

# 16 はこの形

## きほんのたしかめ

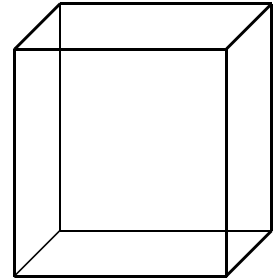
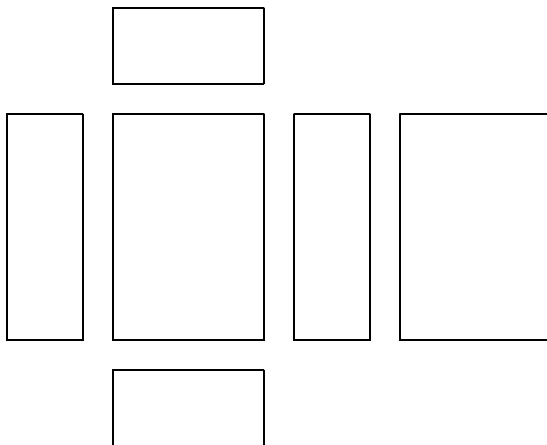
はこがどんな形からできているのかしらべていきましょう

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。

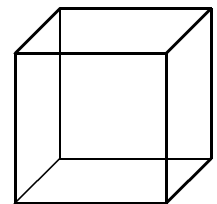
(3) 全部ぜんぶの面を紙にうつしとると、下のようになりました。ぴったりかさなる面はいくつずつあるでしょう。



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。

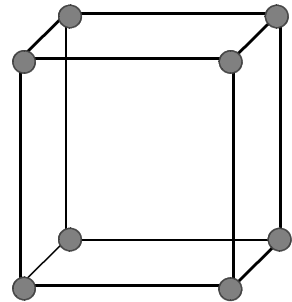
(2) 面の数はいくつでしょうか。



はこのめんは、長方形や正方形からできています。

③ ひごとねん土だまをつかって 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、ねん土だまは いくつつかうでしょう。

ひご  
[ ]  
ねん土だま  
[ ]



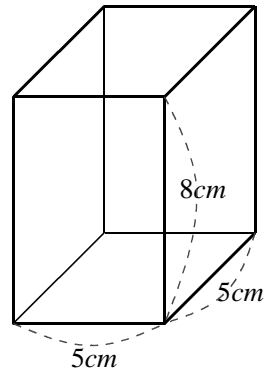
ひごのぶぶんを「へん」、ねん土だまのぶぶんを「ちょう点」といいます。

**ステップ1**

③ 右はこの形について答えましょう。

(1) 5 cm のへんはいくつあるでしょう。また、8 cm 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  
[ ]

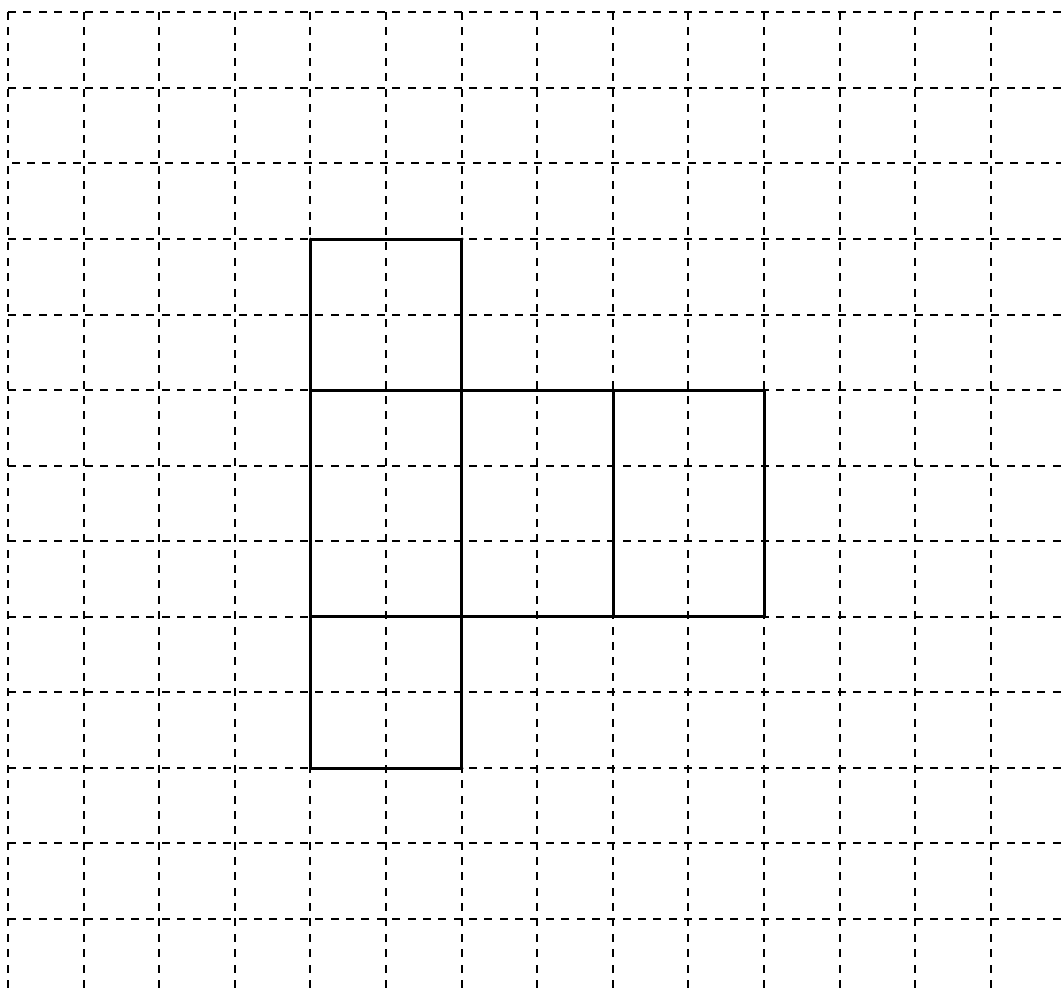
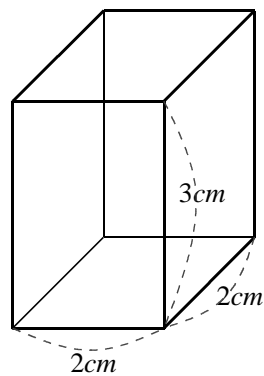
正方形  
[ ]

