

前測

學生甲

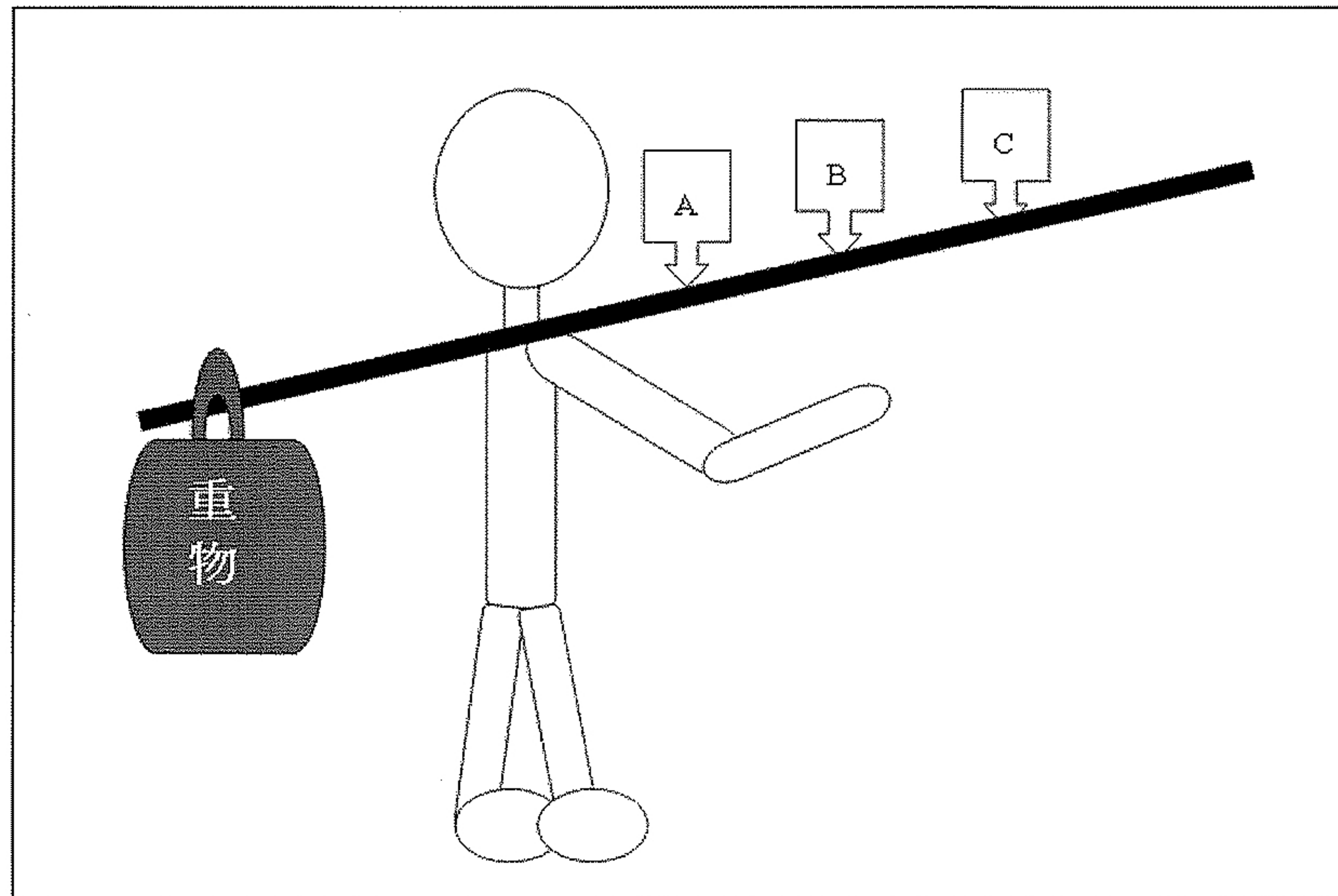
問題：你認為要提起重物(如下圖)，應該把手放在哪一個位置會最省力？請在正確的答案的加上☑。

