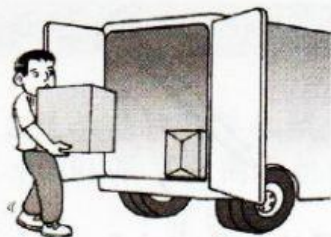


(三) 圈出正确的答案。

1. 下图显示一名员工要将货物搬到罗厘上。



哪项简单机械可以帮助他减轻工作？

- A 滑轮 C 尖劈
B 杠杆 D 斜面

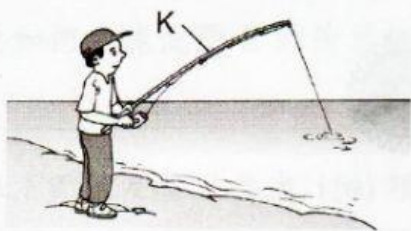
2. 下图显示一名木匠正在锯木板。



图中的工具利用什么简单机械原理操作？

- A 杠杆 C 斜面
B 尖劈 D 轮轴

3. 下图显示仁平正在河边钓鱼。



下面哪项和K简单机械属于同一类杠杆？

- A C
B D

4. 下面显示两种物体，X和Y。



X

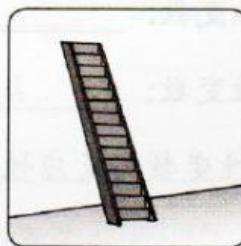


Y

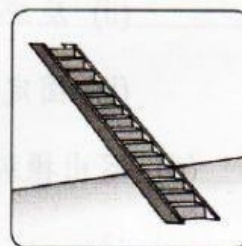
X和Y物体分别以什么简单机械操作？

	X 物体	Y 物体
A	滑轮	杠杆
B	杠杆	斜面
C	轮轴	螺旋
D	齿轮	尖劈

5. 下图显示两种楼梯。



X 楼梯

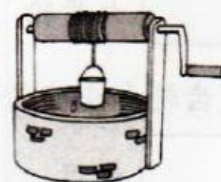


Y 楼梯

哪种楼梯较为省力？为什么？

- A X 楼梯，因为它的斜度较小
B Y 楼梯，因为它的斜度较小
C X 楼梯，因为它的斜度较大
D Y 楼梯，因为它的斜度较大

6. 下图显示一种汲水的工具，P。



P工具是利用什么简单机械原理操作的？

- A 滑轮 C 齿轮
B 轮轴 D 杠杆