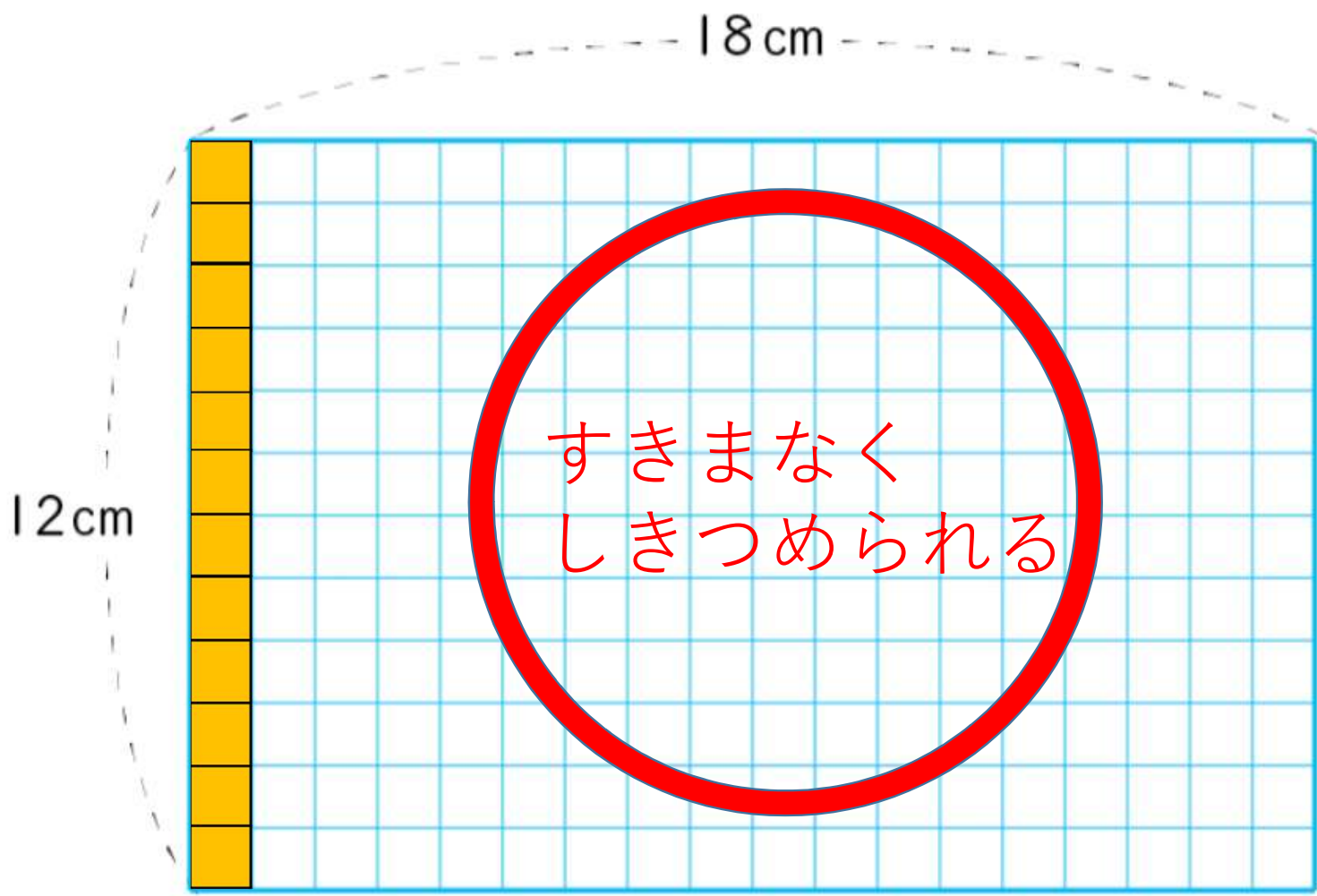


たて12cm、  
よこ18cmの  
長方形の中に、  
合同な正方形の紙  
をしきつめます。

すきまなくしき  
つめられるのは、  