☐ 位置A最省力。

☒ 位置B最省力。

☐ 位置C最省力。

☐ 三個位置所用的力都一樣。



後測

學生甲

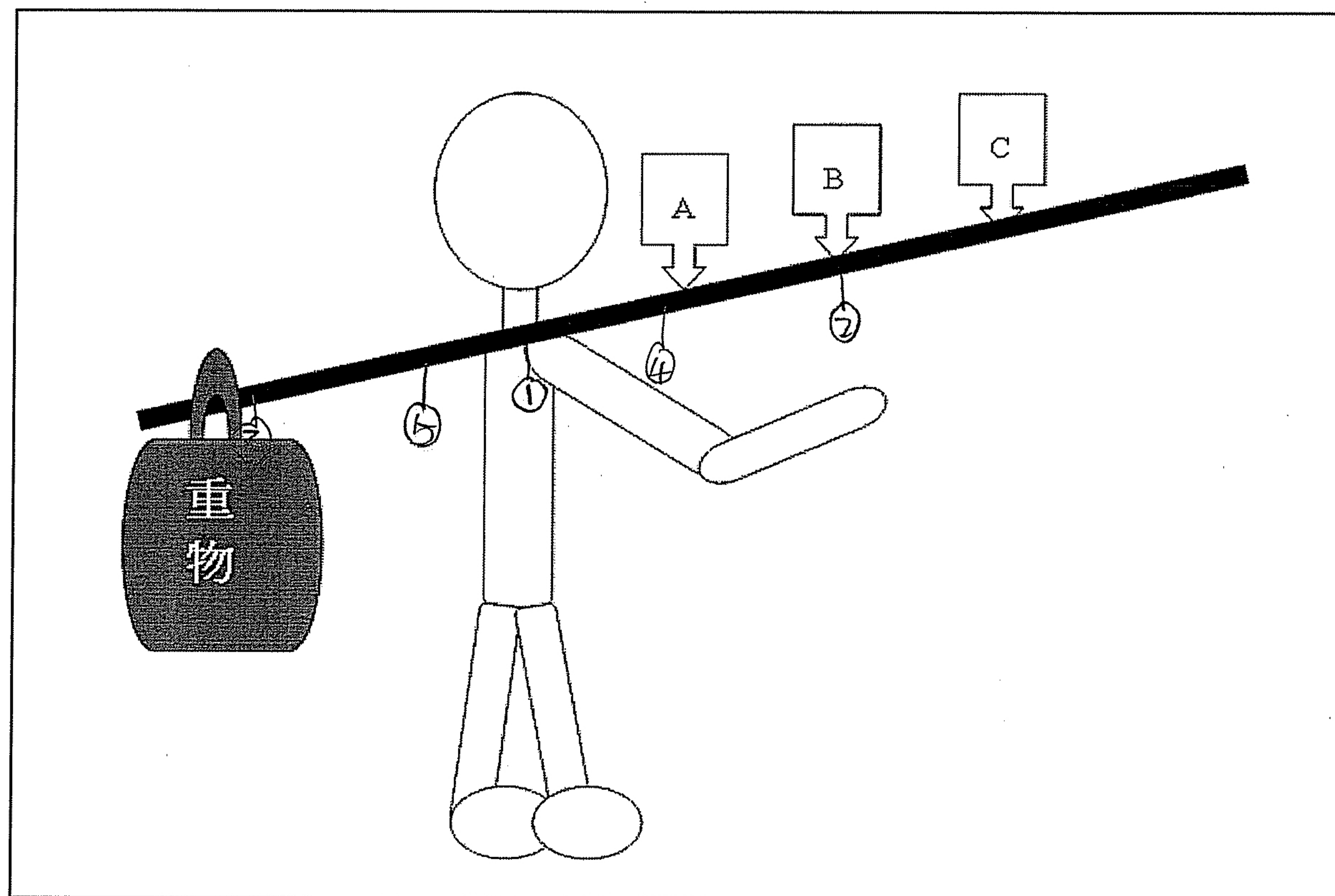
問題：你認為要提起重物(如下圖)，應該把手放在哪一個位置會最省力？請在正確的答案的加上☑。

