

# 16 はこの形

## きほんのたしかめ

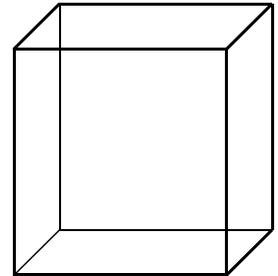
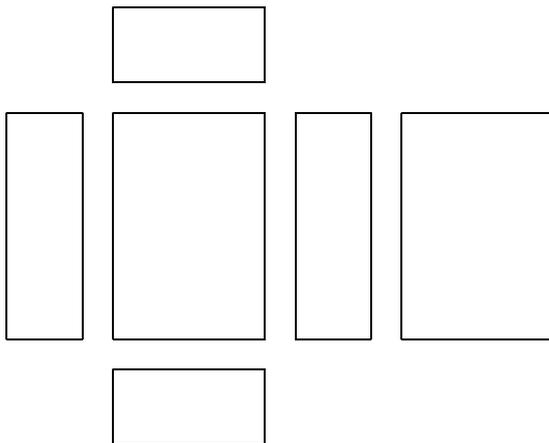
はこがどんな形からできているのかしらべていきましょう

① 右の形についてしらべましょう。

(1) 面めんはどんな形でしょうか。

(2) 面は数はいくつでしょうか。

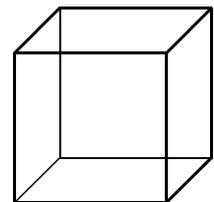
(3) 全部ぜんぶの面を紙にうつしとると、下のようになりました。ぴったりかさなる面はいくつずつあるでしょう。



