

地理科 擴增實境沙箱與地圖技能的發展
 初中地理課題(一)：糧食問題—我們能養活自己嗎？
 <分層工作紙(第二級)：基礎地圖閱讀技巧>

[伊利沙伯中學舊生會湯國華中學 地理科主任 黃德茵女士 及 教育局課程發展處]

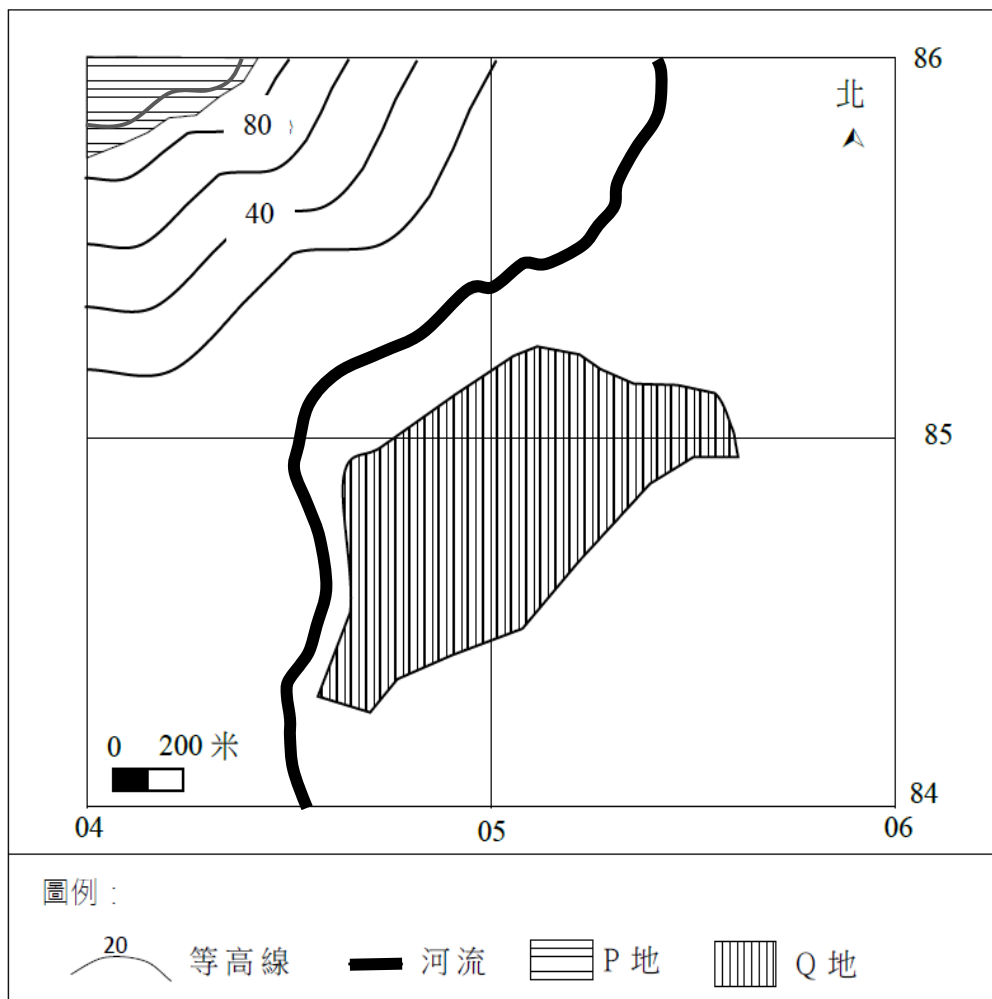


以下圖 1a 及圖 1b 皆為顯示 X 地區的部分環境及資料的略圖。參閱圖 1a 及圖 1b，完成練習 1 及練習 2。

練習 1

參閱圖 1a，完成第 1 題至第 5 題。

圖 1a



1. P 地位於格網方格 _____ 。

- A. 0485
- B. 0486
- C. 0585
- D. 0586

2. 圖中所顯示的等高線的垂直間距是_____。

- A. 10 米
- B. 20 米
- C. 40 米
- D. 60 米

3. 下列哪一項是圖 1a 顯示比例的方法？

- A. 直線式比例尺
- B. 說明式比例尺
- C. 分數式比例尺

4. 下列哪一項是圖 1a 所示的地圖比例？

- A. 1:100
- B. 1: 200
- C. 1: 10 000
- D. 1: 20 000

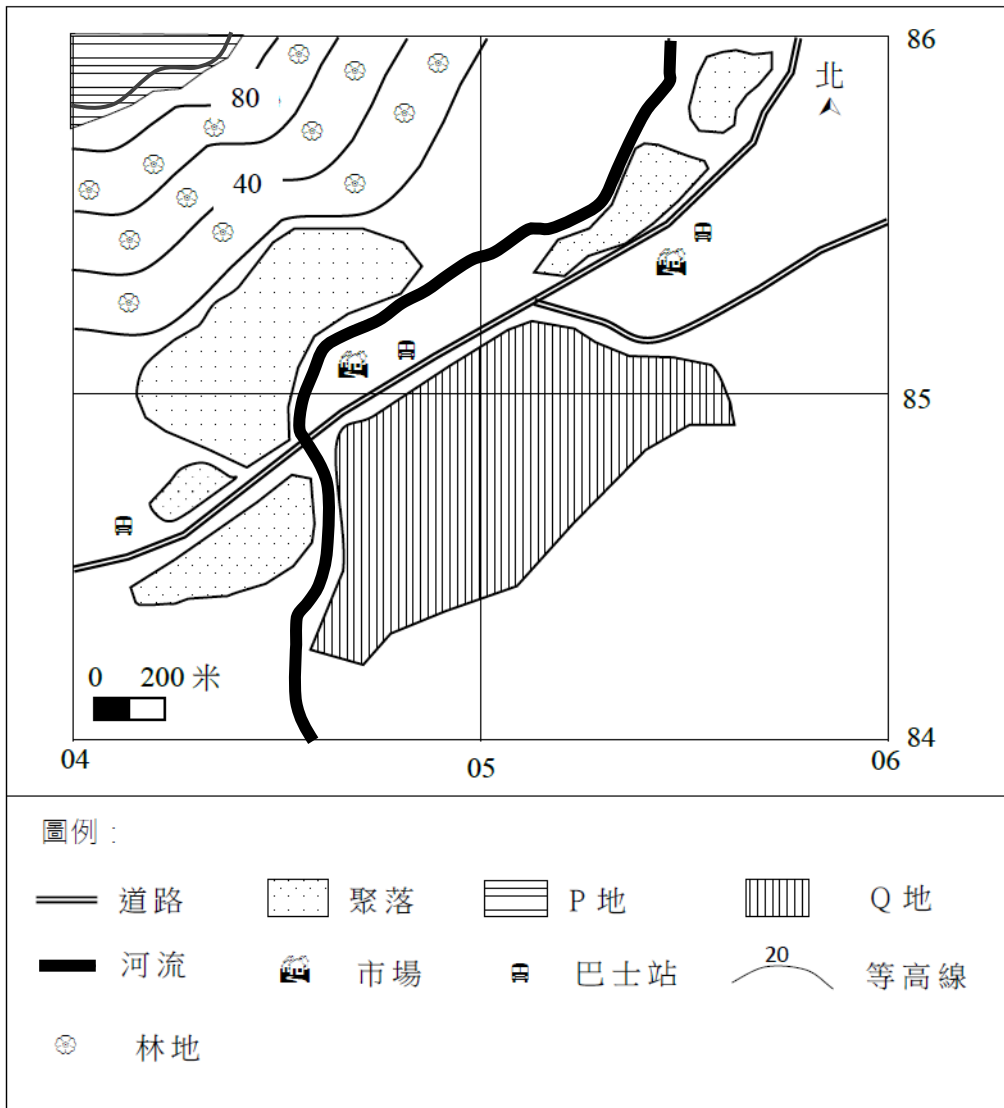
5. 圖 1a 所示河流的實際長度是_____。

- A. 1 800 米
- B. 2 100 米
- C. 2 500 米
- D. 2 800 米

練習 2

參閱圖 1b，完成第 1 題至第 6 題。

圖 1b



1. 下列哪一項不能在格網方格 0484 內找到？

- A. 市場
- B. 聚落
- C. 巴士站
- D. 河流

2. 下列哪一項土地利用不能在格網方格 0585 內找到？

- A. 運輸用地
- B. 住宅用地
- C. 商業用地
- D. 工業用地

3. 下列哪一項是從格網方格 0484 的巴士站至格網方格 0585 的市場的羅盤方位？

- A. 東北
- B. 北 45°東
- C. 西南
- D. 南 45°西

4. 由格網座標 040845 至格網座標 058860 的道路長度約為多少？

- A. 2 000 米
- B. 2 300 米
- C. 2 500 米
- D. 2 700 米

5. 參閱圖 1b。

a. 辨認 X 區範圍內主要的土地利用。

項目	土地利用
道路	
市場	
巴士站	

b. 有建議 Q 地將發展耕作農業。根據圖 1b，解釋為何 Q 地較 P 地更適合發展耕作農業活動。

因素	解釋