



第 5 课时 解决问题 [教材 P₈₆]



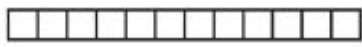


开心！一练

- 一 用 12 张边长是 1 厘米的正方形纸拼长方形和正方形。怎样拼，才能使拼成的图形周长最短？



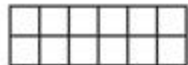
我这样拼，周长是（ ）厘米。



小军



我这样拼，周长是（ ）厘米。



小玉

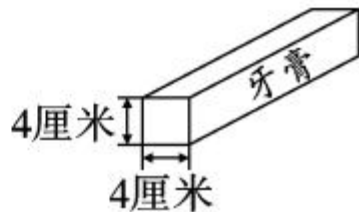
我这样拼，周长是（ ）厘米。



小龙

() 拼出的图形的周长最短。

- 二 把 16 盒这样的牙膏捆在一起，怎样捆最节省胶带？





三 把 20 幅书法作品贴在一起,做一个“书法园地”。要在“书法园地”的四周贴上花边。怎样设计“书法园地”,才能使贴的花边最少?



每张书法纸都是正方形。

边长都是 2 分米。





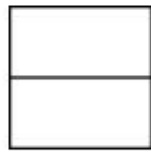
快乐提升

四 有两个完全相同的长方形，长是 10 厘米，宽是 5 厘米。

1. 如果用它们拼成一个长方形，拼成的长方形的周长是多少厘米？



2. 如果用它们拼成一个正方形，正方形的周长是多少厘米？



五 (石家庄市井陘县) 将一个长方形纸片从中间剪开，刚好剪成两个边长是 8 厘米的正方形。原来这个长方形纸片的周长是多少厘米？