☐ 位置A最省力。

☒ 位置B最省力。

☐ 位置C最省力。

☒ 三個位置所用的力都一樣。



前測

學生乙

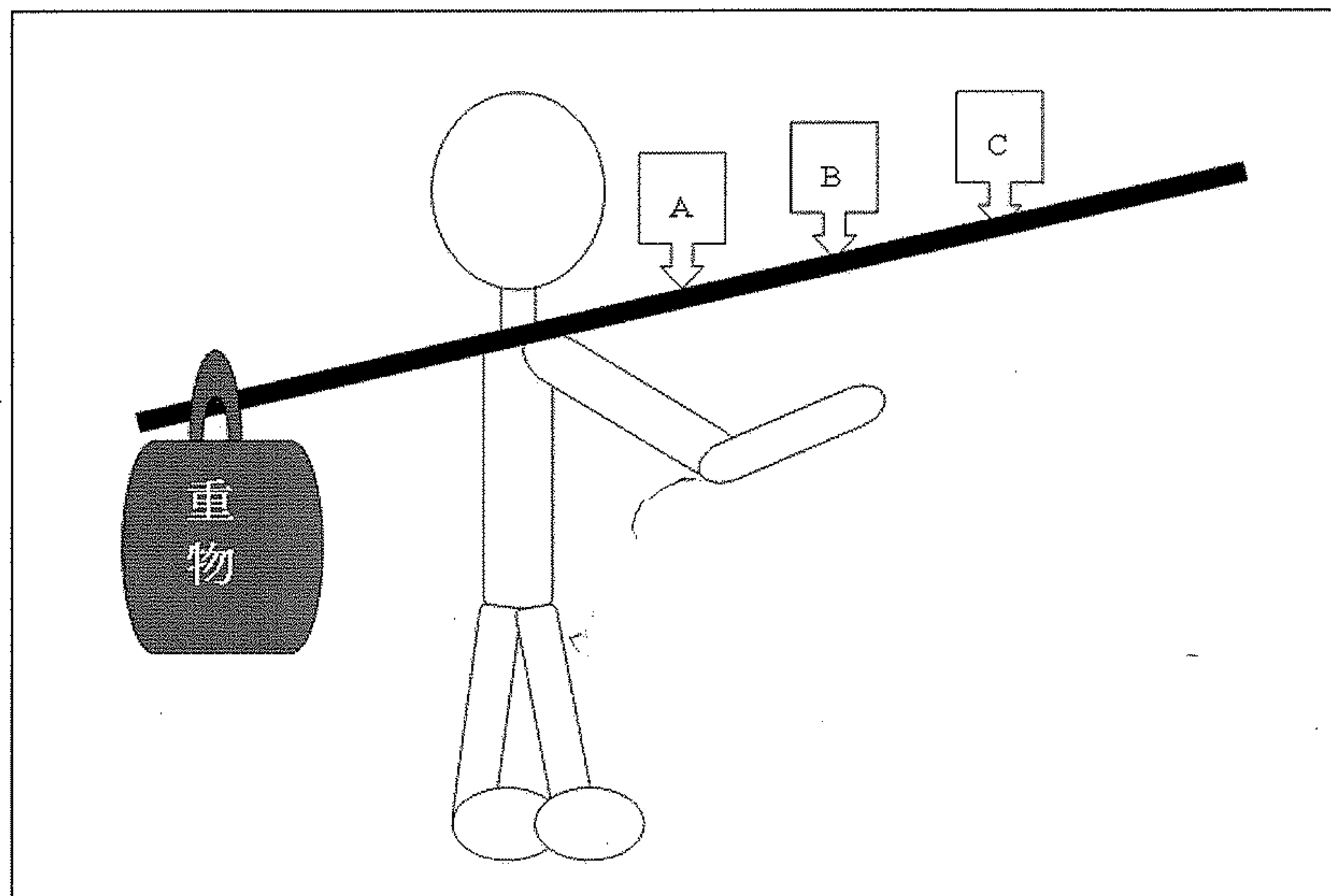
問題：你認為要提起重物(如下圖)，應該把手放在哪一個位置會最省力？請在正確的答案的加上☑。

