



高雄市特教輔導團 數位教材分享

二年級
數學
平面圖形

製作者
林俞君

教材連結

<https://lum.io/share/009d34ae-611d-4b26-9aa2-cc2e154d0fb5>





平面圖形



請把這個桌子的邊用螢光筆描出來吧！





請把這個桌子的角落用筆圈出來吧！





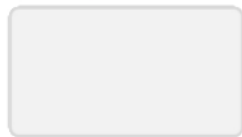
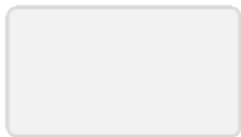
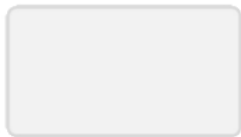
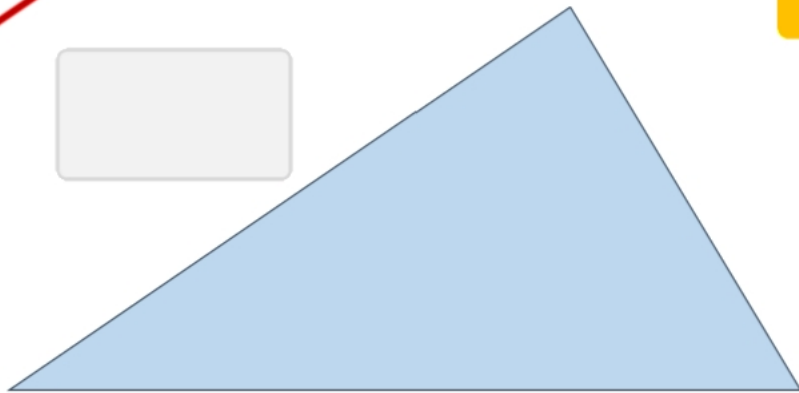
請把這個桌子的「頂點」用綠筆標示出來



