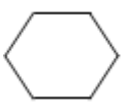
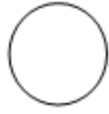


密铺 鸡兔同笼

1. 下面图形中不能密铺的是()。



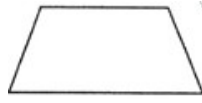
A



B



C



D

2. 鸡兔同笼，头有 10 个，脚有 30 只，求鸡与兔各有多少只？（用表格法解答）
3. 鸡兔同笼，头有 35 个，脚有 94 只，求鸡与兔各有多少只？（用假设法解答）
4. 某次数学竞赛共 20 道题，评分标准：每做对一题得 5 分，每做错或不做一题扣 1 分。小华参加了这次竞赛，得了 64 分。问：小华做对几道题？

答案：1. B 2. 鸡：5只 兔：5只 3. 鸡：23只 兔：12只
4. $(100-64) \div (5+1) = 6$ (道) $20-6=14$ (道)