正方形の1辺の長さ  
が何cmの時ですか。

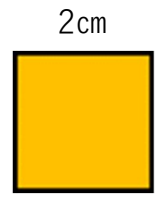
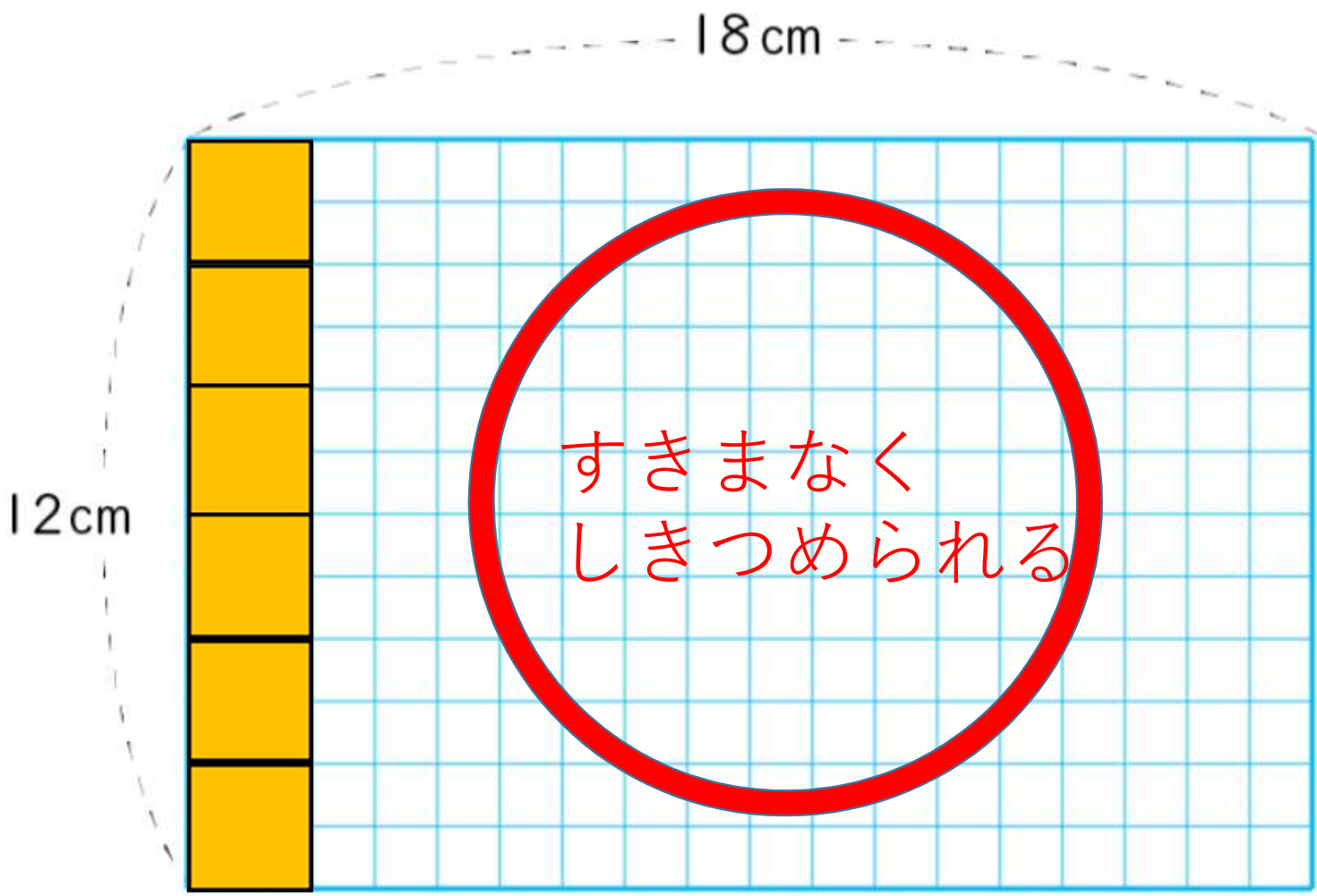