☒ 位置A最省力。

☐ 位置B最省力。

☐ 位置C最省力。

☐ 三個位置所用的力都一樣。



後測

學生乙

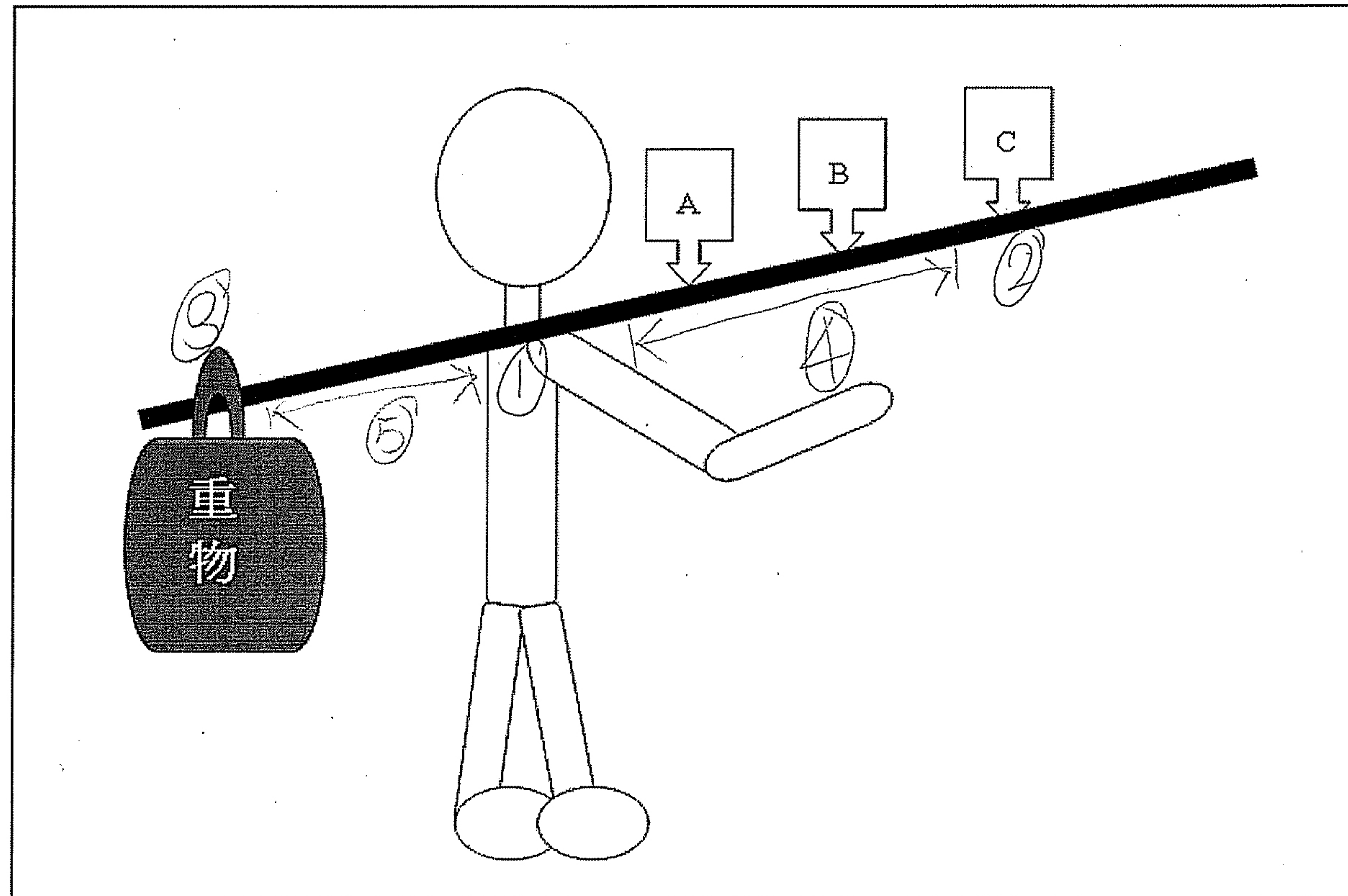
問題：你認為要提起重物(如下圖)，應該把手放在哪一個位置會最省力？請在正確的答案的加上☑。

