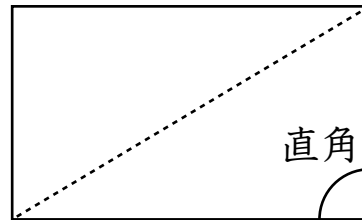
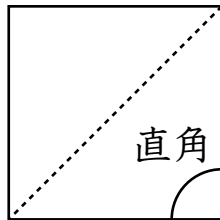


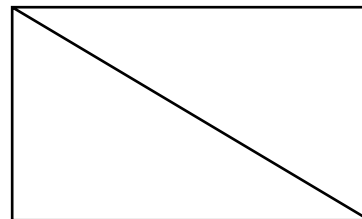
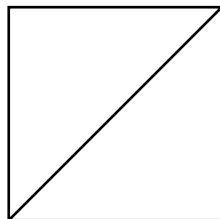
ちよっかくさんかくけい  
**直角三角形**

せいほうけい ちょうほうけい 下の 図のように せんを ひくと おなじ  
正方形や 長方形に 下の 図のように 線を 引くと 同じ  
三角形が 2つ できます。



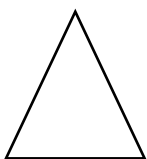
このように 1つの かどが 直角に なって いる 三角形  
を「直角三角形」と いいます。

三角じょうぎは どちらも 直角三角形です。同じ かたち  
同じ 大きさの 三角じょうぎを 2まい つかうと、正方  
形や 長方形が できます。

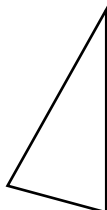


れいだい 下の 図の ①から ④で、直角の かどが ある 三  
角形は どれですか。

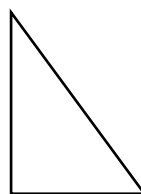
①



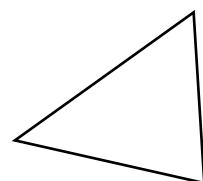
②



③



④

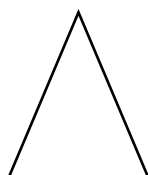


かいとう ③ 直角の かどが あるのは ③だけです。

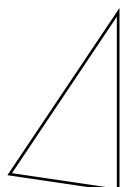


下の 図<sup>ず</sup>の アから クで、<sup>ちよっかくさんかくけい</sup>直角三角形には ○，そうで ないものには ×を <sup>か</sup>書きましょう。

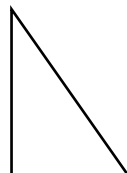
ア

☐

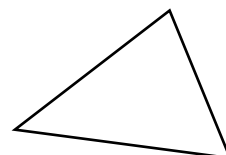
イ

☐

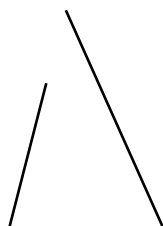
ウ

☐

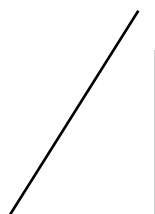
エ

☐

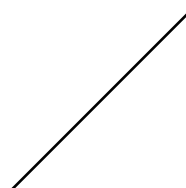
オ

☐

カ

☐

キ

☐

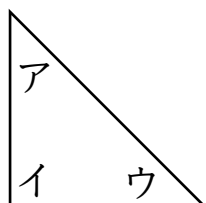
ク

☐

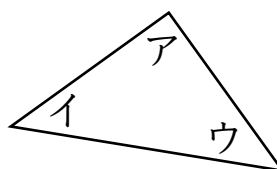


下の ①から ④の <sup>ちよっかくさんかくけい</sup> 直角三角形の <sup>ず</sup> 図で、直角な かどを ア, イ, ウから えらんで <sup>か</sup> 書きましょう。