邊 ヘリ

頂點 ヘリトキ

角 カド



0:12

✓ 0



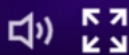
邊

角

頂點



0 of 30





請把這個形狀的「邊」用藍筆描出來





請把這個形狀的「角」用紅筆標示出來



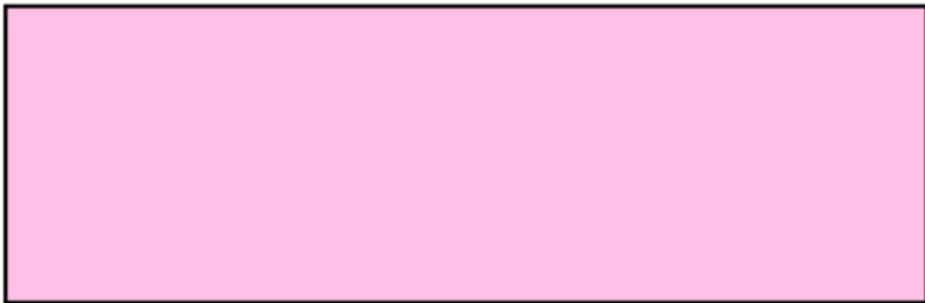


請把這個形狀的「頂點」用綠筆標示出來



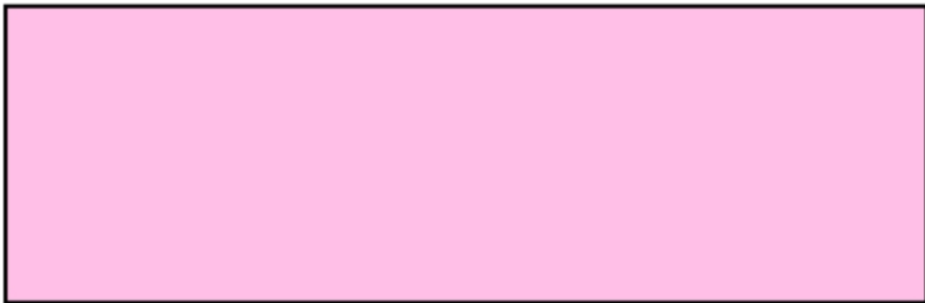


請把這個形狀的「邊」用藍筆描出來



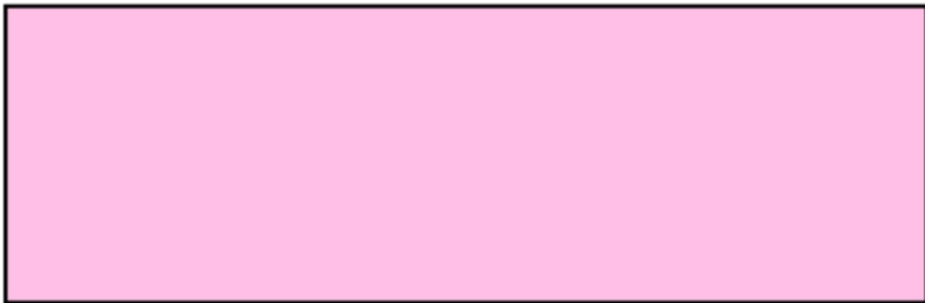


請把這個形狀的「角」用紅筆標示出來





請把這個形狀的「頂點」用綠筆標示出來





看圖填填看，這些形狀有幾條邊？
幾個角？幾個頂點？



條邊

個角

個頂點



條邊

個角

個頂點



看圖填看，這些形狀有幾條邊？
幾個角？幾個頂點？



條邊

個角

個頂點



條邊

個角

個頂點



看圖填看，這些形狀有幾條邊？
幾個角？幾個頂點？



條邊

個角

個頂點



條邊

個角

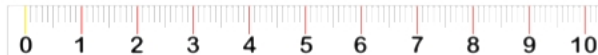
個頂點



量^カ、量^カ看^ミ， 這^{こゝ}些^{こゝ}三^{さん}角^{かく}形^{けい}的^の邊^へ是^は幾^{いく}公^{こう}分^{ぶん}？

公^{こう}分^{ぶん}

公^{こう}分^{ぶん}



公^{こう}分^{ぶん}

公^{こう}分^{ぶん}

公^{こう}分^{ぶん}

公^{こう}分^{ぶん}

公^{こう}分^{ぶん}

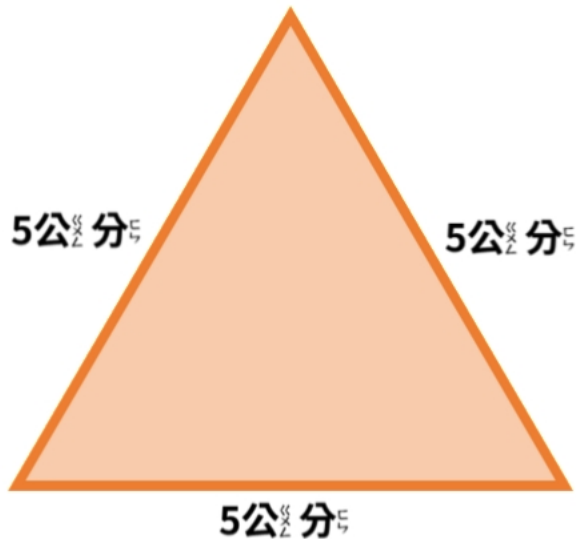
公^{こう}分^{ぶん}

公^{こう}分^{ぶん}





Shout It Out!



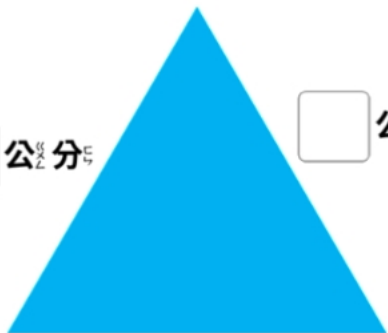
三個邊都一樣長的三角形，
叫做「正三角形」



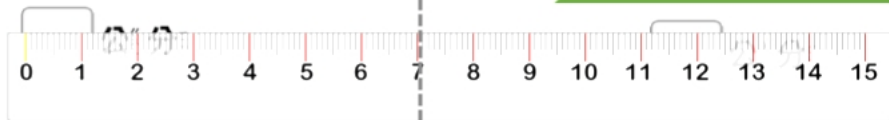
量、量、看這些三角形是不是正三角形呢？



公分



公分



公分



公分

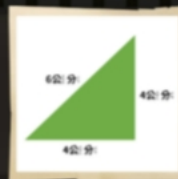
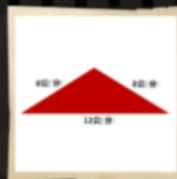
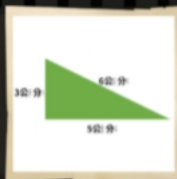
(是、不是) 正三角形

