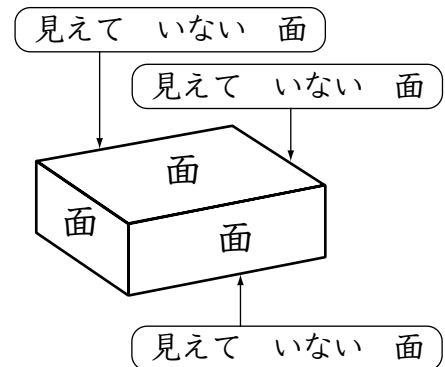


はこの ^{かたち} 形と ^{めん} 面

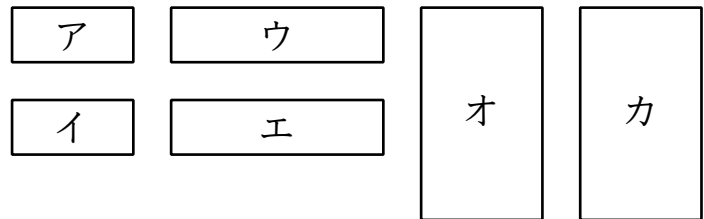
はこの、たいらな ところを「面」といいます。

右の 図で 見えて いる 面は 3 つです。見えて いない ところにも、3 つの 面が あるので、はこは 6 つの 面で できて います。

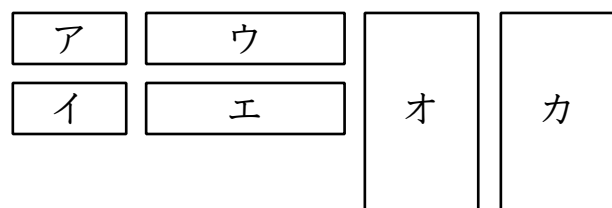
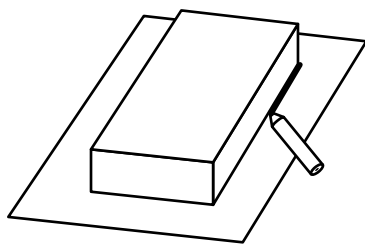


また、むかい合う 面と 面は ^{おな} 同じ 形を して います。図のような はこの 形では、同じ 形の 面が 2 つ 1 組^{くみ} になって います。

ぜんぶで 同じ 形の 面が 3 組 ある ことになり ます。



れいだい はこの 面を うつしとり、もう 1 ど はこを ^{つく} 作ります。



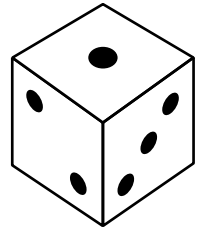
- ① 組み立てる とき、ウの 面と むかい合う 面は どれでしょう。アから カの 中から、えらんで 答え ましょう。
- ② 組み立てる とき、オに つける 面は どれでしょう。アから カの 中から、すべて えらんで 答え ましょう。

はこの ^{かたち} 形と ^{めん} 面

かいとう ① エ

① はこの 形の むかい合う ^あ 面は、同じ ^{おな} 形を しています。

② ア, イ, ウ, エ ② むかい合う 面は つけません。

れいだい ③ 右の ^{こた} さいころに ついて 答えましょう。① ^{さいころ} さいころの 形に、面は ^{いくつ} いくつ あるでしょう。② 面の 形は、何という ^{しかくけい} 四角形でしょう。③ 同じ 形の 面は、何組 ^{なんくみ} あるでしょう。

