遊びでそだてる　学びのちから

KUMON TOY

L+Lパズル

ガイドブック

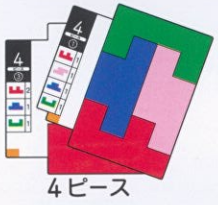
セット内容

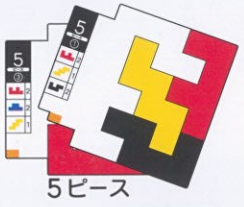
ピース…18個

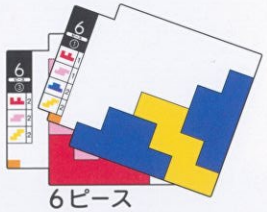
	4個		2個
	2個		4個
	4個		2個

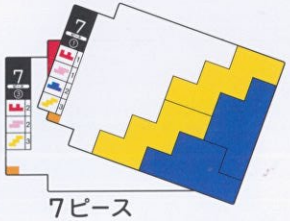
ステップカード…16枚

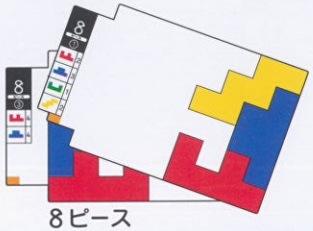
プレイボード小用10枚


4ピース


5ピース

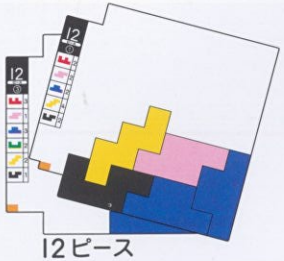

6ピース

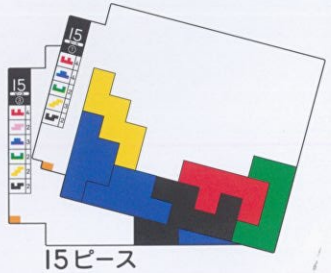

7ピース


8ピース

プレイボード大用6枚

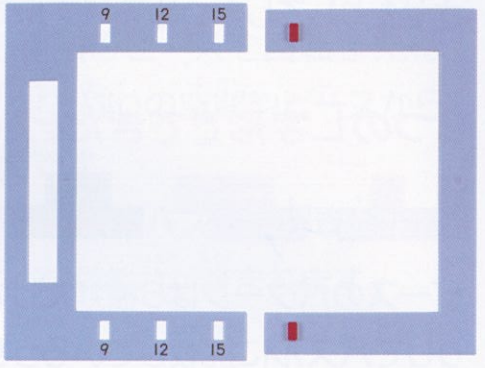
9ピース


12ピース

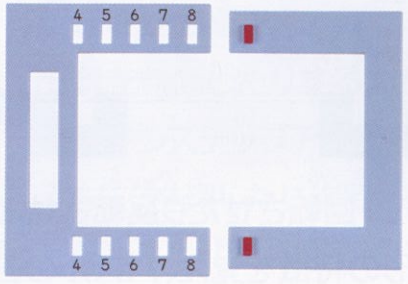

15ピース

プレイボード…大・小各1

プレイボード大



プレイボード小



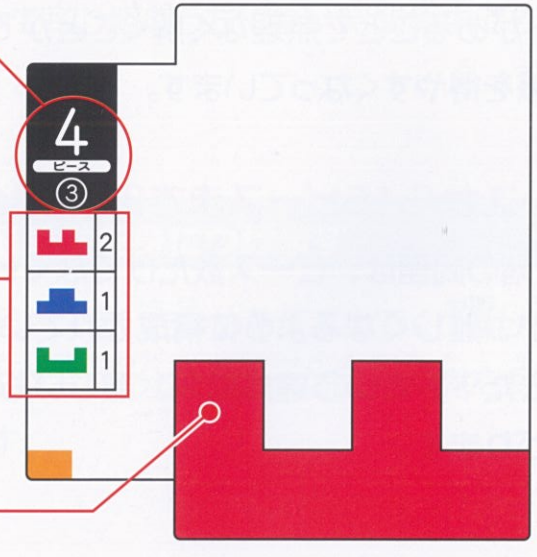
ガイドブック…1部

ステップカードの見方

ステップ番号
使うピースの数と
難易度を示しています。

使うピースの種類と数

ヒントピース



L+Lパズルの特長

L+Lパズルは2つのL字形でできたピースを回転させたり反転させたりしてしきつめるパズルです。

