

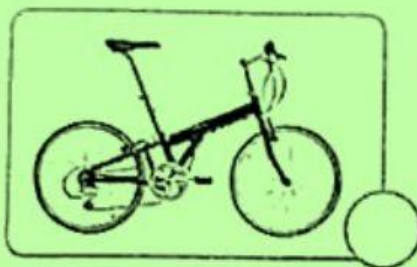
6. (a) 什么是复杂机械?

10.2.3

[1分]

(b) 李先生要把木材劈成小块,再搬运至仓库里储存。以下哪些工具最适合被李先生用来解决这个问题?画✓。

10.2.2



[2分]

(c) 下图显示两种梯子。

10.2.4



木梯子



金属梯子

(i) 预测以上哪个梯子的使用寿命会比较长。

10.2.5

[1分]

(ii) 根据 6(c)(i) 项的答案,写出理由。

10.2.6

[1分]

(iii) 除了制作材料和使用寿命,写出制造可永续使用的机械时必须考量的一个事项。

[1分]