考える力

立方体の 展開図

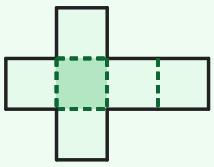
なまえ

組み立てた ときの 形を 頭の 中で 考えましょう。

やりかた



頭の 中で 組み立てるのは
むずかしいよね。
よく 見ると、点線で 折ると
どの 面が 重なるか わかるよ。
紙に うつして 折っても いいよ。

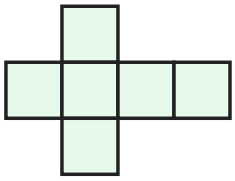


① 1つの 面を 下に する
② 点線で 折って 立てる
③ 重なる 面が ないか 見る

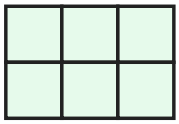
6つの 面が ちょうど
1回ずつ つかえたら 立方体

1　組み立てると 立方体に なる 展開図に ○を つけましょう。

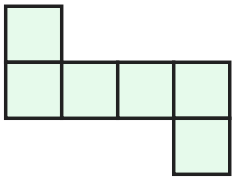
ア



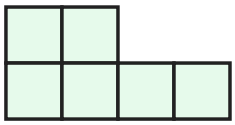
イ



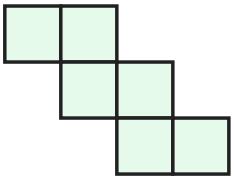
ウ



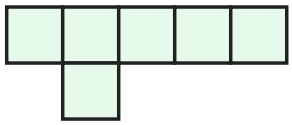
エ



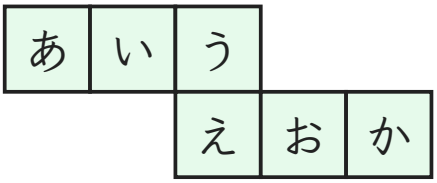
オ



カ



2　この 展開図を 組み立てた とき、向かい合う 面を 答えましょう。



⑦ 「あ」 と 向かい合う 面 ［　　］

⑧ 「い」 と 向かい合う 面 ［　　］

⑨ 「え」 と 向かい合う 面 ［　　］



ご家庭・学校・療育の場でご自由にお使いください。再配布・販売はご遠慮ください。

考える力

立方体の 展開図

こたえ

組み立てた ときの 形を 頭の 中で 考えましょう。

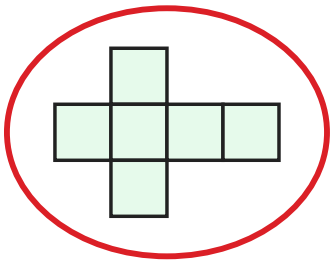
ここに 気を つけよう



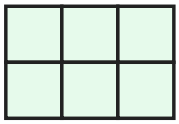
よく 見ると、4つの 面が「田」の 字に あつまると、組み立てた とき 重なって しまうよ。
向かい合う 面は、1つ とばした となりに なる ことが 多いよ。
まちがいは、つぎに できる ための ヒントに なるよ。

1　組み立てると 立方体に なる 展開図に ○を つけましょう。

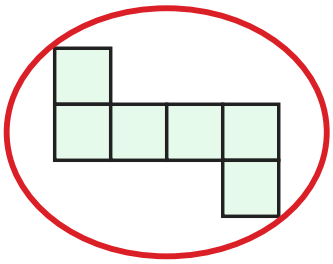
ア



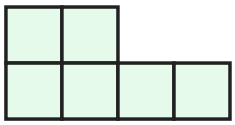
イ



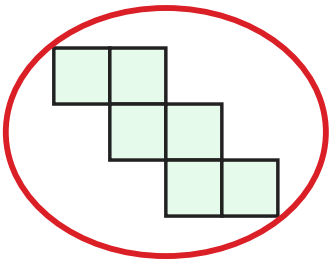
ウ



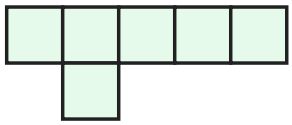
エ



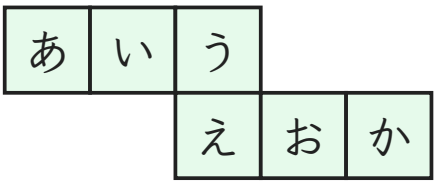
オ



カ



2　この 展開図を 組み立てた とき、向かい合う 面を 答えましょう。



⑦　「あ」と 向かい合う 面　う

⑧　「い」と 向かい合う 面　お

⑨　「え」と 向かい合う 面　か

このプリントで育つ力：平面の図から立体を思いうかべる力、空間認識



しょうとくクラブ 無料学習プリント　www.emina-base.com/shotokuclub/prints
ご家庭・学校・療育の場でご自由にお使いください。再配布・販売はご遠慮ください。