



🏫 學校

🏠 班級

👤 姓名

台灣高鐵探索館參觀學習單 (國小)

一起來探索吧！全台唯一的高速鐵路主題博物館，2017年台灣高鐵公司於通車十週年之際，藉由「台灣高鐵探索館」的落成，見證台灣的高速時代來臨。

✎ 請在以下題目中，勾選出正確的答案。

A、興建

- 台灣高鐵的土木設施哪一年開始挖土動工？
☐1998年 ☐2000年 ☐1997年
- 清朝時代，哪一位名人對台灣的鐵路建築貢獻最大？
☐劉耕宏 ☐劉銘傳 ☐劉秀
- 在興建高鐵時期，高鐵聘請哪一國的勞工最多？
☐泰國 ☐美國 ☐新加坡

B、營運

- 目前台灣高鐵列車共有幾節車廂？
☐11節 ☐13節 ☐12節
- 高鐵沿線 12 個車站中，哪個車站是最後一個才開始營運？
☐南港 ☐苗栗 ☐嘉義
- 列車長可運用哪種系統進行對號座的查票作業？
☐SMIS ☐T-express ☐TOMIS
- 高鐵沿線各站旅客載運量最大的車站是哪座車站？
☐台北 ☐台中 ☐左營

C、維修

- 在高鐵列車底下，動力馬達總共有幾顆？
☐36顆 ☐48顆 ☐12顆
- 時速要超過幾公里以上，我們才稱做高速鐵路？
☐190KM ☐180KM ☐200KM
- 世界上最早發展高速鐵路的國家是？
☐法國 ☐英國 ☐日本