2つのL字形でできたピースは6種類

ピースのパターンは6種類だけなので、回転させたり反転させたりしてパズルに挑戦しているうちに形の特徴を覚え、パズルの答えを推理しやすくなっています。

ヒントがかかれたステップカードでどんどんできる!

ステップカードには、ヒントとなるピースがかかれていて、ヒントをきっかけにして考えることができます。
ヒントがあることで無理なく解くことができ、「できた!」という達成感を得やすくなっています。

4ピースから15ピースまで32段階の細かなステップ

32段階の問題は、ピース数だけでなくヒントの位置や数で、少しずつ難しくなるように構成されています。
「できた!」という達成感が、難しいものへ挑戦する意欲につながります。

ねらい

思考力を育みます。

パズルを完成させるには、6種類のピースを回転または反転させて置きかたを推理したり、残りの空間やピースから配置を判断したりする力が必要です。
少しずつステップアップしながら、楽しくパズルを解き進めるうちに、推理したり判断したりする思考力が育まれます。

集中力を伸ばします。

はじめはヒントが多くかかれた問題からスタートするので、「できた!」という達成感を得やすくなっています。
達成感によって、もっと難しい問題にチャレンジしたいという意欲が生まれ、夢中で取り組むうちに長い時間集中できるようになっていきます。

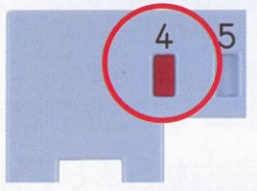
図形感覚を身につけます。

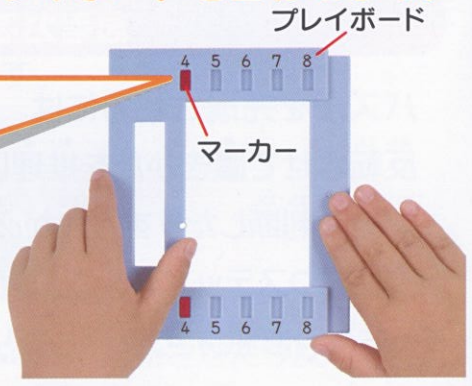
決められた空間にピースをしきつめるパズルでくり返し遊ぶうちに、図形の構成や合成・分解といった図形感覚を身につけることができます。

