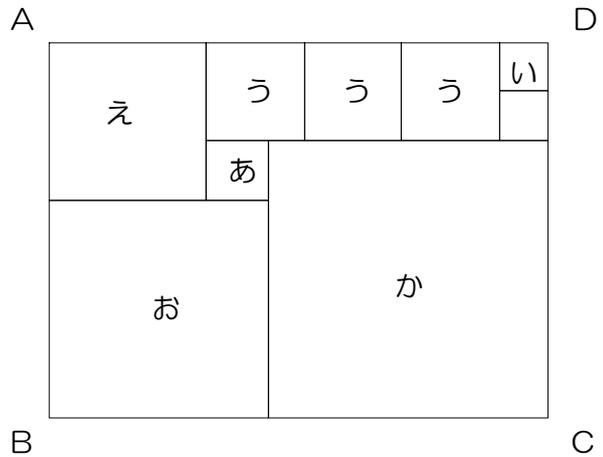


## 算数オンライン塾 2月24日の問題 解説

(解説)

いの1辺の長さを【1】  
あの1辺の長さを<1>とします。  
うの1辺の長さは【2】  
えの1辺の長さは【2】 + <1>  
したがってADの長さは  
【9】 + <1>となります。  
一方、  
おの1辺の長さはあ+えなので、  
【2】 + <2>



かの1辺の長さはあ+おなので、【2】 + <3>  
BC=お+かですから【4】 + <5> = 【9】 + <1>より【5】 = <4>  
あといの比は5:4になります。  
あ=5とすると い=4 う=8 え=13 お=18 か=23 AB=31 AD=41  
ちょうど差が10cmですからあは5cm、いは4cmです。

【答え】あ 5cm い 4cm