1cm



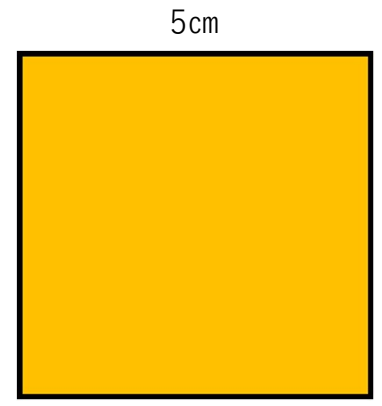
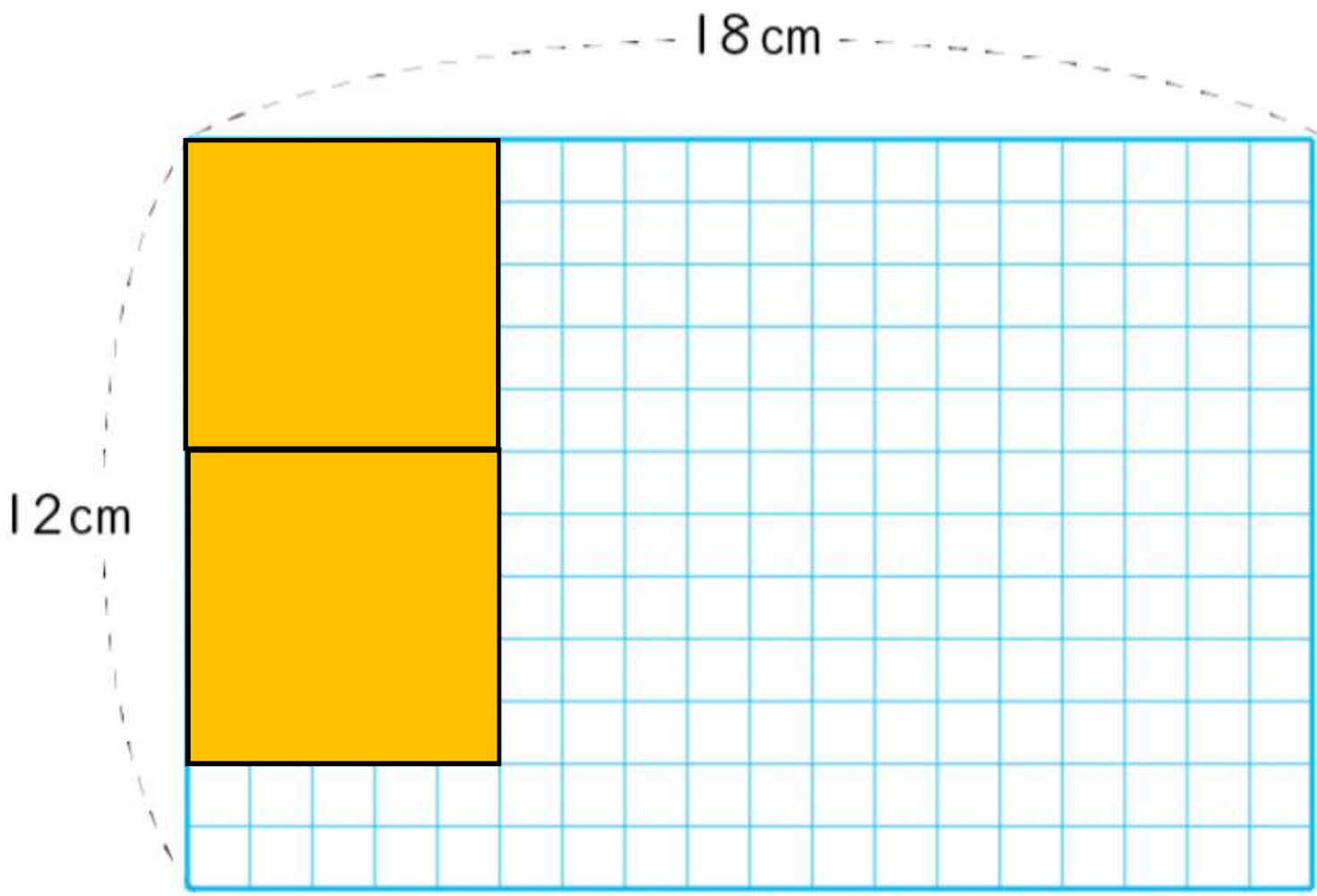
1辺が1cmの  
正方形の紙を  
しきつめると…

