

かたちリレーゲーム

小4／発展 4つの 部屋の きまり（図形の数独）

なまえ _____

ひづけ _____

つかう かたち



まる



さんかく



しかく



ひし形

ルール

- たての れつ・よこの れつには、○ △ □ ◇ が 1つずつ 入ります。
- 太い線で 分けた 4つの 部屋（2×2）にも、○ △ □ ◇ が 1つずつ。
- この 2つの きまりから、あ～え に入る かたちを 決めます。

1 あ～え の マスに入る かたちを かきましょう。

あ		い	
う		え	

答え

あ

い

う

え

2 あ～え の マスに入る かたちを かきましょう。

あ		い	
う		え	

答え

あ

い

う

え

かたちリレーゲーム

小4／発展 4つの部屋の きまり（図形の数独）

なまえ _____

ひづけ _____

つかう かたち



まる



さんかく



しかく



ひし形

ルール

- たてのれつ・よこのれつには、○ △ □ ◇ が1つずつ入ります。
- 太い線で分けた4つの部屋（2×2）にも、○ △ □ ◇ が1つずつ。
- この2つのきまりから、あ～えに入るかたちを決めます。

3 あ～えのマスに入るかたちをかきましょう。

	あ		い
	う		え

答え

あ

い

う

え

4 あ～えのマスに入るかたちをかきましょう。

あ			い
う			え

答え

あ

い

う

え

かたちリレーゲーム

小4／発展 4つの 部屋の きまり（図形の数独）

なまえ _____

ひづけ _____

つかう かたち



まる



さんかく



しかく



ひし形

ルール

- たての れつ・よこの れつには、○ △ □ ◇ が 1つずつ 入ります。
- 太い線で 分けた 4つの 部屋（2×2）にも、○ △ □ ◇ が 1つずつ。
- この 2つの きまりから、あ～え に入る かたちを 決めます。

5 あ～え の マスに入る かたちを かきましよう。

あ		い	
う		え	

答え

あ

い

う

え

6 あ～え の マスに入る かたちを かきましよう。

	あ	い	
	う	え	

答え

あ

い

う

え

かたちリレーゲーム

小4／発展 4つの部屋の きまり（図形の数独）

なまえ _____

ひづけ _____

つかう かたち



まる



さんかく



しかく



ひし形

ルール

- たてのれつ・よこのれつには、○ △ □ ◇ が1つずつ入ります。
- 太い線で分けた4つの部屋（2×2）にも、○ △ □ ◇ が1つずつ。
- この2つのきまりから、あ～えに入るかたちを決めます。

7 あ～えのマスに入るかたちをかきましょう。

◇	△	○	□
□	あ	△	い
○	□	◇	△
△	う	□	え

答え

あ

い

う

え

8 あ～えのマスに入るかたちをかきましょう。

◇	△	□	○
あ	□	い	◇
□	○	◇	△
う	◇	え	□

答え

あ

い

う

え

かたちリレーゲーム

小4/発展 4つの部屋の きまり (図形の数独)

なまえ _____

ひづけ _____

つかう かたち



まる



さんかく



しかく



ひし形

ルール

- たてのれつ・よこのれつには、○ △ □ ◇ が1つずつ入ります。
- 太い線で分けた4つの部屋 (2×2) にも、○ △ □ ◇ が1つずつ。
- この2つのきまりから、あ～えに入るかたちを決めます。

9 あ～えのマスに入るかたちをかきましょう。

◇	あ	い	□
○	□	◇	△
△	◇	□	○
□	う	え	◇

答え

あ

い

う

え

10 あ～えのマスに入るかたちをかきましょう。

□	○	◇	△
あ	◇	い	□
う	□	え	◇
◇	△	□	○

答え

あ

い

う

え