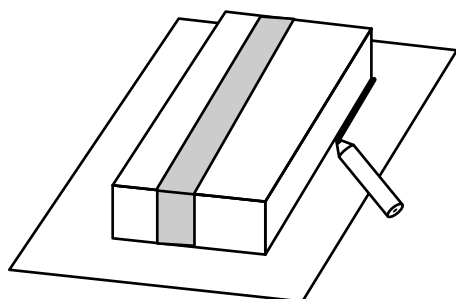
かいとう ① 6つ

① 見えない ところも ^{かず} 数に 入れます。② ^{せいほうけい} 正方形② ^{さいころ} さいころは 正方形の 面が 6つで できて います。

③ 1組

③ ^{さいころ} さいころの 面は すべて 同じ 形 を して いるので、6つ 1組に な ります。

1 はこの ^{めん}面を うつしとり、もう 1 ど はこを ^{つく}作ります。



ア

ウ

イ

エ

オ

カ

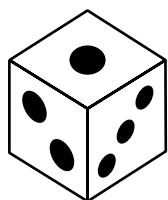
① アから カの ^{かたち}形は、何という ^{なん} ^{しかくけい}四角形
でしょう。

①	
②	
③	

② ^く組み立てる とき、アの 面と ^あむかい
合う 面は どれでしょう。

③ 組み立てる とき、オの 面と ^あむかい
合う 面は どれでしょう。

2 下の ^{こた}さいころに ついて 答えましょう。

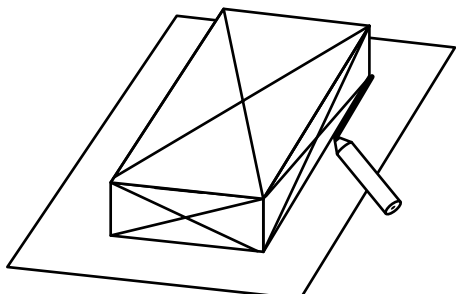


① 1つの 面の 形は、何という 四角形
でしょう。

①	
②	

② ^{こた}さいころの 形に、面は いくつ ある
でしょう。

1 はこの ^{めん}面を うつしとり、もう 1 ど はこを ^{つく}作ります。



ア

ウ

イ

エ

オ

カ

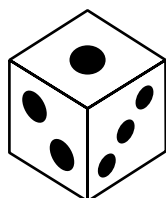
① ^く組み立てる とき、アに つける 面
は どれでしょう。すべて えらんで
^{こた}答えましょう。

①	
②	
③	

② ^く組み立てる とき、ウに つける 面
は どれでしょう。すべて えらんで
答えましょう。

③ ^く組み立てる とき、オに つける 面
は どれでしょう。すべて えらんで
答えましょう。

2 下の ^{さいころ}さいころに ついて 答えましょう。



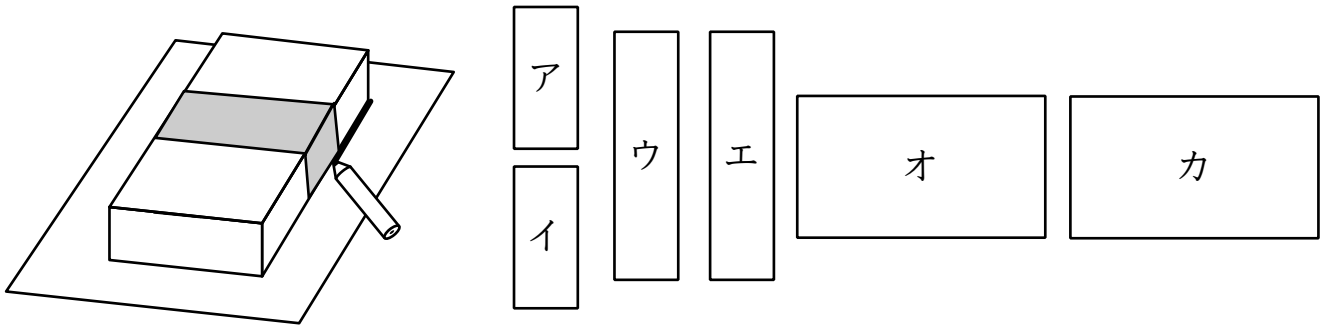
① ^{おな}同じ ^{かたち}形の 面は ^{なんくみ}何組 あるでしょう。

② 同じ 形の 面は いくつ あるでしょう。

①	
②	



1 はこの ^{めん}面を うつしとり、もう1ど はこを ^{つく}作ります。



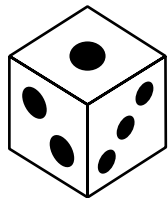
① アから カの ^{かたち}形は、何という ^{なん} ^{しかくけい}四角形
でしょう。

