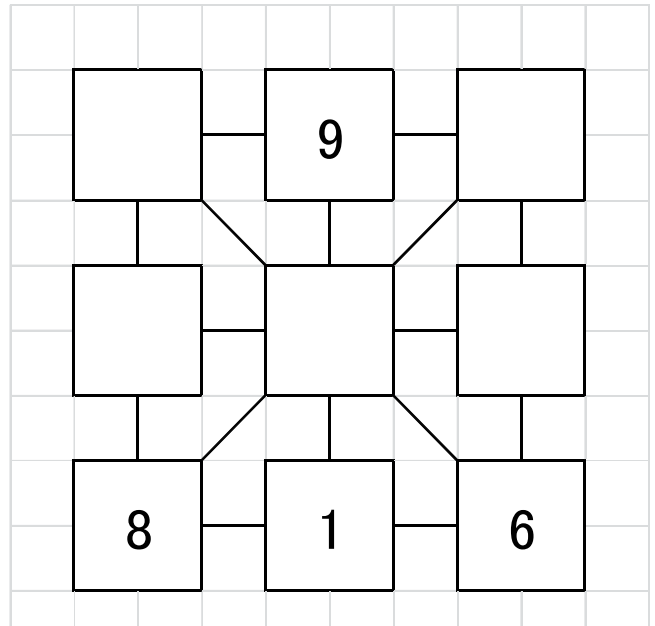


チャレンジ問題 (数字パズル)

くみ ばん 名まえ

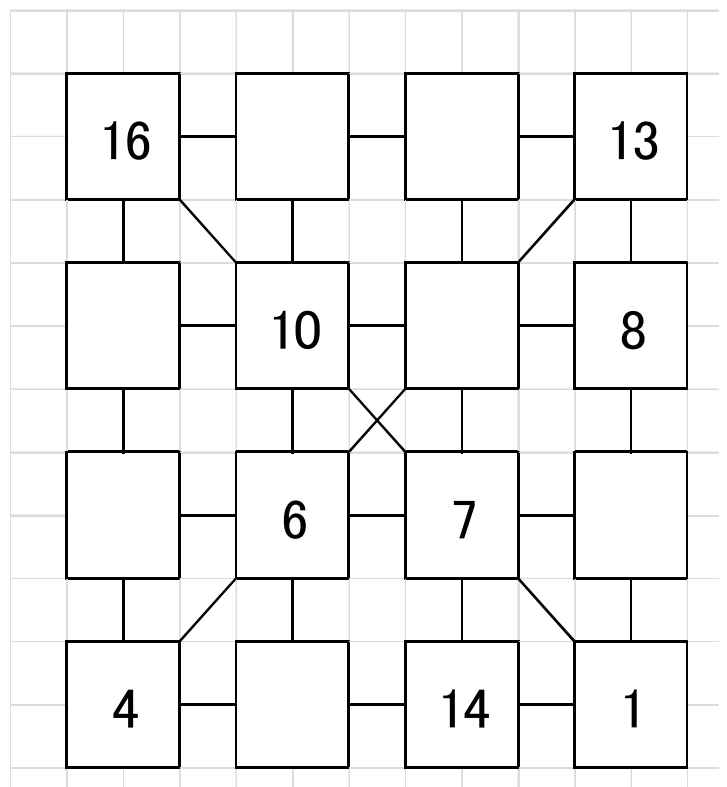
- 1 右のパズルでは せん むす 線を結んだ
たて, よこ, ななめの 3つの かず 数を
たすと どこも 15に なります。

1~9の 数を 1回ずつ つかっ
てあいている □に あてはまる数
をかきましょう。



- 2 右のパズルでは せん むす 線を結んだ
たて, よこ, ななめの 4つの数を
たすと どこも 同じこたえになり
ます。

1~16の 数を 1回ずつ
つかって あいている□に あて
はまる数をかきましょう。



チャレンジ問題(数字パズル) ことえ・せつめい

1 右のパズルでは 線を結んだ

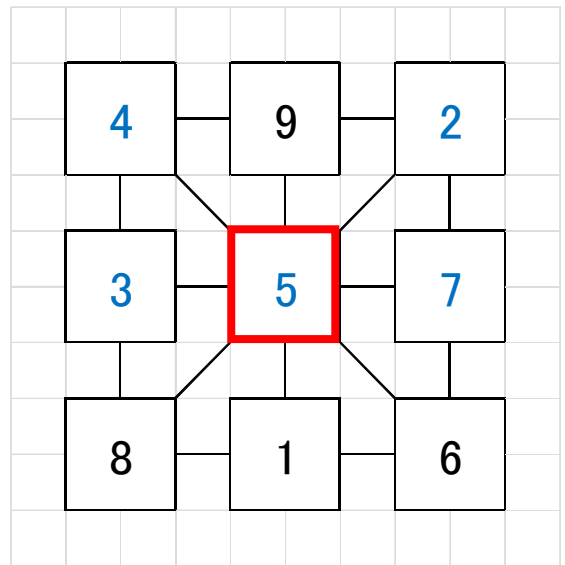
たて, よこ, ななめの 3つの数を

たすと どこも 15に なります。

1~9の 数を 1回ずつ つかっ

て あいている 口に あてはまる数

をかきましょう。



1 ひとつの合計が 15になるので, それをつかって, まずは まん中の 5を
もとめましょう。あとは, のこっている $2 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 7$ から 合計が
7と9になる 組み合わせを 考えましょう。

2 右の図で, 線を結んだ, たて,

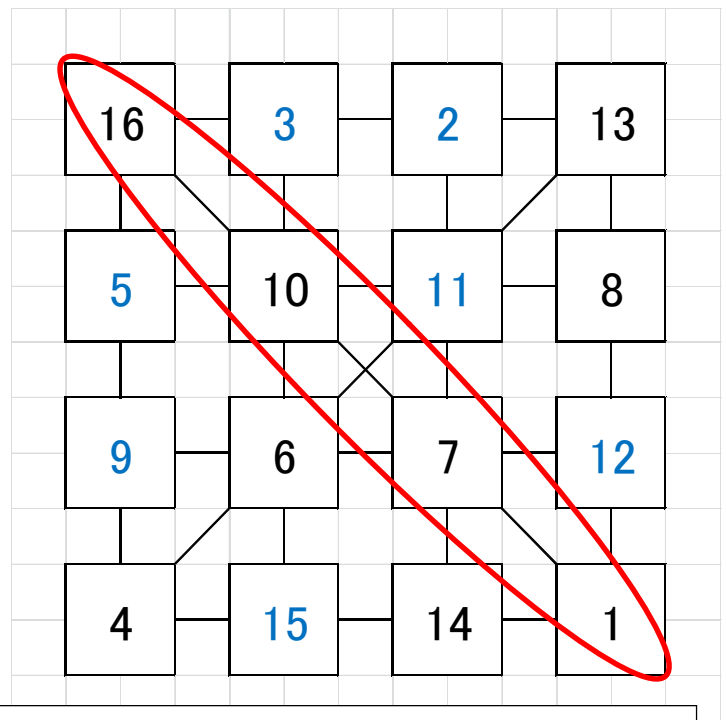
よこ, ななめの4つの数をたすと,

どこも同じ答えになります。1~16

の数を1回ずつつかって あいて

いる口に あてはまる数を かきま

しょう。



ななめの $16 + 10 + 7 + 1$ から 1 ひとつの合計が 34になることが
分かります。それをつかって, 1 ひとつの中で 3つの数字が
分かっている ところから もとめて いきましょう。