(4) ちょう点はいくつあるでしょう。

[ ]

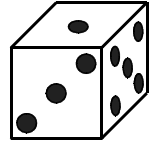
## ステップ2

- 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。



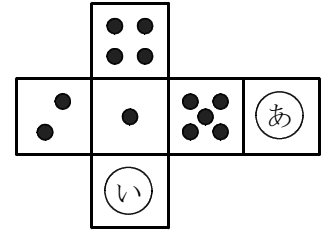
### ステップ3

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

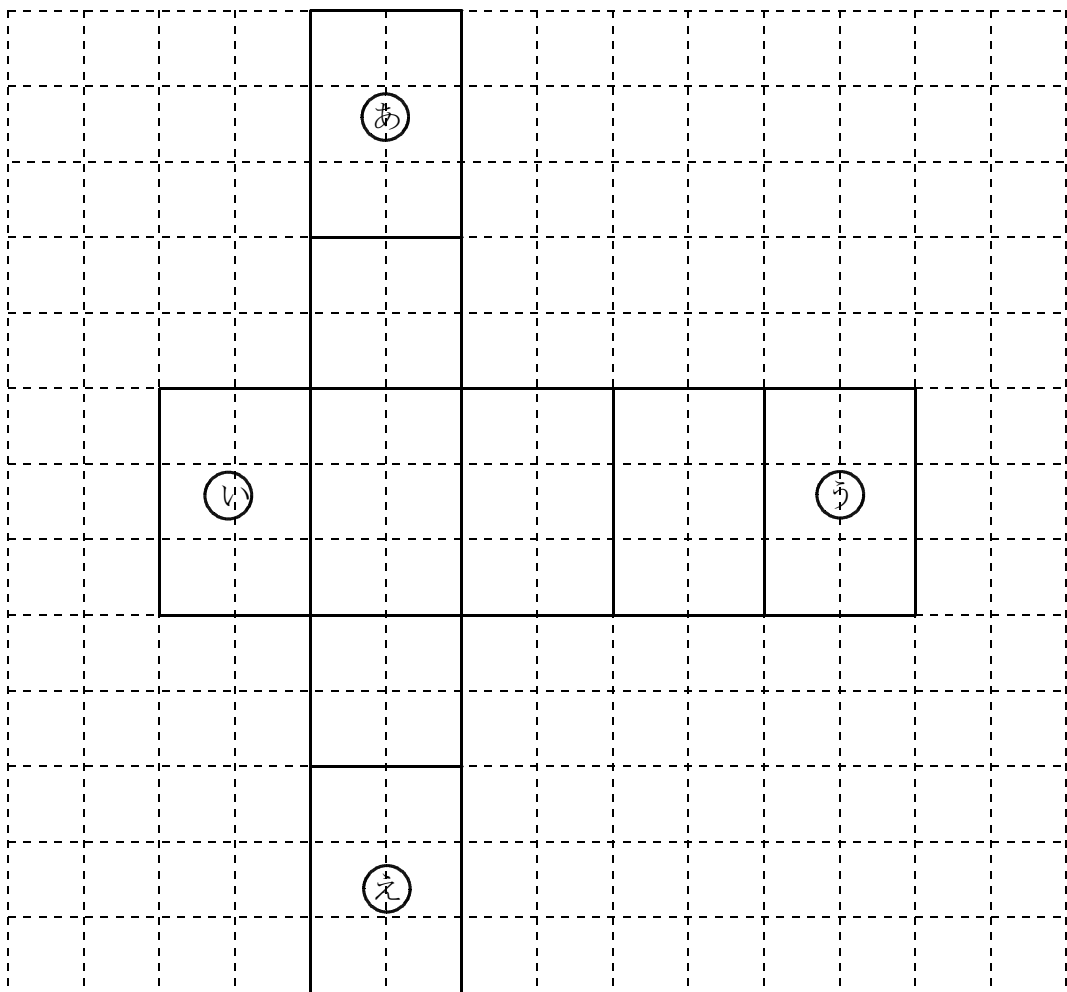
③ ひご 4本ずつ ねん土だま 8つ

ステップ1

③ (1) 5 cm 8つ 8 cm 4つ (2) 7 2 cm  
(3) 長方形 4つ 正方形 2つ (4) 8つ

ステップ2

④



上の㊸、㊹、㊺、㊻のどれかがかいてあれば、せいはいです。

### 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

