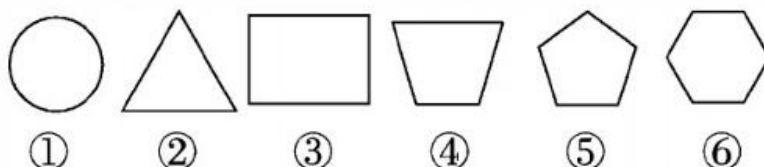




作业提升练

4. 下列图形中，哪些图形可以密铺？哪些图形不能密铺？



(1)(②③④⑥)可以密铺。

(2)(①⑤)不能密铺。

5. 选择。(将正确答案的字母填在括号里)

(1)当围绕一点拼在一起的几个多边形的内角加在一起恰好组成一个(**B**)时，能密铺成一个平面图形。

A. 直角 B. 周角 C. 平角

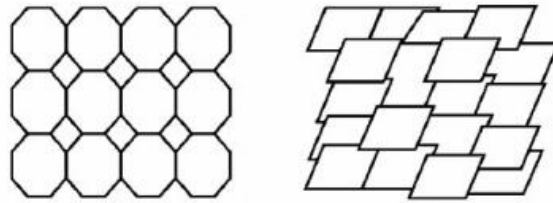
(2)关于密铺的说法正确的是(**C**)。

A. 边数是单数的多边形都不能密铺

B. 凡是完全相同的正多边形都可以密铺

C. 凡是完全相同的平行四边形都能密铺

6. 下面两幅图可以看作是密铺吗？为什么？



(由八边形和四边形组成)

第一幅可以看作是密铺，第二幅不可以。因为一种或几种平面图形进行拼接，彼此之间不留空、不重叠地铺成一片，才是平面图形的密铺。