(是、不是) 正三角形

0:12

✓ 0

分



是正三角形

不是正三角形



0 of 16





量一量、看一看，這些正方形的邊是幾公分？

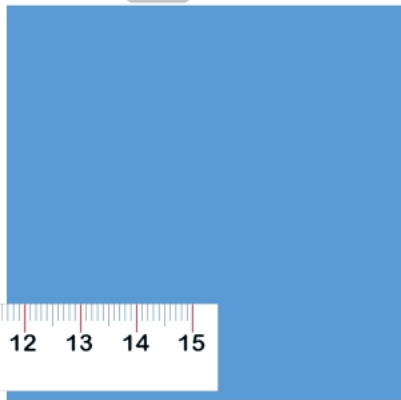
公分



公分

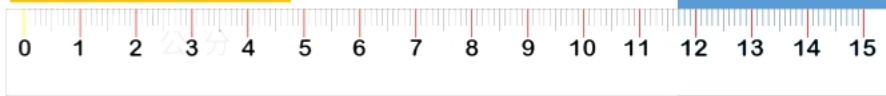
公分

公分



公分

公分





量、量、看，這些正方形的邊是幾公分？



公分



公分



公分



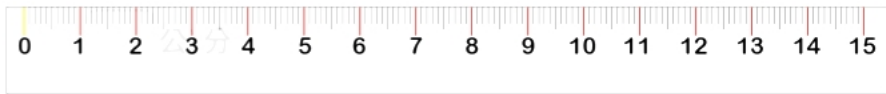
公分



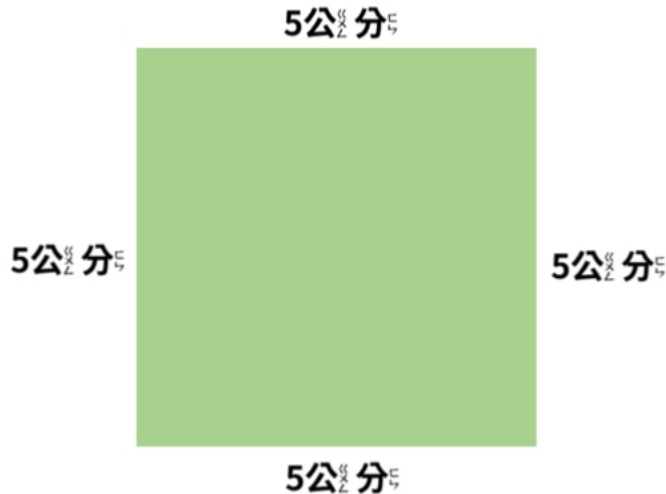
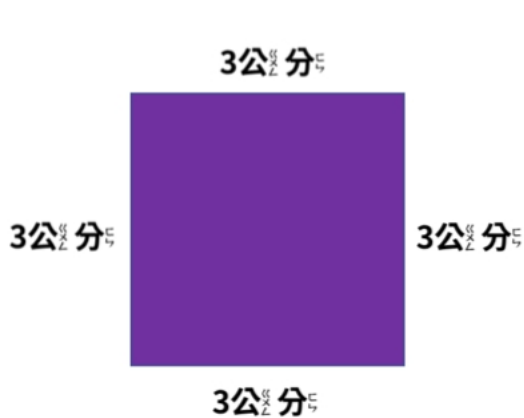
公分



公分



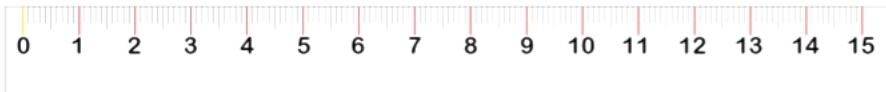
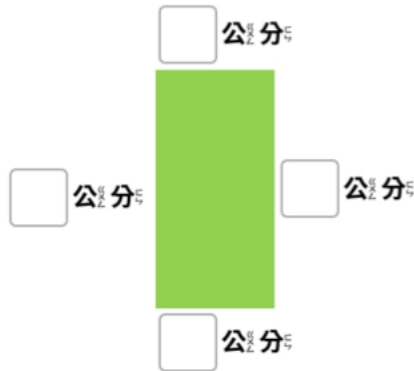
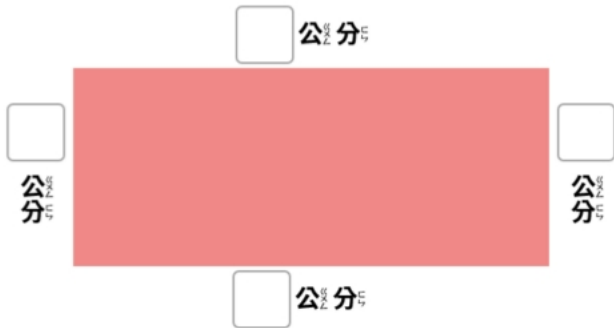
公分