遊びかた

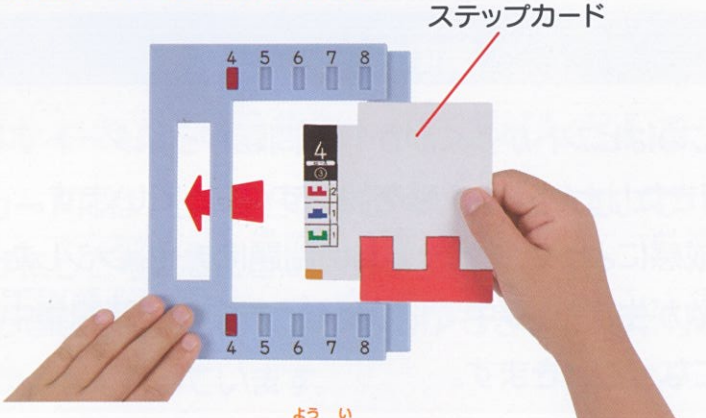
①ステップカードを選び、プレイボードを合わせます。

4ピースのステップカードで遊ぶときには、プレイボードの「4」の下に赤いマーカーが見えるように合わせてはめます。

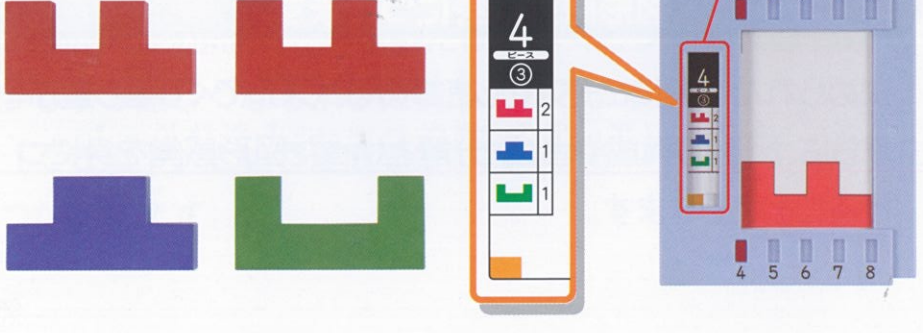




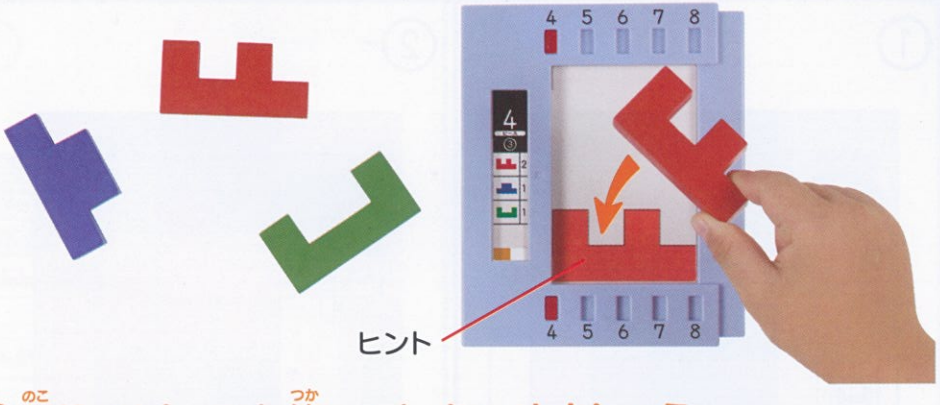
②ステップカードを入れます。



③窓にかかれたピースを用意します。



④はじめに、ステップカードにかかれたヒントの所にピースを置きます。



⑤残りのピースを使ってしきつめましょう。

※解答例は7ページから14ページにありますが、使っているピースの種類と数、ヒントの位置が合っていれば、解答例以外の置きかたでも正解です。

応用編

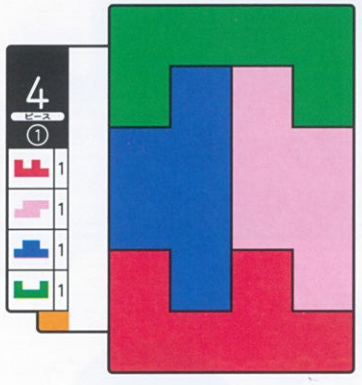
ピースの置きかたは、7ページから14ページの解答例だけでなく他の置きかたもあります。
使うピースを用意したら、ステップカードのヒントを使わずに、他の置きかたを探してみるのも面白いですよ。

解答例

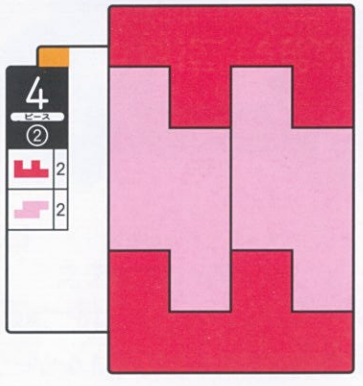
解答例は一例です。
使っているピースの種類と数、ヒントの位置が合っていれば正解です。

