一、試在圖中的生產可能曲線上填出A、B、C三種情形的生產組合的位置：

請問哪一點資源充分利用( )

請問哪一點目前技術水準無法達成( )

請問哪一點資源未充分利用( )

二、請在下列生產可能曲線上，標示出廠商每增加一單位X財，所需減少Y財數量的變化，所代表的意義為，請問何者為對:

1.從A至B代表生產1單位X財的機會成本為( )單位Y財

2.從B至C代表生產1單位X財的機會成本為( )單位Y財

3.從C至D代表生產1單位X財的機會成本為( )單位Y財

4.從生產可能曲線凹向原點，代表生產X財機會成本( )

三、底下是王老五與趙小二蓋木屋與磚屋的比較圖

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 商品  | 王老五 | 趙小二 |
| 木屋 | 4棟/每月 | 1棟/每月 |
| 磚屋 | 2棟/每月 | 1棟/每月 |

同樣生產一棟木屋：

(1) 生產一棟木屋王老五的機會成本是（ ）棟磚屋

(2) 生產一棟木屋趙小二的機會成本是（ ）棟磚屋

(3)故（ ）建造木屋上具有比較利益，比較適合蓋木屋。

(4) 生產一棟磚屋王老五的機會成本是（ ）棟木屋

(5) 生產一棟磚屋趙小二的機會成本是（ ）棟木屋

(6)故（ ）建造磚屋具有比較利益，比較適合蓋磚屋。

四、小美、小湯、小琳、小小參加「電視冠軍」紙藝比賽，下表為每小時生產合格產品的數量，請問誰在生產紙鶴方面的相對成本最低？ （ ）

，請問誰在生產紙船方面的相對成本最低？ （ ）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 小美 | 小湯 | 小琳 | 小小 |
| 紙船 | 4 | 6 | 8 | 5 |
| 紙鶴 | 12 | 4 | 6 | 10 |

五、甲、乙兩國生產一單位的手機或照相機所花的時間如下表，在上述情況下，兩國應如何進行貿易分工？

請問誰在生產手機的相對成本較低，應該進口照相機，出口手機? （ ）

請問誰在生產照相機的相對成本較低，應該進口手機，出口照相機? （ ）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 商品  | 甲國 | 乙國 |
| 生產一單位手機 | 70小時 | 50小時 |
| 生產一單位照相機 | 60小時 | 90小時 |

以上這些人的分工合作充分利用了何項經濟學原理？( )