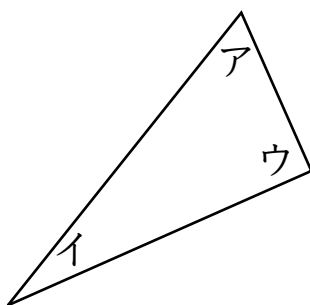
①



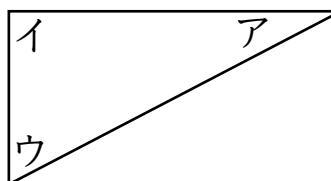
②



③



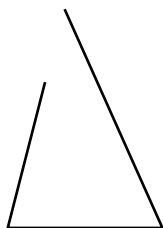
④



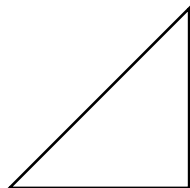


下の 図<sup>ず</sup>の アから クで、<sup>ちよっかくさんかくけい</sup>直角三角形には ○，そうで ないものには ×を <sup>か</sup>書きましょう。

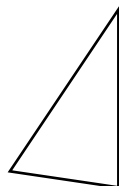
ア



イ



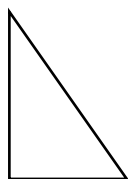
ウ



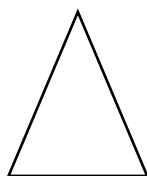
エ



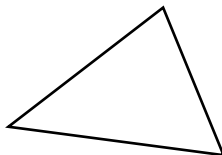
オ



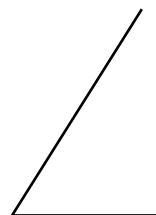
カ



キ



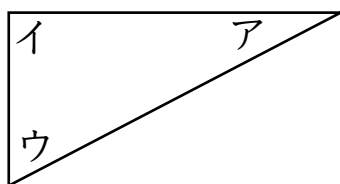
ク



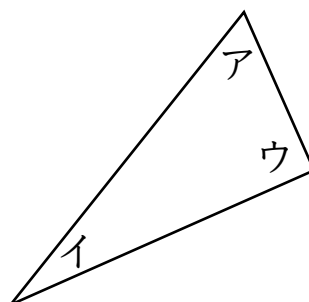


下の ①から ④の ちやっかくさんかくけい 直角三角形の ず 図で、直角な かどを ア, イ, ウから えらんで か 書きましょう。

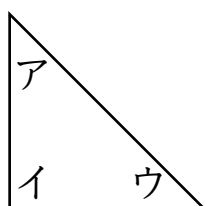
①



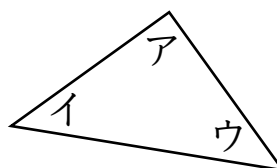
②



③



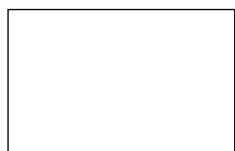
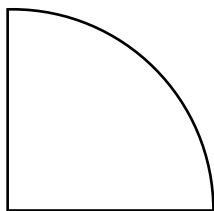
④



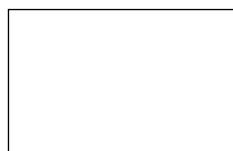
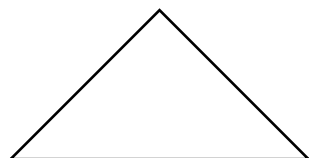


1 下の 図<sup>ず</sup>の アから エで、<sup>ちよっかくさんかくけい</sup>直角三角形には ○，そうで ないものには ×を <sup>か</sup>書きましょう。

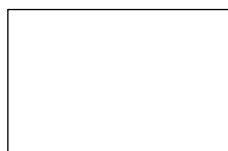
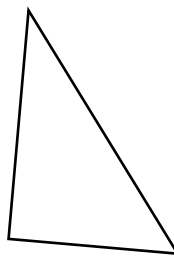
ア



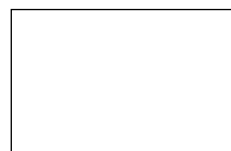
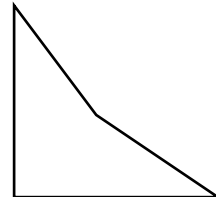
イ



