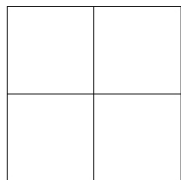




第七单元达标测试卷

一、我会填空。(每空 2 分，共 36 分)

1. 四边形有()条直的边和()个角。
2. 一个正方形的边长是 4 厘米，周长是()厘米；一个正方形的周长是 4 厘米，边长是()厘米。
3. 长方形和正方形的四个角都是()角。长方形的()边相等，正方形的()条边相等。
4. 用四根分别长 6 厘米、4 厘米、6 厘米、4 厘米的小棒可以摆成一个()。
5. 用一根长 40 厘米的绳子正好绕一个正方形镜框一周，这个镜框的边长是()厘米。
6. 明明做了一张长方形贺卡，宽是 8 厘米，长是宽的 3 倍，这张贺卡的长是()厘米，周长是()厘米。
7. 一个长方形的周长是 24 厘米，长是 7 厘米，宽是()厘米。
8. 用两个边长是 4 厘米的小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。



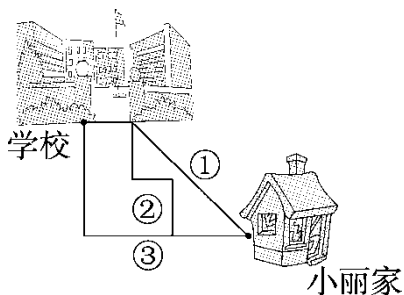
9. 左图中有()个正方形，()个长方形。
10. 一个长方形的长不变，宽增加 4 厘米，那么它的周长增加()厘米。

二、我会选择。(将正确答案的字母填在括号里)(每题 2 分，共 10 分)

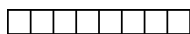




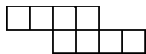
1. 一个正方形的周长是 36 厘米，那么它的边长是()厘米。
A. 18 B. 9 C. 8
2. 一个长方形一组相邻边的长度和是 10 厘米，它的周长是()。
A. 40 厘米 B. 20 厘米 C. 10 厘米



3. 从右图中可以看出，从小丽家到学校最近的路是()号路。
A. ① B. ② C. ③
4. 下面用 8 个边长是 1 厘米的小正方形拼成的图形中，周长最短的是()。



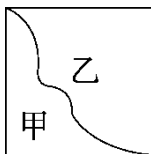
A



B



C

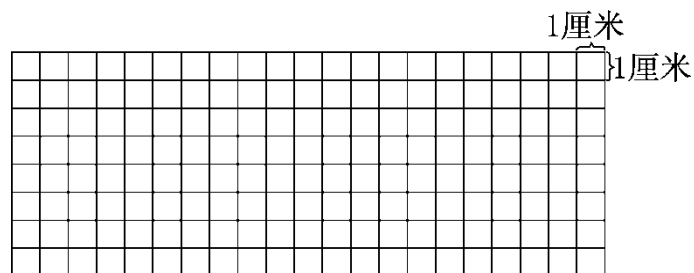


5. 上图的正方形被分成了甲、乙两部分，其周长相比，结果是()。
A. 甲的周长长 B. 乙的周长长 C. 相等

三、我会动手操作。(每题 6 分，共 12 分)

1. 在方格纸上按要求画图形。



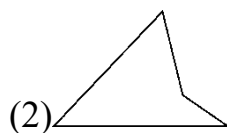
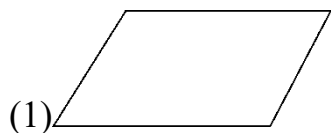


(1)长 4 厘米、宽 2 厘米的长方形。

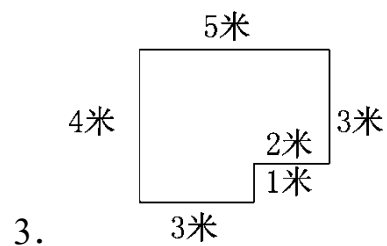
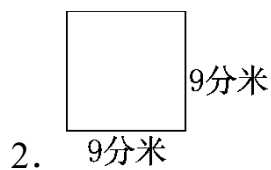
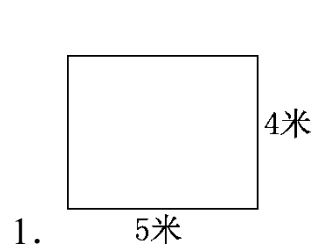
(2)边长为 3 厘米的正方形。