4ピース

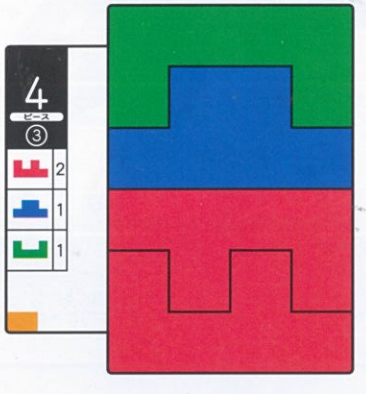
①



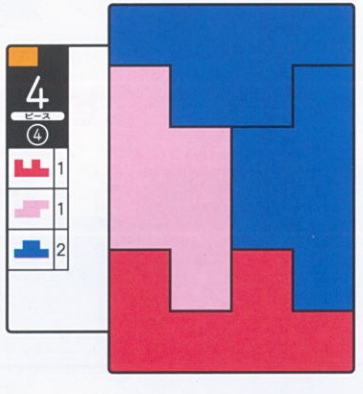
②



③

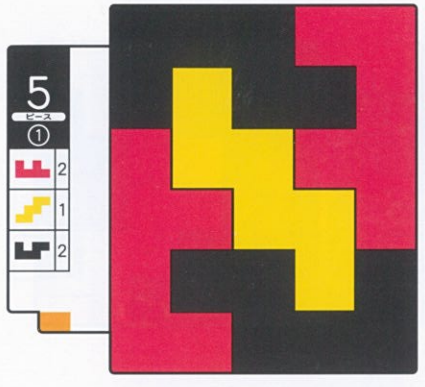


④

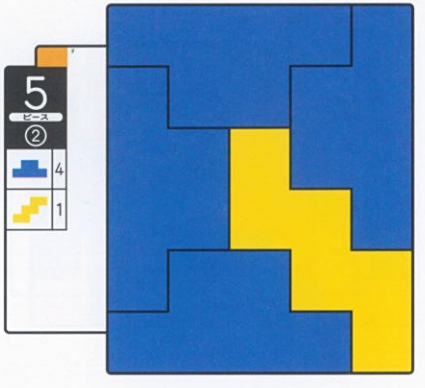


5ピース

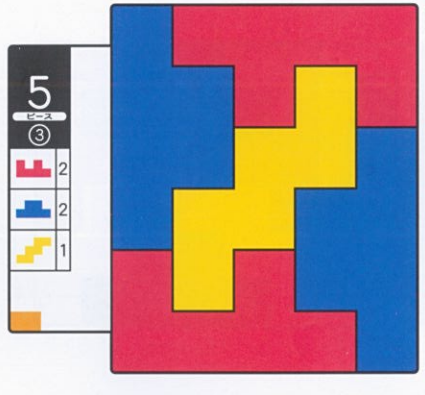
①



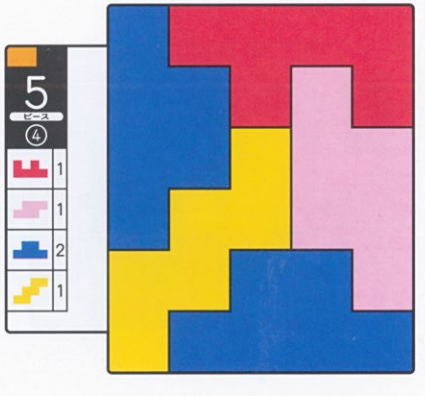
②



③



④

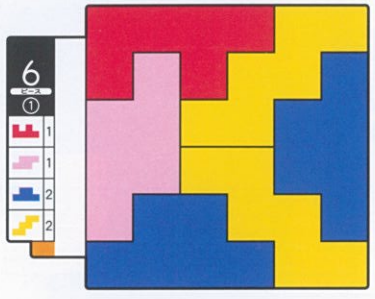


解答例

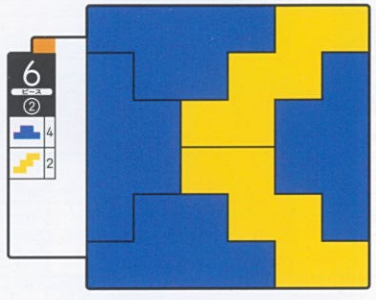
解答例は一例です。
使っているピースの種類と数、ヒントの位置が合っていれば正解です。

