

受験算数の基礎

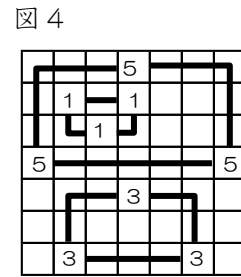
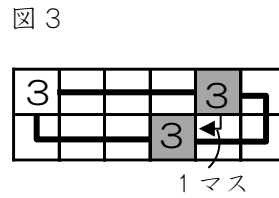
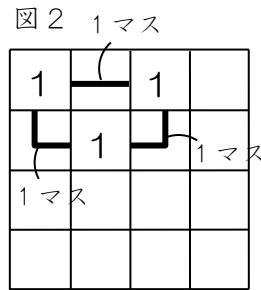
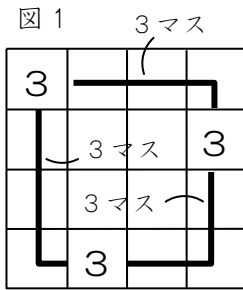
Die Grundlagen
der Arithmetik
für die Aufnahmeprüfung

試行力問題～子どもから大人まで～

数字の枠のパズル・1

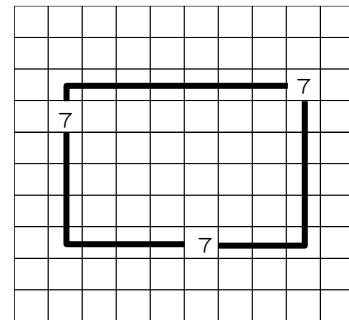
図1, 2のような3個の数字と線でできた枠を作ります。図3のように, 枠よりも短く数字から数字へ進

めてしまう枠は作れません。図4のように, ちがう数字の枠を, 重ならないように, かきこみましょう。



(1) 右のマス目には数字の7の枠がかいてあります。残りの

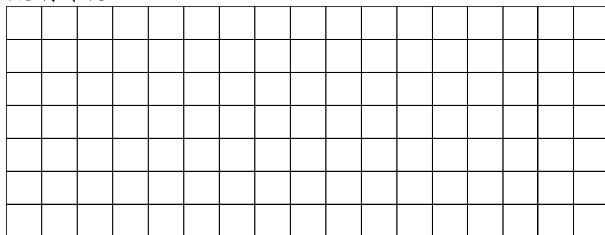
部分に, できるだけたくさんの数字の枠をかきこみなさい。



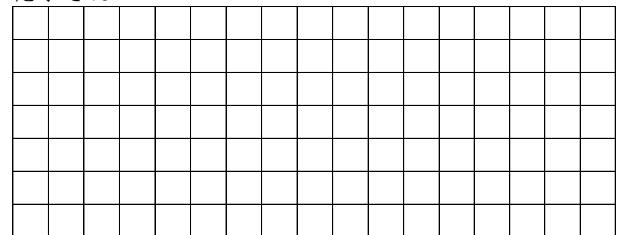
(2) 太郎さんと花子さんが, 下のマス目に数字の枠をできるだけたくさんかきこんだところ, 2人とも同

じ個数の枠をかくことができましたが, 数字はぜんぶ同じにはなりませんでした。2人はどのように数字の枠をかきこみましたか。

太郎くん

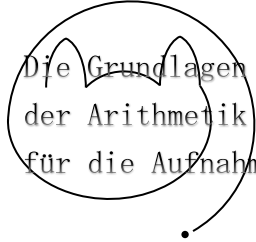


花子さん



Die Grundlagen
der Arithmetik
für die Aufnahmeprüfung

受験算数の基礎

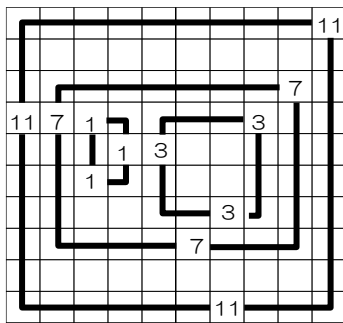


試行力問題～子どもから大人まで～

数字の長方形のパズル・1

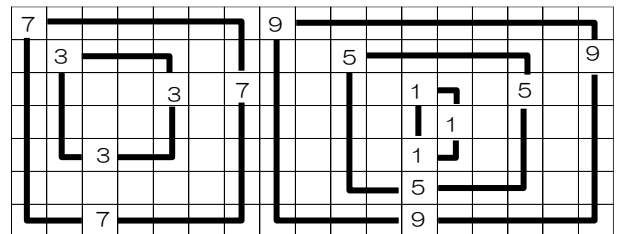
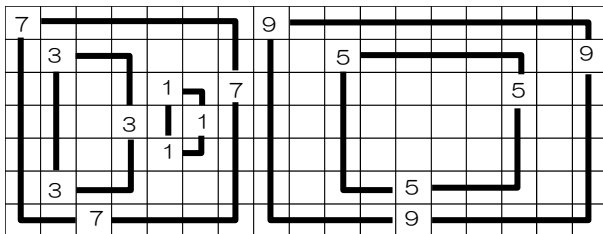
(1) 下の図のように、1, 3, 11の数字の枠が書けていれば正解です。

(解答例)



(2) 1・3・5・7・9の枠と、1・3・5・7・11の枠がかけていれば正解です。

(解答例：1・3・5・7・9)



(解答例：1・3・5・7・11)