(3)周长是 10 厘米的长方形。

2. 量出所需要的数据，算出各图形的周长。(单位：mm)



四、求下面各图形的周长。(每题 2 分，共 6 分)



五、我会判断。(对的画“√”，错的画“×”)(每题 1 分，共 5 分)

1. 有 4 条边的图形一定是四边形。 ()

2. 用两副相同的三角板，一定能拼成一个长方形和一个正方形。





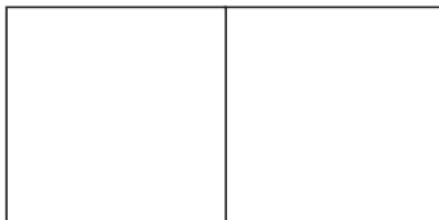
()

3. 周长相等的正方形，它们的形状和大小也一定相同。 ()

4. 四条边相等的四边形是正方形。 ()

5. 用两个正方形拼成的长方形的周长是 24 厘米，那么每个正方形的周长是 12 厘米。 ()

六、一个长方形(如图)正好能分成两个完全一样的正方形。已知每个正方形的周长是 20 厘米，那么原来这个长方形的周长是多少厘米？(5 分)



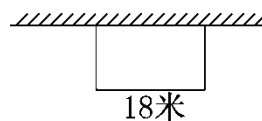
七、联系实际，解决问题。(5 题 6 分，其余每题 5 分，共 26 分)

1. 用一根铁丝恰好围成一个边长为 7 分米的正方形，如果用这根铁丝围成一个宽为 6 分米的长方形，那么这个长方形的长是多少分米？





2. 王叔叔在自家的屋后用篱笆围了一个长方形的养鸡场。养鸡场的一边靠墙(如图)，篱笆共长 38 米，养鸡场的宽是多少米？



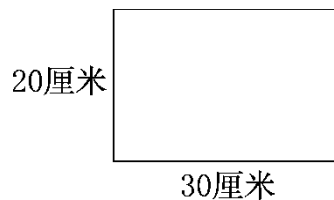
3. 一根铁丝长 2 米，做成 2 个边长 2 分米的正方形后，还剩多少分米铁丝？

4. (变式题)一个长方形的长是 48 厘米，是宽的 3 倍。这个长方形的周长是多少厘米？





5. 明明先在一张长 30 厘米，宽 20 厘米的长方形卡纸上沿边剪出一个最大的正方形做纸鹤。再在剩下的卡纸上再沿边剪出一个最大的正方形做一个小纸鹤，这个正方形的周长是多少？





答案

一、1. 4 4 2. 16 1

3. 直 对 4

4. 长方形或平行四边形

5. 10 6. 24 64 7. 5

8. 8 4 24 9. 5 4 10. 8

二、1. B 2. B 3. A 4. C 5. C

三、略。

四、1. $(5+4) \times 2 = 18$ (米)

2. $9 \times 4 = 36$ (分米)

3. $(5+4) \times 2 = 18$ (米)

五、1. $\times$ [点拨]由 4 条线段围成的封闭图形一定是四边形。

2. $\sqrt$

3. $\sqrt$ 4. $\times$

5. $\times$ [点拨]每个正方形的边长应为 $24 \div 6 = 4$ (厘米)，周长是 $4 \times 4 = 16$ (厘米)。

六、 $20 \div 4 = 5$ (厘米) $5 \times 2 = 10$ (厘米)

$(10+5) \times 2 = 30$ (厘米)

七、 $1.7 \times 4 = 28$ (分米) $28 \div 2 - 6 = 8$ (分米)

2. $38 - 18 = 20$ (米) $20 \div 2 = 10$ (米)

3. 2 米 = 20 分米

$2 \times 4 \times 2 = 16$ (分米)





$$20-16=4(\text{分米})$$

4. $48\div3=16(\text{厘米})$

$$(48+16)\times2=128(\text{厘米})$$

5. $30-20=10(\text{厘米})$

$$10\times4=40(\text{厘米})$$