ウ

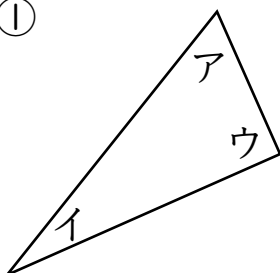


エ

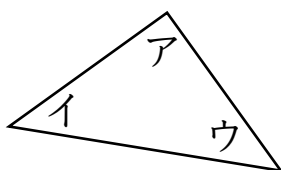


2 下の ①から ④の 直角三角形の 図で、直角な かどを ア，イ，ウから えらんで 書きましょう。

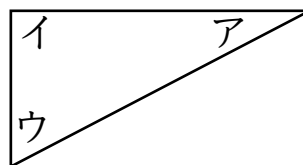
①



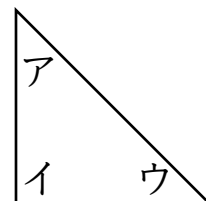
②



③



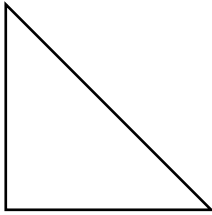
④



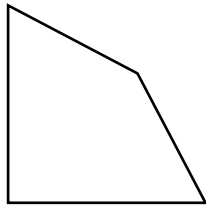


- 1 下の 図の アから エで、<sup>ちよっかくさんかくけい</sup>直角三角形には ○，そうで ないものには ×を <sup>か</sup>書きましょう。

