


第三单元《长方形和正方形》检测题(B卷)(江苏版)

(时间:60分钟 满分:100分)


一、填空(每空2分,共28分)

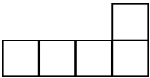
- 1. 长方形有()条边,()相等,通常把长的边叫做长方形的(),短的边叫做()。正方形每条边的长叫做()。
- 2. 一块长方形玻璃长是10分米,宽是4分米,它的周长是()分米。
- 3. 一根绳子长4米,正好绕桌子一圈,桌子的周长是()米。
- 4. 用2个边长是3厘米的正方形拼成一个长方形,这个长方形的长是()厘米,宽是()厘米,周长是()厘米。
- 5. 一个正方形的游泳池,围着这个游泳池走一圈要走120米,这个游泳池的边长是()米。
- 6. 用6个边长为1厘米的正方形拼成一个长方形,这个长方形的长可能是()厘米,宽是()厘米,这时它的周长是()厘米。


二、判断(对的画“√”,错的画“×”)(每题2分,共10分)

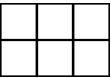
- 1. 正方形的周长是它的边长的4倍。()
- 2.  图中有4个正方形。()
- 3. 正方形的周长是4厘米,两个这样的正方形拼成的长方形的周长是8厘米。()
- 4. 用同一根铁丝,围成一个长方形和正方形,它们的周长是一样的。()
- 5. 一个长方形的一组邻边的长是10厘米,这个长方形的周长就是20厘米。()

三、选择(把正确答案的序号填在括号里)(每题2分,共8分)

- 1. 用12个边长3厘米的正方形拼成一个长方形,有()种拼法。
A. 2 B. 3 C. 4
- 2. 用一根长20厘米的铁丝围成一个长方形或正方形,有()种围法。
A. 3 B. 4 C. 5 D. 6
- 3. 两个边长是1厘米的正方形,拼成一个长方形。这个长方形的周长是()厘米。
A. 6 B. 7 C. 8
- 4. 用边长1厘米的小正方形,拼成如下的图形,周长最长的是();周长最短的是()。

A. 

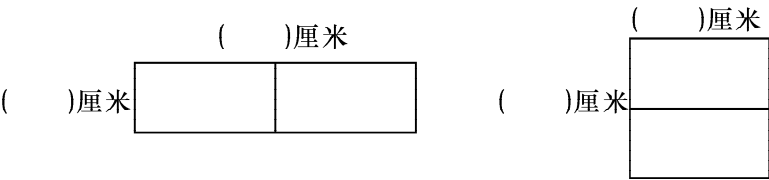
B. 

C. 

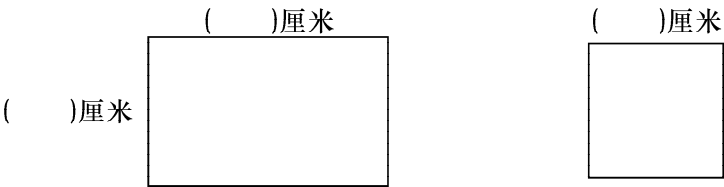
四、算一算,求出下表中的周长、边长(每空2分,共8分)

长方形			正方形	
长	宽	周长	边长	周长
16米	14米		15米	
27厘米	16厘米			32厘米

五、有两个长方形,长都是 8 厘米,宽都是 4 厘米,分别拼成了下列图形,先填空,再求拼成图形的周长(填空 3 分,计算各 3 分,共 9 分)



六、先量一量,再计算出周长(填空 3 分,计算各 3 分,共 9 分)



七、解决问题(每题 7 分,共 28 分)

1. 有一个长方形苗圃,长是 18 米,宽 12 米,长的一面靠墙,其他三面围竹篱笆。竹篱笆有多少米?

2. 一个长方形的长是 38 厘米,宽比长少 11 厘米,宽是多少厘米? 周长是多少厘米?

3. 一个长方形操场,长是 100 米,宽 40 米,围着这个操场跑 2 圈,要跑多少米?

4. 用一段长 70 米的绳子,将一块边长是 15 米的正方形苗圃地围一周,还剩多少米?