② ^く組み立てる とき、ウの 面と むかい
^あ合う 面は どれでしょう。

③ 組み立てる とき、オの 面と むかい
合う 面は どれでしょう。

①	
②	
③	

2 下の ^{こた}さいころに ついて 答えましょう。



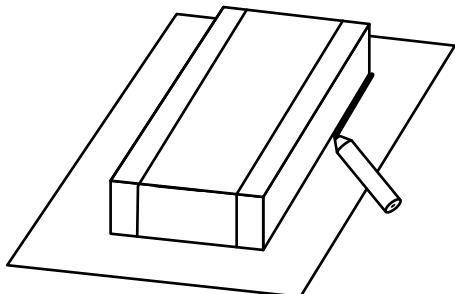
① ^{さいころ}さいころの 形に、面は いくつ ある
でしょう。

② 1つの 面の 形は、何という 四角形
でしょう。

①	
②	



1 はこの ^{めん}面を うつしとり, もう1ど はこを ^{つく}作ります。



ア

イ

ウ

エ

オ

カ

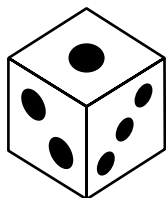
① 組み立てる とき, イに つける 面
は どれでしょう。すべて えらんで
^{こた}答えましょう。

①	
②	
③	

② 組み立てる とき, エに つける 面
は どれでしょう。すべて えらんで
答えましょう。

③ 組み立てる とき, カに つける 面
は どれでしょう。すべて えらんで
答えましょう。

2 下の さいころに ついて 答えましょう。



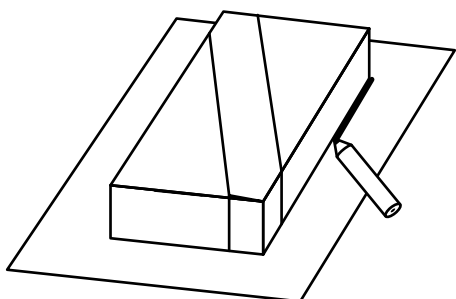
① ^{おな}同じ ^{かたち}形の 面は いくつ あるでしょう。

② 同じ 形の 面は ^{なんくみ}何組 あるでしょう。

①	
②	



1 はこの ^{めん}面を うつしとり、もう 1 ど はこを ^{つく}作ります。



ア

ウ

イ

エ

オ

カ

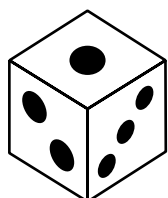
① アから カの ^{かたち}形は、何という ^{なん}四角 ^{しかく}形でしょう。

①	
②	
③	

② ^く組み立てる とき、アの 面と むかい合う 面は どれでしょう。

③ 組み立てる とき、オに つける 面は どれでしょう。すべて えらんで ^{こた}答えましょう。

2 下の ^{さいころ}さいころに ついて 答えましょう。



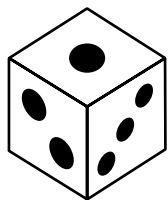
① ^{おな}同じ 形の 面は いくつ あるでしょう。

② 1 つの 面の 四角形は、何という 形でしょう。

①	
②	



1 下の さいころに ついて ^{こた} 答えましょう。

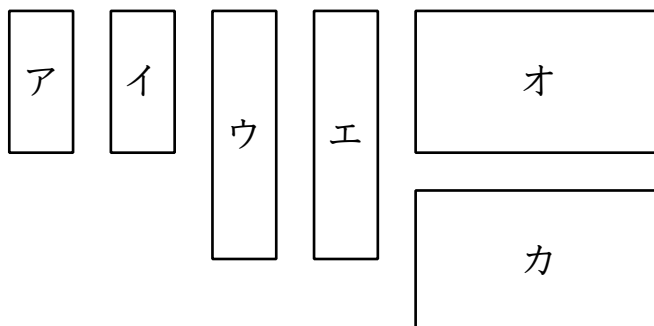
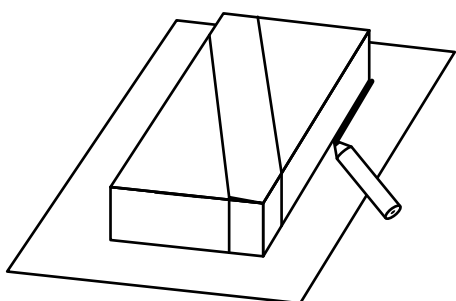