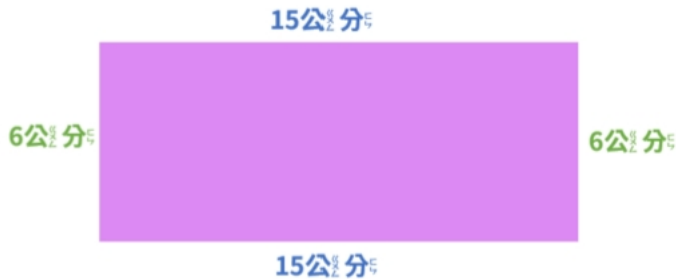
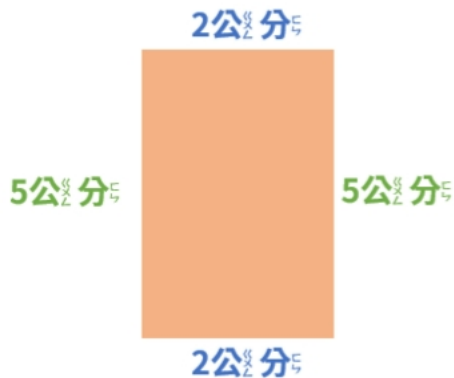


「正^ち方^か形^{けい}」的^の四^よ條^う邊^{へん}
都^も一^{いっ}樣^{やう}長^{なが}



量量看看，這些長方形的邊是幾公分？





「**長方形**」的
上、下2條邊一樣長
左、右2條邊也一樣長



Shout It Out!

0:39 ✓ 0

15分

8分

8分

15分

12分

18分

18分

12分

8分

8分

8分

8分

7分

4分

4分

6分

正方形

長方形

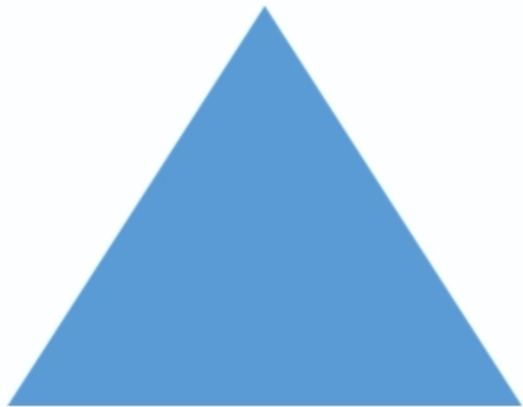
都不是

0 of 39

☰🔊 🔍



請_ク你_ニ描_{キテ}出_ス這_ノ個_ノ圖_ノ形_ノ的_ノ邊_ヲ



做做看

用公筆描出下面圖形的周界。

①



②



③



請找出這個圖形的周界、外部與內部
並把標籤放上去

內部

外部

周界



請找出這個圖形的周界、外部與內部
並把標籤放上去

內部

外部

周界



請找出這個圖形的周界、外部與內部
並把標籤放上去

內部

外部

周界



做做看

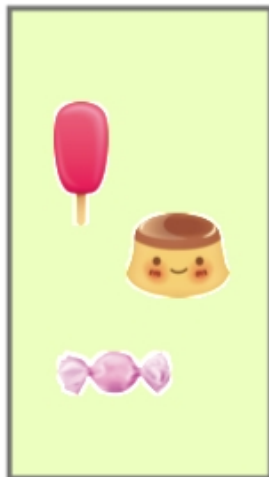
丟沙包。



- ① 圓圈周界上有 個沙包。
- ② 圓圈內部有 個沙包。
- ③ 圓圈外部有 個沙包。



請_レ你_レ放_レ3個_の布_丁在_レ周_界。
放_レ5個_の糖_果在_レ內_部。
放_レ4支_の冰_棒在_レ外_部。





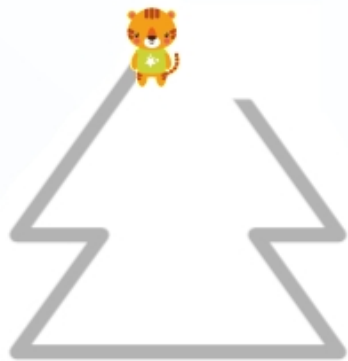
在^{ア、カ}周^出界^{リ、セ}的^{カ、セ} ♥ 有^{一、又} 個^{ク、セ}