**たてに 12まい  
しきつめられる**



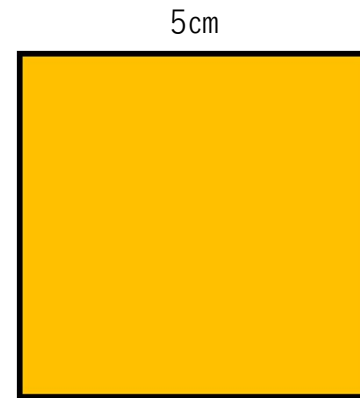
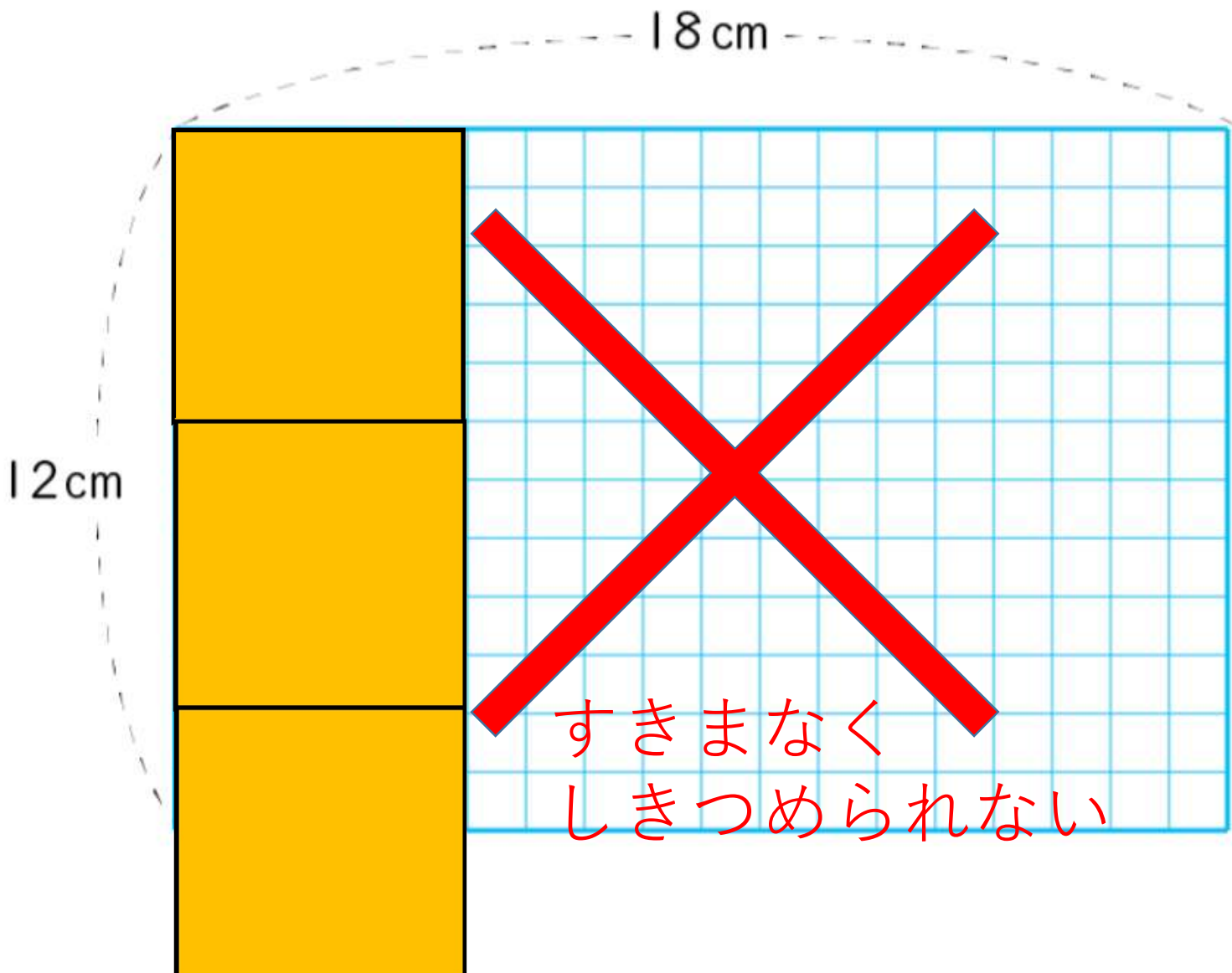
1辺が2cmの  
正方形の紙を  
しきつめると...

たてに 6まい  
しきつめられる



1辺が5cmの  
正方形の紙を  
しきつめると...

**2まいだと  
すきまができちゃう**



1辺が5cmの  
正方形の紙を  
しきつめると...

**3まいだと  
でっばっちゃう**

たてに、すきまなくしきつめられるのは、  
正方形の1辺の長さが何cmのときでしょうか。  
また、その時の正方形の紙の数は何まいで  
すか。

表にまとめて考えましょう。