

B 回答以下的问题。

1. 图 1 显示一支钓竿与其涉及的简单机械，X、Y 和 Z。

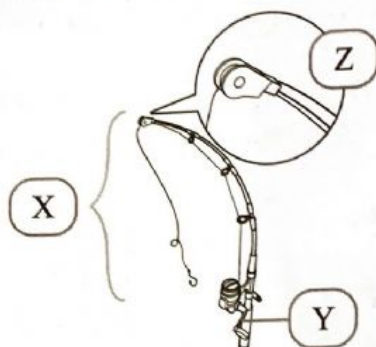


图 1

(a) 在正确的答案下面画线。

钓竿是一种（简单机械 / 复杂机械）。

[1 分]

(b) X、Y 和 Z 简单机械分别是什么？画线连一连。

简单机械

名称

(i) X

滑轮

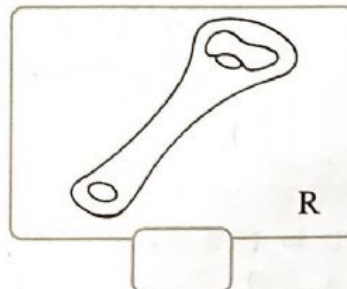
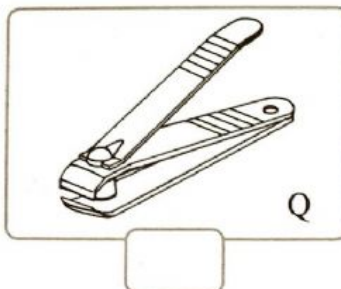
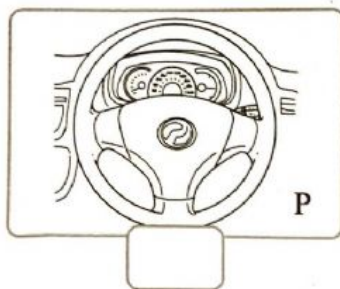
(ii) Z

杠杆

轮轴

[2 分]

(c) 哪种工具利用图 1 中 Y 的简单机械原理来操作？画✓



[1 分]