在^{ア、カ}外^{メ、カ}部^{ウ、メ}的^{カ、セ} ♥ 有^{一、又} 個^{ク、セ}

在^{ア、カ}內^{ウ、セ}部^{ウ、メ}的^{カ、セ} ♥ 有^{一、又} 個^{ク、セ}



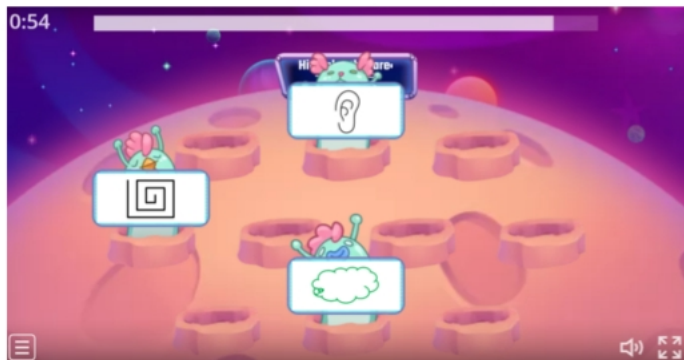
每個圖形都有周界嗎？

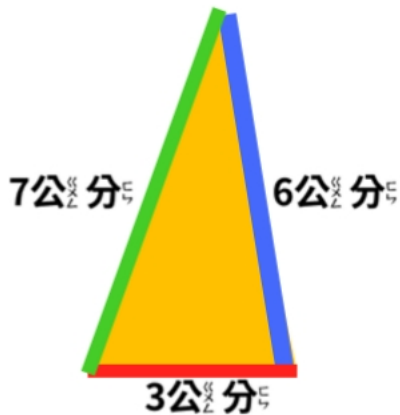


<https://wordwall.net/resource/70612467>



<https://wordwall.net/resource/70612427>





請試試看把三個邊接起來，
算一算全部是幾公分呢？

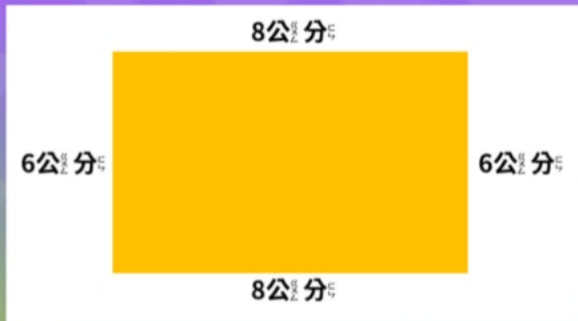


0:02

✓ 0



請找出算出周長的正確算式吧!



A

$$6+8+6+8$$

B

$$6+6+6$$

C

$$6+8+8+8$$

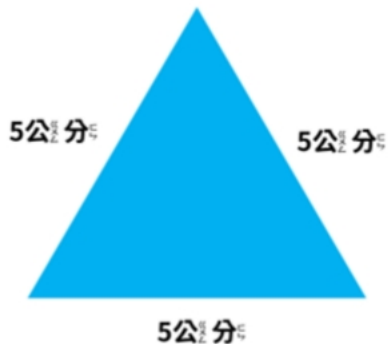
D

$$8+8+6$$



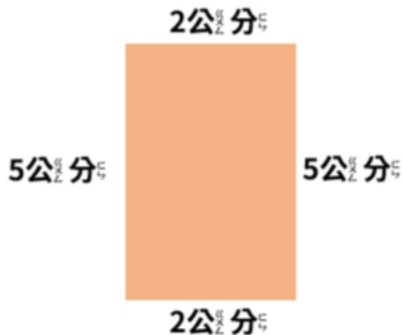


請算出這個圖形的周長吧！





請算出這個圖形的周長吧！





請算出這個圖形的周長吧！

3公分

3公分

3公分

3公分