② さいころの形をしらべましょう。

(1) 面めんはどんな形でしょうか。

(2) 面の数はいくつでしょうか。

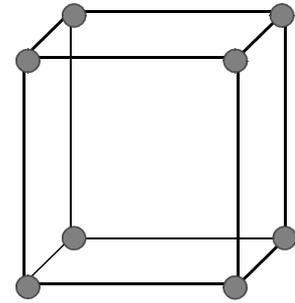


はこのめんは、長方形や正方形からできています。

- ③ ひごとねん士だまをつかって 右のようなはこをつくりました。同じひごは 何本ずつ つかうでしょう。また、ねん士だまは いくつつかうでしょう。

ひご

ねん士だま



ひごのぶぶんを「へん」、ねん士だまのぶぶんを「ちょう点」といいます。

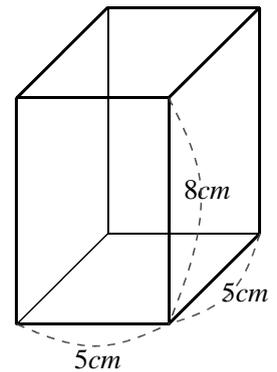
### ステップ1

- ③ 右はこの形について答えましょう。

- (1) 5cmのへんはいくつあるでしょう。また、8cmのへんはいくつあるでしょう。

5 cm

8 cm



- (2) へんの長さをすべてくわえると、何cmになるでしょう。

- (3) 長方形のめんはいくつあるでしょう。また、正方形のめんはいくつあるでしょう。

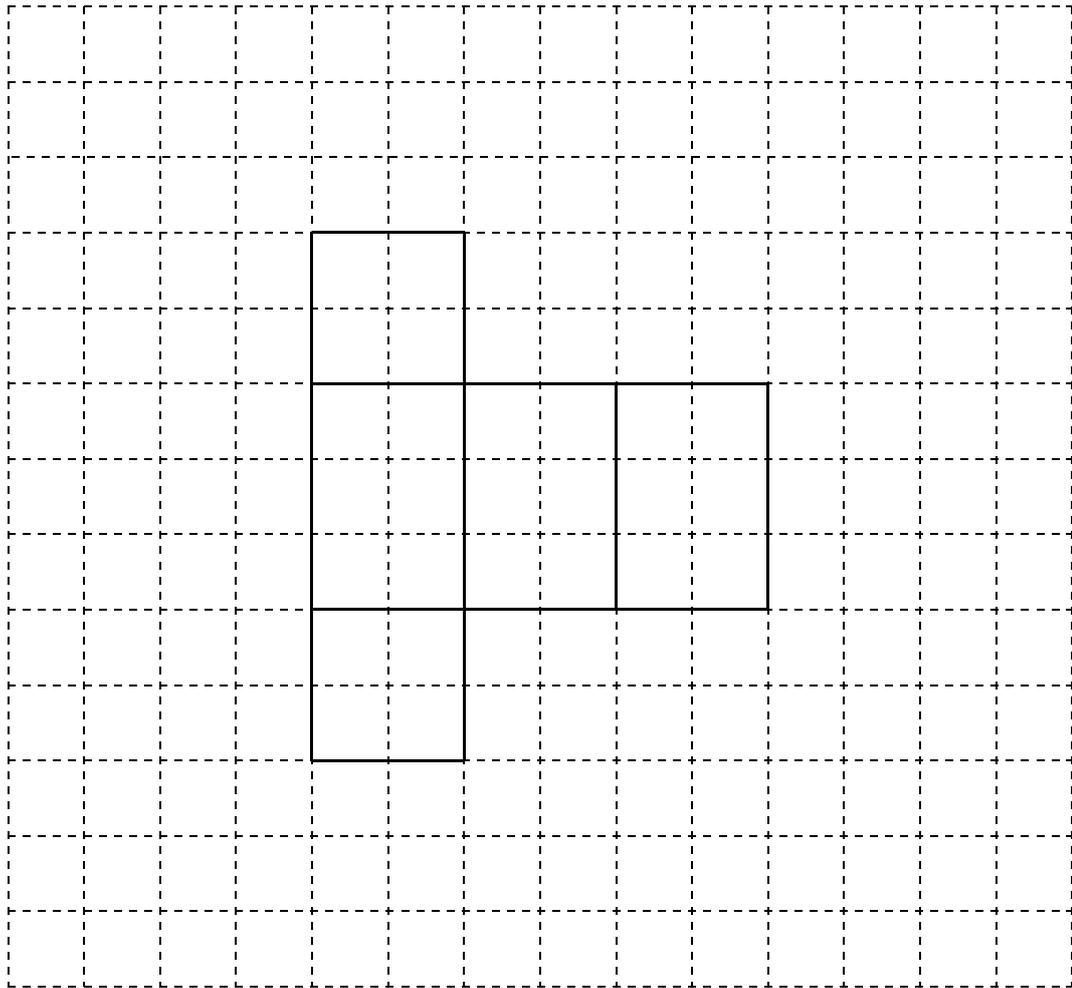
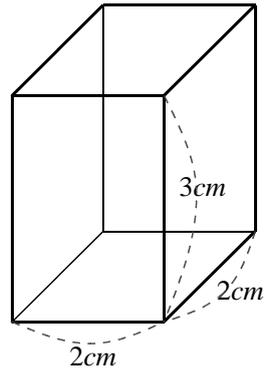
長方形

