通りです。