☐ 位置A最省力。

☐ 位置B最省力。

☒ 位置C最省力。

☐ 三個位置所用的力都一樣。



前測

學生丙

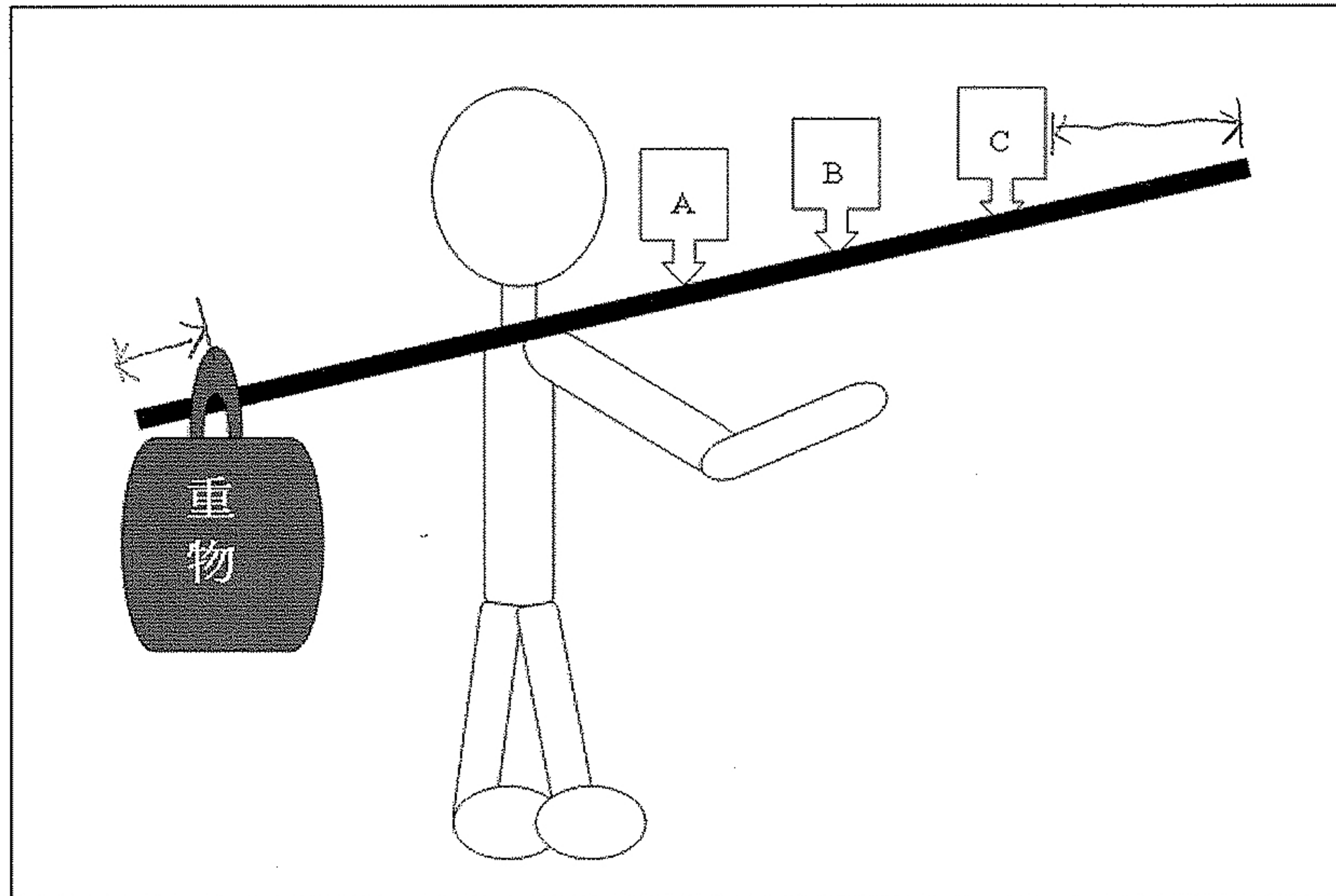
問題：你認為要提起重物(如下圖)，應該把手放在哪一個位置會最省力？請在正確的答案的加上☑。

