

東京大学 ペンシルパズル同好会 '25 五月祭

2025 五月祭 さんしろうくん 目次

はじめに

このたびは、この冊子を手にとっていた だき、ありがとうございます。

この冊子には、やさしいパズルをいろいる集めています。パズル初心者の方や子供の皆さんにも楽しんでいただけますので、ぜひ問題に挑戦してみてください。

もし、もっと解きたい問題があったら、本冊子「パズル旅行」も見てみてくださいね。

p. 3	数独
p. 4	シンプルループ
p. 5	エルパネル
p. 6	ナンバーリンク
p. 7	四角に切れ
p. 8	シークワーズ
p. 9	クロスワード
p. 10	十字パズル
p. 11	虫食い算

^{すうどく} **数独**

ルール

- 1. あいているマスに、1から6までの数字のどれかを入れましょう。
- 2. タテ列(6列あります)、ヨコ列(6列あります)、太線で囲まれた2×3のブロック(それぞれ6マスあるブロックが6つあります)のどれにも1から6までの数字が1つずつ入ります。

●例題●

1		3		4	
	2		3		5
4		1		2	
	3		1		4
3		2		5	
	4		2		1

●途中経過●

1	5	3		4	
	2		3	1	5
4		1		2	
	3		1		4
3		2		5	
	4		2		1

●答え●

1 5 3 6 4 2 6 2 4 3 1 5 4 6 1 5 2 3		
4 6 1 5 2 3	1	1
	6	6
	4	4
2 3 5 1 6 4	2	2
3 1 2 4 5 6	3	3
5 4 6 2 3 1	5	5

● 作●ぽらりすこまみ

1	4	6	5	2	3
3	2	5	6	4	1
4	5	3	1	6	2
2	6	1	4	3	5
6	1	2	3	5	4
5	3	4	2	1	6

2 作●ぽらりすこまみ

4	3	1	2	5	6
6	2	5	4	3	1
1	5	6	3	4	2
3	4	2	1	6	5
5	1	4	6	2	3
2	6	3	5	1	4

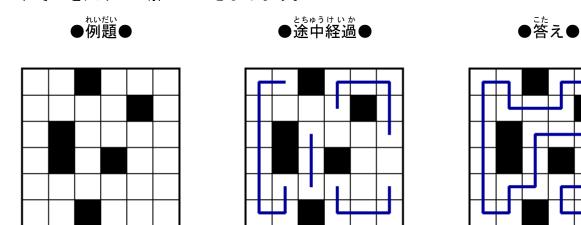
シンプルループ

ルール

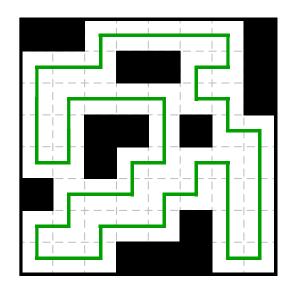
- 1. すべての白マスに線を引いて、全体で1つの輪っかを作ります。
- 2. 線はタテヨコにマスの中央を通り、線は1マスに1本だけ通過できます。線は交差や 枝分かれさせてはいけません。
- 3. 線は黒マスを通ることはできません。
- 4. 線が通らない白マスがあってはいけません。

盤面に線を引いて、輪っかを作るパズルです。

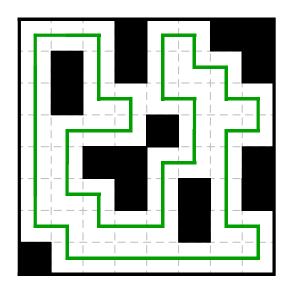
すべての白マスから2本ずつの線が出ることに注意すると角になっているマスや2つの 黒マスにはさまれたマスなど、2つの方向にしか線が引けないマスはすぐに線が引けるので、そこを入り口に解いていきましょう。