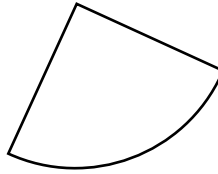
ア



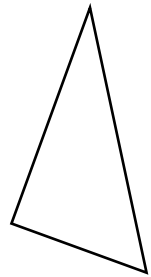
イ



ウ

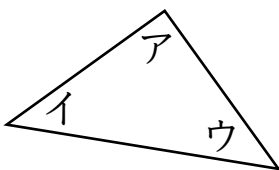


エ

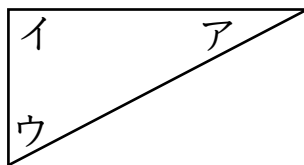


- 2 下の ①から ④の 直角三角形の 図で、直角な かどを ア，イ，ウから えらんで 書きましょう。

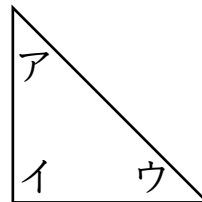
①



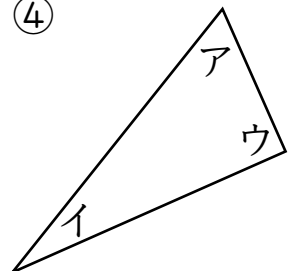
②



③



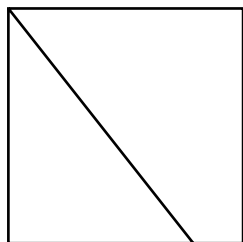
④



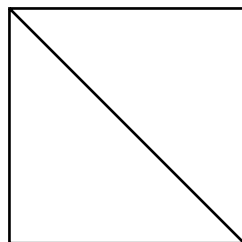


下の図の アから エは 正方形を まっすぐに 切って 2つの 図形に 分けた ものです。①から ④の もんだいに、ア、イ、ウ、エから えらんで 答えましょう。

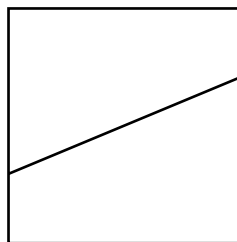
ア



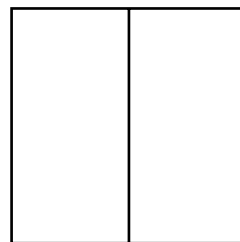
イ



ウ



エ



① 長方形が 2つ できたのは どれでしょう。

② 直角三角形が 2つ できたのは どれでしょう。

③ 直角三角形と 四角形が できたのは どれでしょう。

④ もう 1回 まっすぐに 切って、4つの 直角三角形を 作ろうと 思います。どれを 切れば いいでしょう。

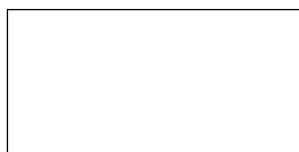
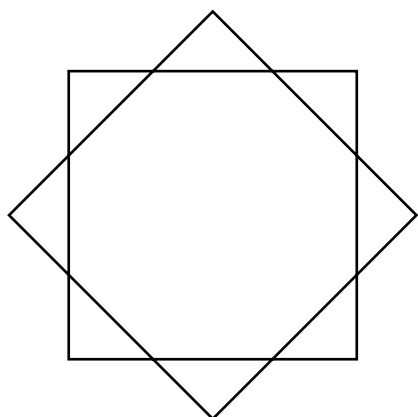
|   |  |
|---|--|
| ① |  |
| ② |  |
| ③ |  |
| ④ |  |



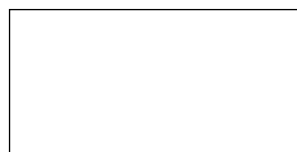
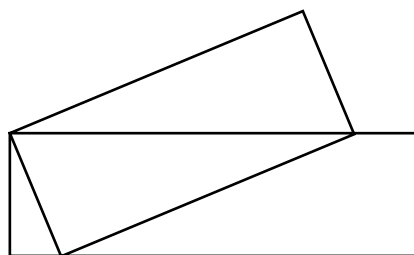


下の ①から ④の 図は、いろいろな 図形を 組み合わせた  
ものです。直角三角形は それぞれ 何こ ありますか。数えて 答  
えましょう。

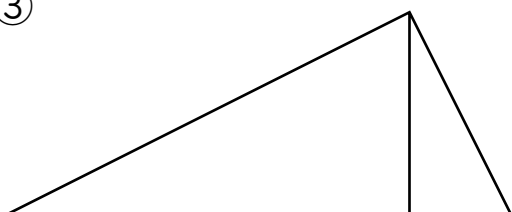
①



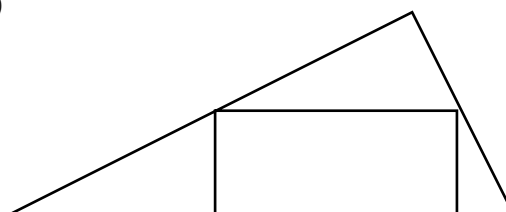
②



③



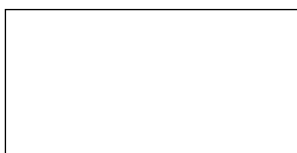
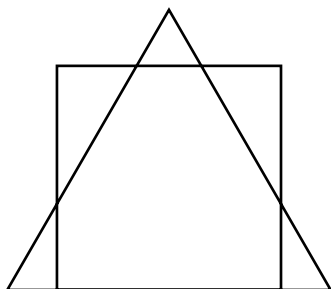
④



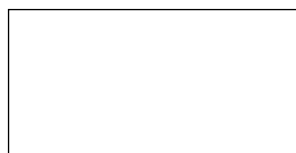
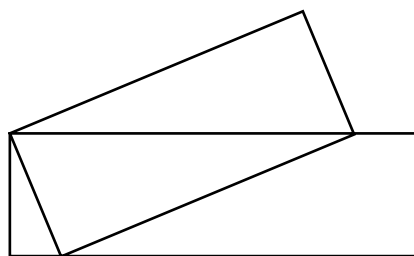


下の ①から ④の 図は、いろいろな 図形を 組み合わせた  
ものです。直角三角形は それぞれ 何こ ありますか。数えて 答  
えましょう。

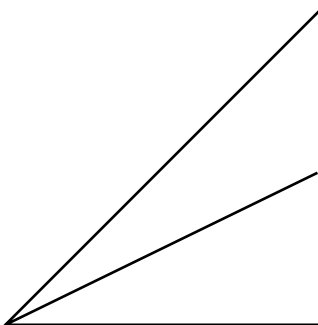
①



②



③



④