☐ 位置A最省力。

☐ 位置B最省力。

☒ 位置C最省力。

☐ 三個位置所用的力都一樣。



後測

學生丙

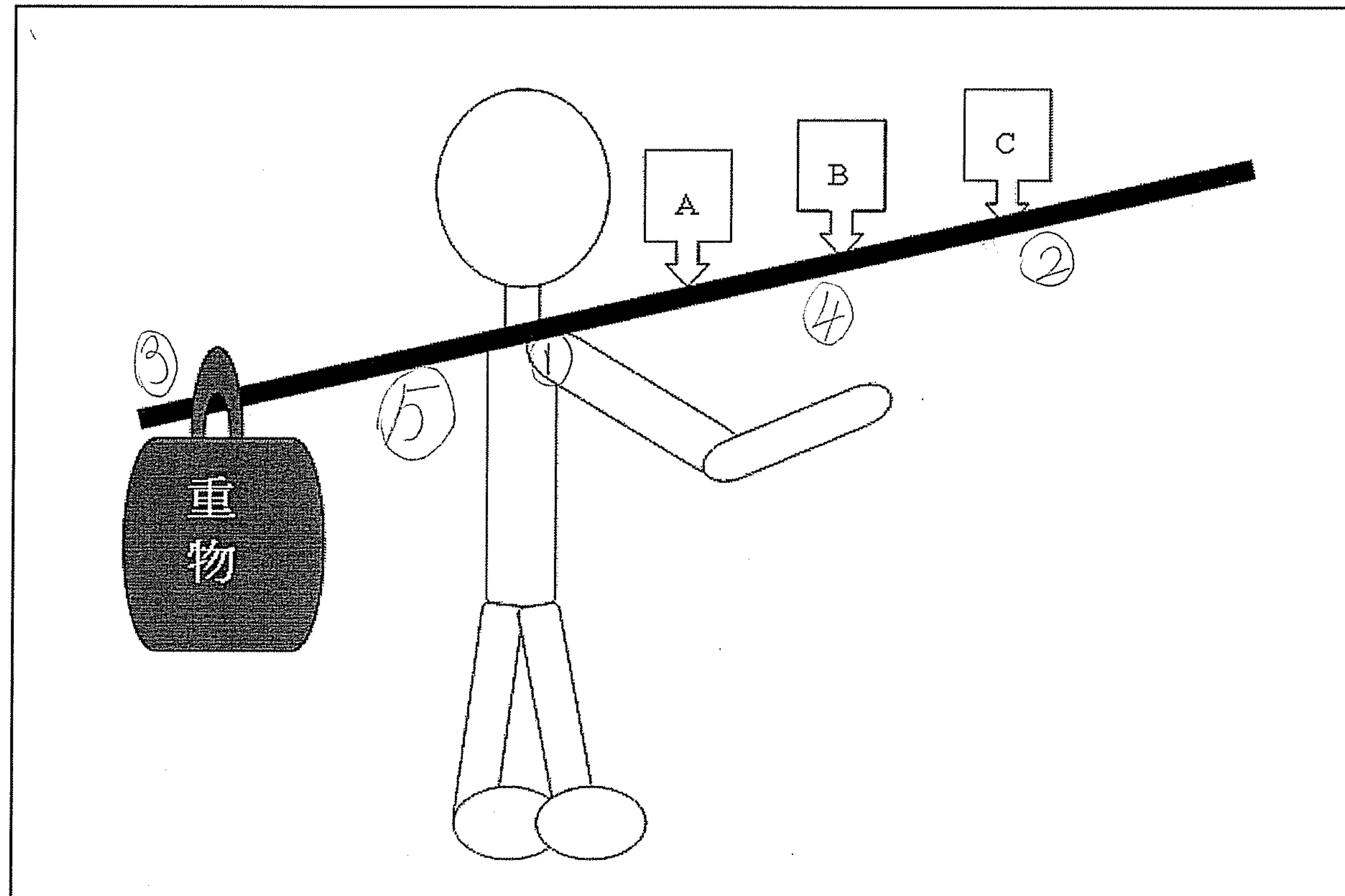
問題：你認為要提起重物(如下圖)，應該把手放在哪一個位置會最省力？請在正確的答案的加上☑。

☐ 位置A最省力。

☐ 位置B最省力。

☒ 位置C最省力。

☐ 三個位置所用的力都一樣。



請標示以下位置：

① 支點、② 力點、③ 重點、

④ 力臂、⑤ 重臂