

受験算数の基礎

Die Grundlagen  
der Arithmetik  
für die Aufnahmeprüfung

試行力問題～子どもから大人まで～

しゅうかい  
周回ルート・2

ず 図1のように、いくつかのえん せん によってつながっています。くろ 黒い円から しゅっぱつ 出発して、すべての線を かい 回す  
とお 通って黒い円に もど 戻れるように、線をできるだけすく ほんすう 少ない本数ひきます。すると、図2のようになります。図  
3のようにおな なじ円どうしをつなぐ線を いじょう 2本以上にしたり、線と線が まじ 交わったりはできません。また、図4と  
図2では同じ円どうしをつないでいるので、同じ答えとします。

図 1

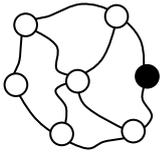


図 2

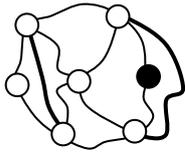


図 3

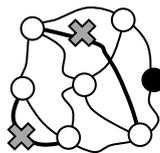
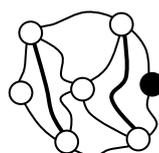
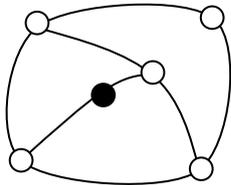


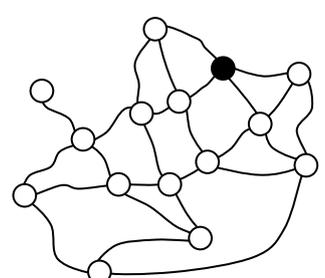
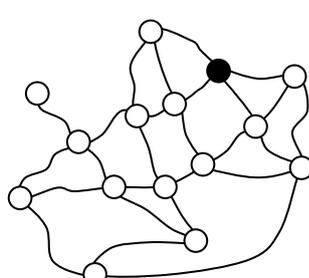
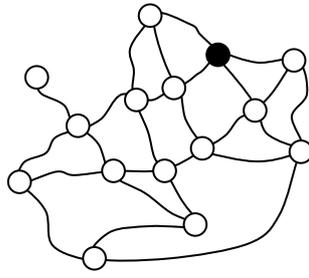
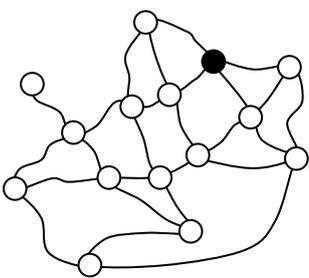
図 4



(1) 下の図に線をひく方法をかきなさい。



(2) 下の図に線をひく方法をすべてかきなさい。図はすべてつかうとはかぎりません。



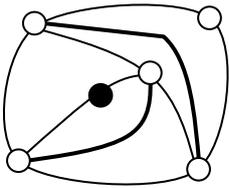
受験算数の基礎

Die Grundlagen  
der Arithmetik  
für die Aufnahmeprüfung

試行力問題～子どもから大人まで～

周回ルート・2 (1)(2) 解説参照

(1)



(2) 次の2通りです。