● 作●ぽらりすこまみ



2 作●ぽらりすこまみ



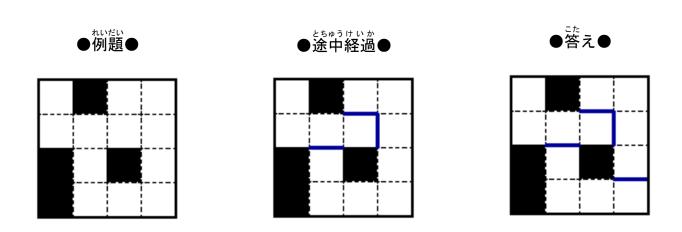
エルパネル

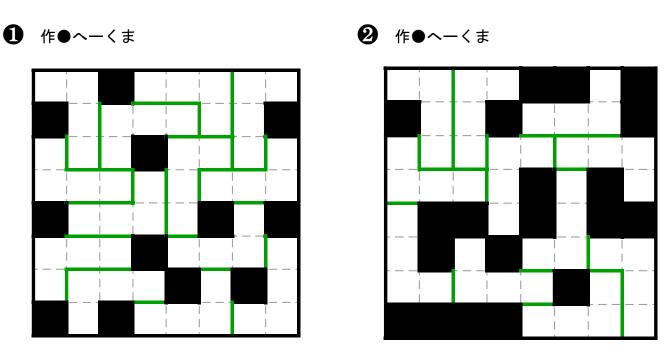
ルール

- ばんめんじょう せん ひ ばんめんじょう しろ 3. 盤面上に線を引き、盤面上の白マスを4マスずつのブロックに分割します。
- 2. すべてのブロックは L字形になっていなければいけません。

線を引いて、盤面の白マスをL字形に切り分けるパズルです。

例題では、いちばん左上のマスを使ってL字形を作ろうとすると、途中経過の図のような作り方しかできないので、ここのブロックの形が決まります。このように、ブロックの作り方が 1通りに決まるマスから考えて解きましょう。

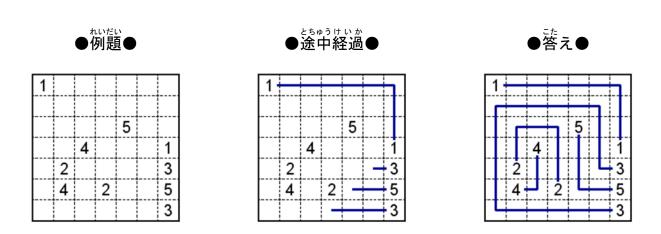




ナンバーリンク

ルール

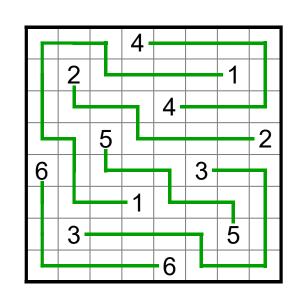
- 1. 同じ数字どうしを線でつなげます。
- 2. 線はタテヨコに引き、マスの中央を通ります。
- 3. 線は1マスに1本だけ通過できます。線をワクの外に出したり、交差や枝分かれさせてはいけません。また、線は数字が入っているマスを通過してもいけません。



② 作●へ-くま

1 2 3 4

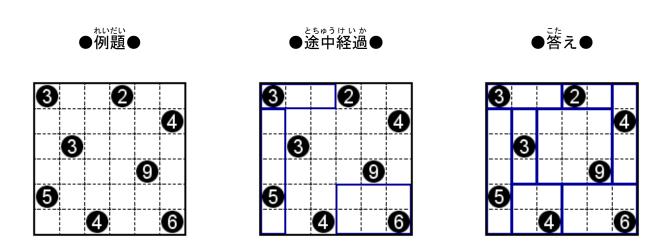
1 作●へ-くま



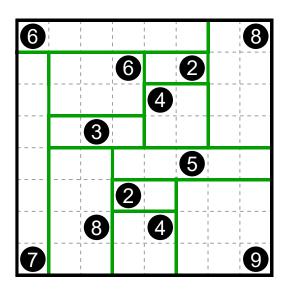
しかく 四角に切れ

ルール

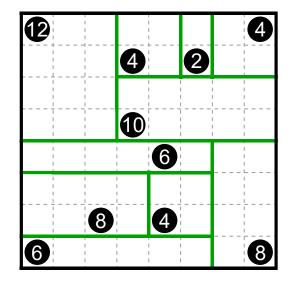
- 1. 盤面上に線を引き、盤面を長方形(正方形)に分けます。
- 2. 数字は長方形の大きさを表します。1マスの大きさが1です。
- 3. 全ての長方形に、数字が1つずつ入ります。数字の入らない長方形ができてはいけません。