6ピース

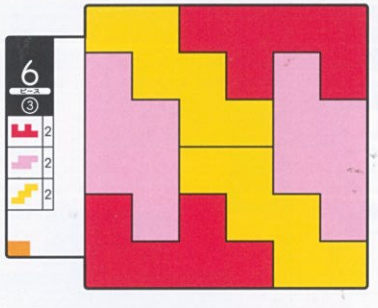
①



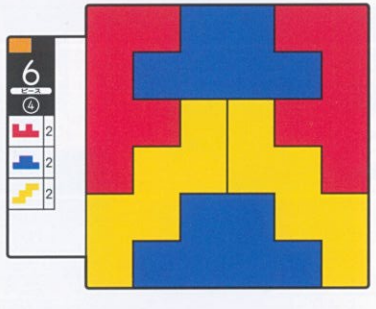
②



③

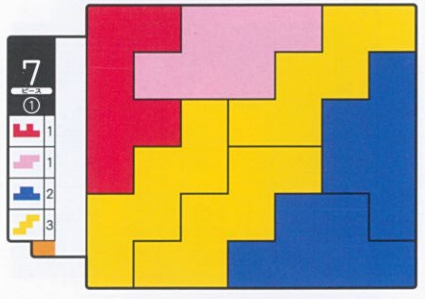


④

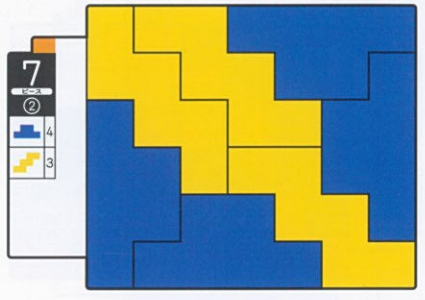


7ピース

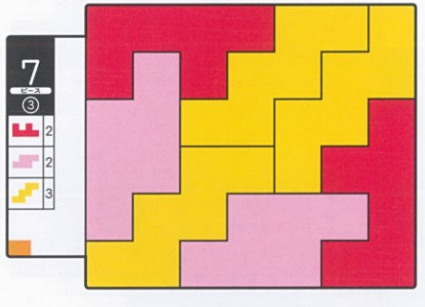
①



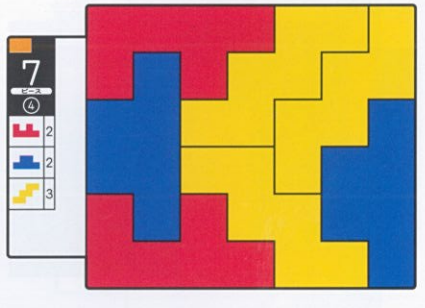
②



③



④

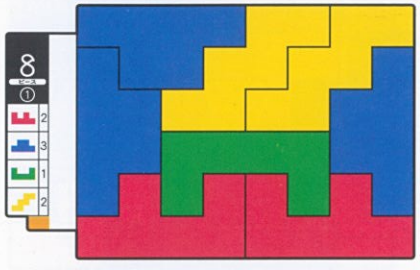


解答例

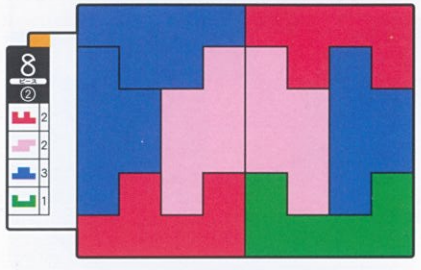
解答例は一例です。
使っているピースの種類と数、ヒントの位置が合っていれば正解です。