正方形

- (4) ちょう点はいくつあるでしょう。

## ステップ2

- ④ 右のはこのめんを、紙にうつしとると、下のようになりまし。たらないめんを、下にかきいれましよう。



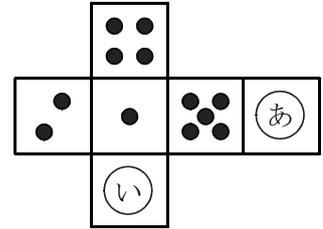
### ステップ3

⑤ さいころは、むかいあうめんどうしの数をくわえると、7になるようにできています。さいころをひらくと、下のようになりました。



(1) ㊦のめんの数は、いくつでしょうか。

(2) ㊧のめんの数は、いくつでしょうか。



答 え の ペ ー ジ

きほんのたしかめ

- ① (1) 長方形 (2) 6つ (3) 2つずつ      ② (1) 正方形  
(2) 6つ

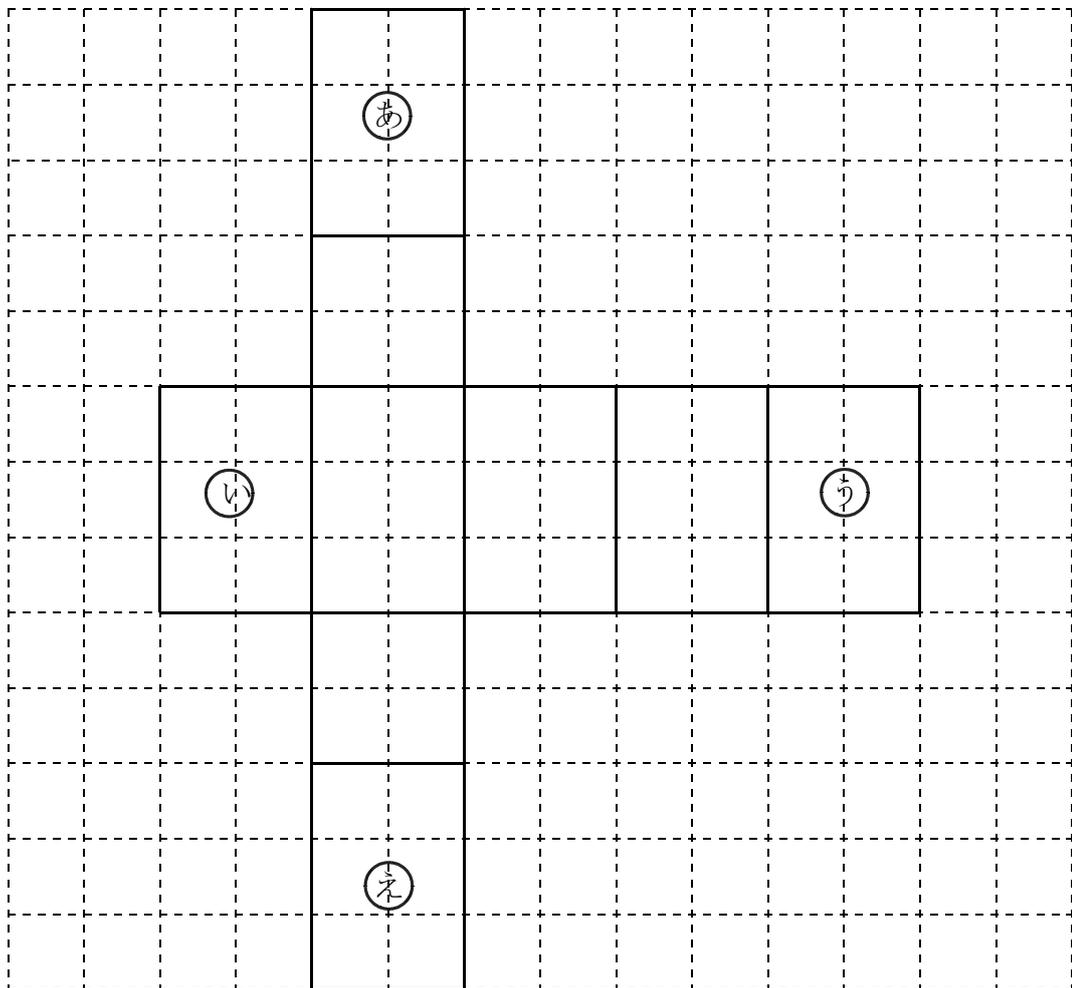
- ③ ひご 4本ずつ      ねん土だま 8つ

ステップ1

- ③ (1) 5cm 8つ      8cm 4つ      (2) 72cm  
(3) 長方形 4つ      正方形 2つ      (4) 8つ

ステップ2

- ④



上の①、②、③、④のどれかがかいてあれば、せいかいです。

### ステップ3

⑤ (1) 6 (2) 2

右の図のように、●であらわしていてもせいかい  
です