① 1つの ^{めん} 面の ^{かたち} 形は、何という ^{なん} 四角形 ^{しかくけい} でしょう。

①	
②	

② 同じ ^{おな} 形の ^{なんくみ} 面は 何組 あるでしょう。

2 はこの 面を うつしとり、もう1ど はこを ^{つく} 作ります。



① アから カの 形は、何という 四角形でしょう。

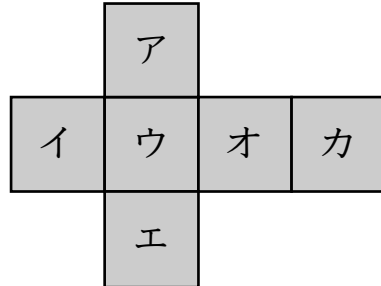
② ^く 組み立てる とき、ウの 面と ^あ むかい合う 面は どれでしょう。

③ 組み立てる とき、エに つける 面は どれでしょう。すべて ^{こた} 答えましょう。

①	
②	
③	



1 下の ^ず図は、はこの ^{かたち}形を ひらいた ものです。

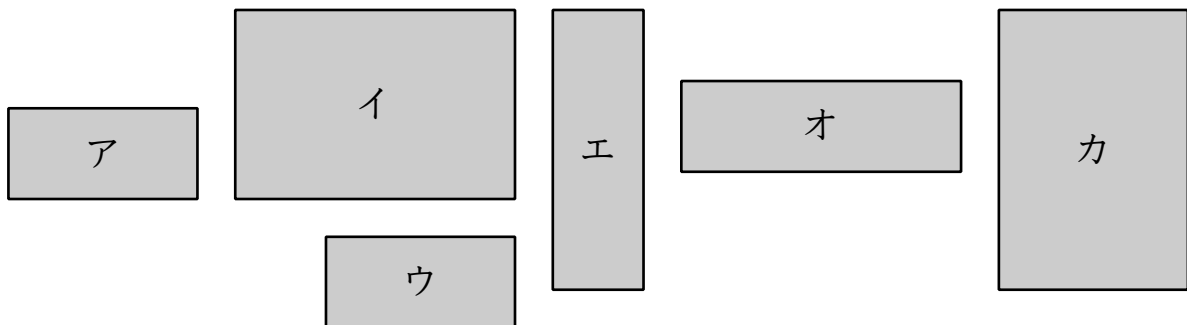


① はこの 形に ^く組み立てた とき、イの ^{めん}面と ^あむかい合わせに なる 面は、どれでしょう。

①	
②	

② はこの 形に ^く組み立てた とき、エの 面に つかない 面は どれでしょう。

2 下の 6つの ^{ちやうほうけい}長方形を つかって はこの 形を ^{つく}作ります。



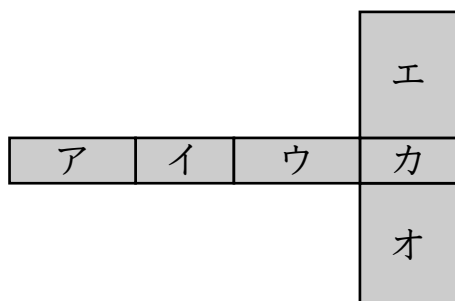
① ^く組み立てる とき、ウの 面と ^あむかい合う 面は どれでしょう。

①	
②	

② ^く組み立てる とき、カに つける 面は どれでしょう。すべて ^{こた}えらんで 答えましょう。