8ピース

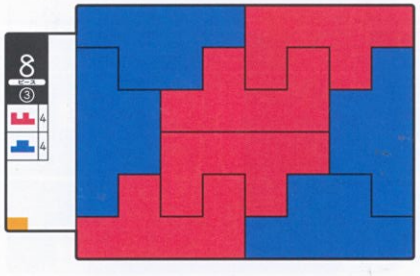
①



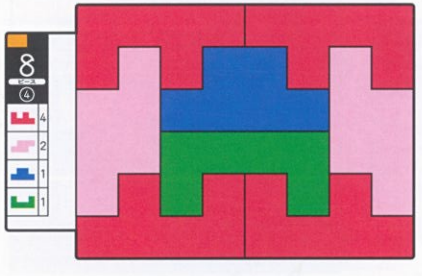
②



③

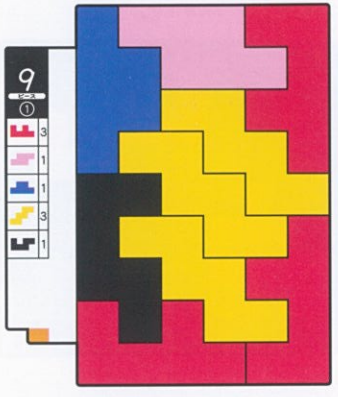


④

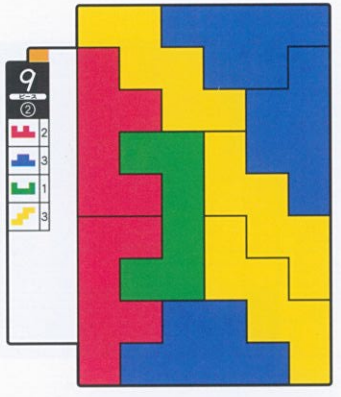


9ピース

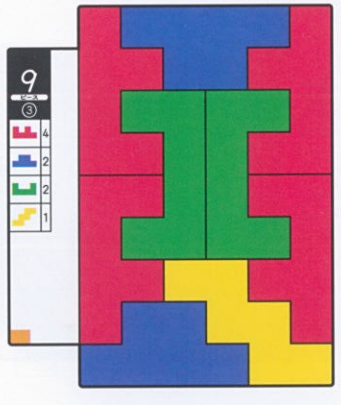
①



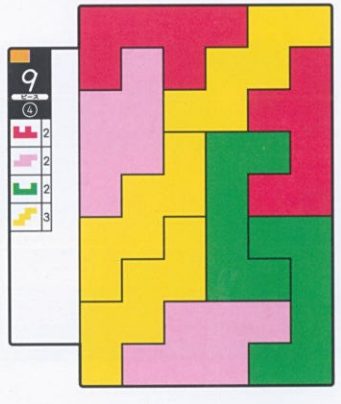
②



③



④

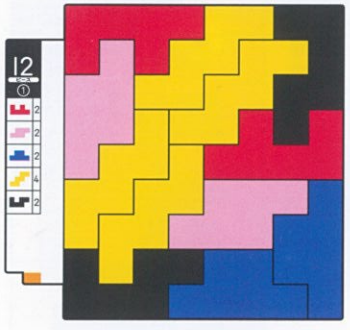


解答例

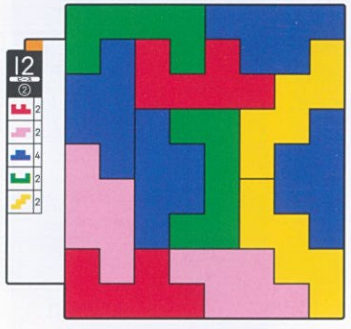
解答例は一例です。
使っているピースの種類と数、ヒントの位置が合っていれば正解です。