① 作●ぽらりすこまみ



2 作●ぽらりすこまみ



シークワーズ

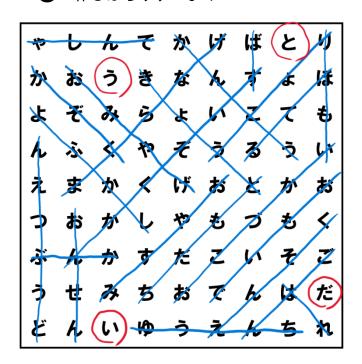
ルール

- 1. 盤面の中からリストの言葉を探します。
- 2. 言葉はタテ、ヨコ、ナナメの8方向に一直線に入ります。

コスズニカミメス

カニ ネズミ クロネコ ミミズク スカンク ラッコ スズメ

① 作●ぽらりすこまみ



●答え●



ことば 言葉のリスト

りょこう えんそく はれ かぞく ともだち おこづかい ばす でんしゃ きょうと かんこう ぶんか いもほり ゆうえんち どうぶつえん すいぞくかん ほてる おんせん ごはん おみやげ まくらなげ よふかし おやすみ おもいで

クロスワード

ルール

カギが何の言葉を指しているのかを 考 えて、同じ番号のマスから、タテのカギならタテに、 ヨコのカギならヨコにその言葉を入れて、盤面を埋めてください。

1 作●同好会一同

ま	ひ		お	お	ゎ	か
き	Ή	う	لح		い	ل ا ً
	う		な	み		<u>ر</u>
な	ſľ	や		لح	や	ま
が		تخ	き		ま	
さ	لا		お	き	な	わ
き	ん	ざ	ん		し	か

⊖ョコのカギ

- 1. からだが しびれて うごけない!

- 4. 新潟県の島。ヨコ 5 やたらい舟体験が楽し める
- 5. 去年世界遺産に登録されたヨコ4の鉱山
- 9. 遺跡から出土する 昔 の容器
- 10. 万博を開催している都市
- 11. タテ 7 の普通サイズ
- 13. 古くは琉球と呼ばれた県
- 15. ホタルイカや白えびが有名な県
- 17. 黒と白の石を使うゲーム
- 19. 奈良にたくさんいる動物

①タテのカギ

- 1. キャンプファイヤーで使う大きな木材
- 3. 北海道に次いで海岸線の長い県
- ひめじじょう 6. 姫路 城 がある県
- 7. 天〇〇、親子〇〇、海鮮〇〇
- 8. 旅はここで寝泊まりする
- 10. ↔こども
- 12. 英語では「temperature」
- 14. 黄門様で有名な都市
- 16. 漢字は犀と書く動物
- 18. 名前とは裏腹に山に囲まれている県
- 20. 桜島がある県
- 21. 現在は 主に短歌の ことを指す 日本生まれの 古典的な詩

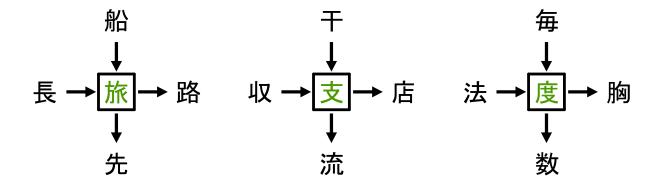
じゅうじ 十字パズル

ルール

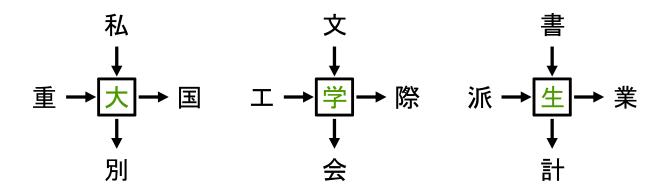
- 1. 空欄に漢字を入れて、上→下、左 →右の方向に 4 つの二字熟語ができるようにしてく ださい。
- 2. **3つの空欄を 順 に読むと三字熟語になります**。



1 作●sokotsu



2 作●sokotsu

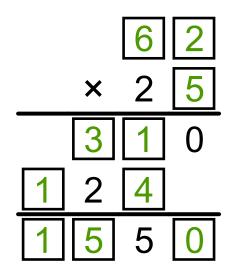


むしく ざん **虫食い算**

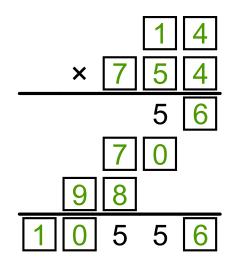
ルール

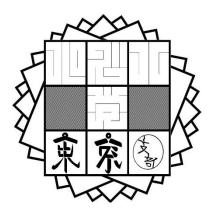
- 1. 四角に数字を入れて、掛け算や割り算の筆算が成り立つようにしてください。
- 2. ただし、一番大きな位に「0」を入れるのは禁止です。

① 作●レーシュ



2 作●倉成





入会・会合見学希望の方は 公式 Twitter アカウントへ!



@puzzletokyo