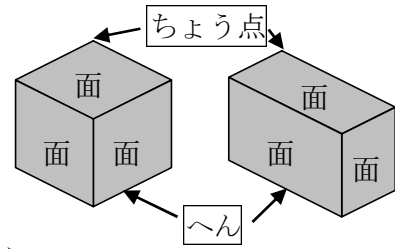


1 つぎの <sup>せつめい</sup>説明を <sup>よ</sup>読んで <sup>もんだい</sup>問題に <sup>こた</sup>答えましょう。

## はこの形

hakken. の法則 

★ はこの形...はこの形には、<sup>かたち</sup>ちょう点<sup>てん</sup>が  
8つ、へんが12、  
面が6つあります。



れいだい <sup>みぎ</sup>右の はこに ついて、答えましょう。

① ちょう点は、いくつありますか。

答 8つ

② 3cm、4cm、6cm、へんは、それぞれ  
いくつありますか。

見えないへんを書いてみると、

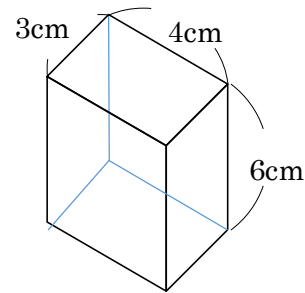
3cm、4cm、6cm、へんは、それぞれ4本ずつあります。

答 4本

③ よこ 3cm、たて 6cm、面は、いくつありますか。

同じ形の面をさがすと、2つ

答 2つ



2 右の はこに ついて、答えましょう。

ABCDE

① ちょう点は、いくつありますか。

8つ

② 3cm、4cm、6cm、へんは、それぞれ  
いくつありますか。

見えないへんを書いてみると、

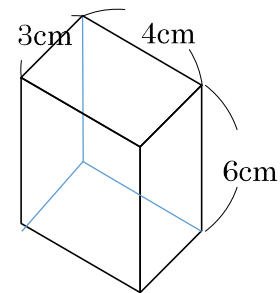
3cm、4cm、6cm、へんは、それぞれ4本ずつあります。

4本

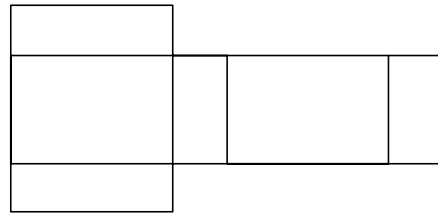
③ よこ 3cm、たて 6cm、面は、いくつありますか。

同じ形の面をさがすと、2つ

2つ

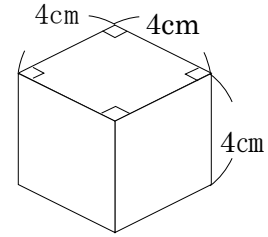


3 右の 図は、はこを切ってひらいたものです。  
BCDE 面の形は、何という四角形ですか。



長方形

4 右のような、さいころの形をしたはこに、  
BCDE ついて答えましょう。



① 面の形は、何という四角形ですか。

正方形

② 同じ形の面がいくつありますか。

6つ

③ 4cm のへんは、何本ありますか。

12本

5 つぎの 図の ㉠~㉡ を、それぞれ何とといいますか。  
BCDE

㉠ ちょう点

㉡ へん      ㉢ 面