12ピース

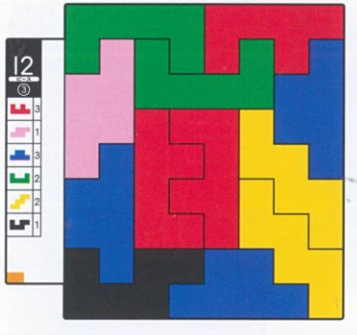
①



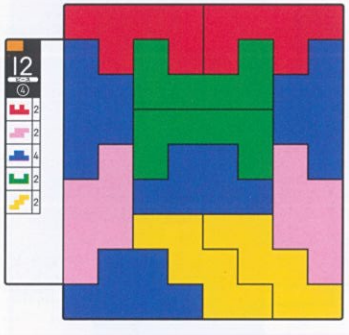
②



③

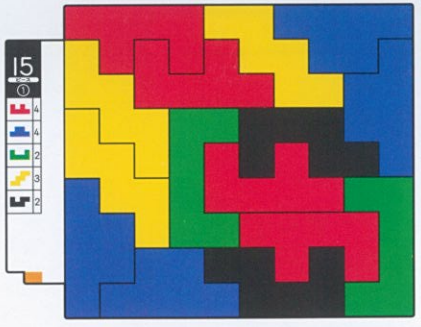


④

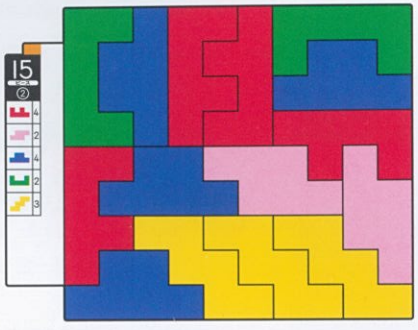


15ピース

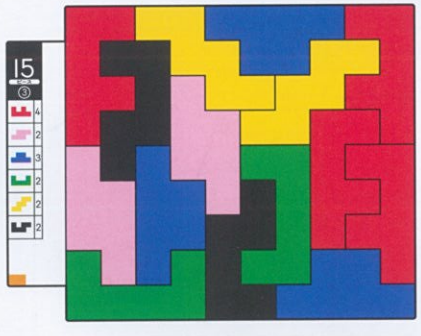
①



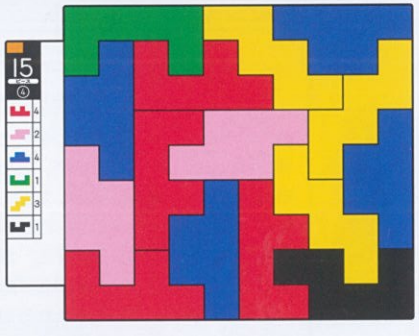
②



③



④



お問い合わせは

くもん出版

0120-373-415（みなさんよいこ）までどうぞ

受付時間 月～金 9:30～17:30（祝日除く）

〒108-8617 東京都港区高輪4-10-18 京急第1ビル13F
ホームページ　http://www.kumonshuppan.com/
e-mail　info@kumonshuppan.com

⚠注 意（ちゅうい）

保護者のかたへ 必ずお読みください。

- 口の中には絶対に入れないでください。窒息などの危険があります。
- 誤飲の危険がありますので、3歳未満のお子様には絶対に与えないでください。
- 安全のため、破損・変形したおもちゃは使用しないでください。
- ぶつけたり、ふりまわすなど乱暴な遊びをしないでください。
- 暖房器具や火のそばでの使用、保管はしないでください。変形・変色の原因になります。
- 本製品には塗装部分がありますので、保管の際には他のもの（樹脂製品や家具、ソファー）と接触しないようにしてください。色が移る場合があります。
- 紙製品で手や指を切る可能性がありますので、取り扱いにはご注意ください。

※ピースの汚れが気になる場合は、乾いた布で拭くか、かたく絞った布などで水ぶきしてから、よく陰干ししてください。水や熱湯、洗剤を使って洗わないでください。色落ちの原因になります。