1 下の ^ず図は、はこの ^{かたち}形を ひらいた ものです。

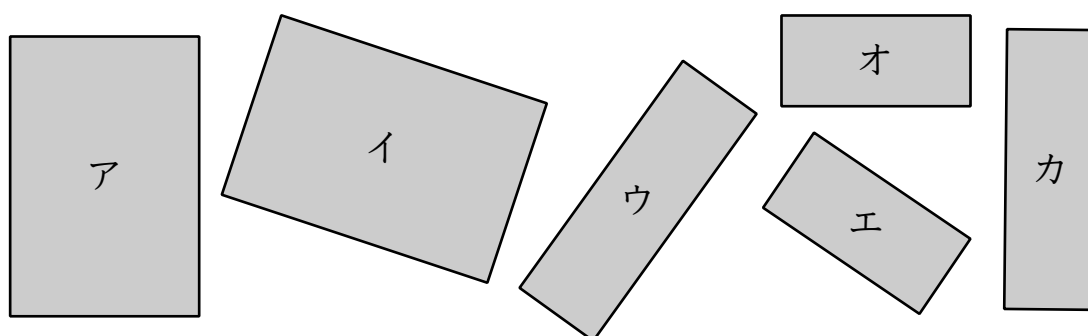


① はこの 形に ^く組み立てた とき、アの ^{めん}面と ^あむかい合わせに なる 面は、どれでしょう。

①	
②	

② はこの 形に ^く組み立てた とき、ウの 面に つかない 面は どれでしょう。

2 下の 6つの ^{ちようほうけい}長方形を つかって はこの 形を ^{つく}作ります。

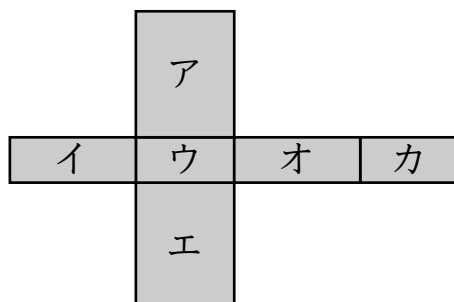


① ^く組み立てる とき、イの 面と ^あむかい合う 面は どれでしょう。

①	
②	

② ^く組み立てる とき、カに つける 面は どれでしょう。すべて ^{こた}えらんで 答えましょう。

1 下の 図^ずは、はこの 形^{かたち}を ひらいた ものです。

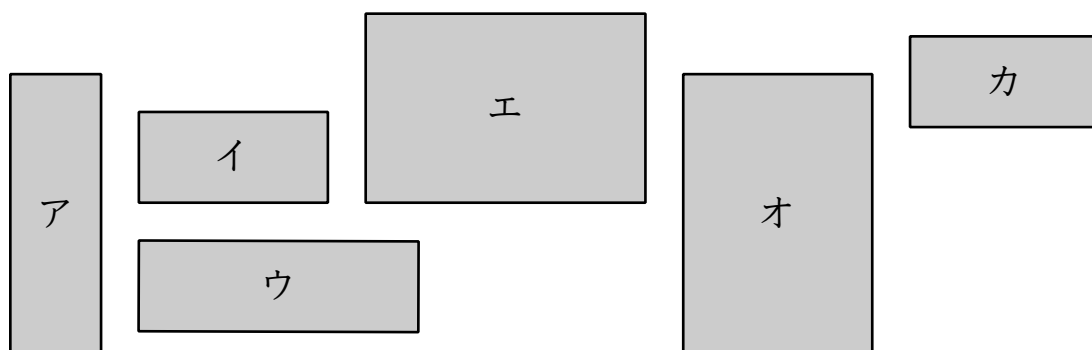


① はこの 形に 組み立てた とき、アの 面^{めん}と むかい合わせ^あに なる 面は、どれ でしょう。

①	
②	

② はこの 形に 組み立てた とき、オの 面に つかない 面は どれでしょう。

2 下の 6つの 長方形^{ちやうほうけい}を つかって はこの 形^{かたち}を つく^{つく}ります。



① 組み立てる とき、アの 面と むかい合う 面は どれでしょう。

①	
②	

② 組み立てる とき、オに つける 面は どれでしょう。すべて えらんで 答え^{こた}ましょう。