

交通安全

小明上班的地點距離家裡有 70 公里，其中平面道路約 7 公里，高速公路約 63 公里，每天一早 7 點 15 分從家裡出發到公司上班，而公司規定上班時間是 8 點 30 分。

下表是小明開車在不同路段的平均時速表：

小明開平面道路的三个等級			
等級	龜神 附身	普通 速度	十成功力之 無視紅綠燈與交 通法規
平均時速	20km	25km	30km

小明開高速公路的三个等級			
等級	龜神 附身	普通 速度	十成功力之零的 領域
平均時速	60km	84km	100km

問題 1 (1 分)：

若小明一早 7 點 15 分從家裡出發到公司上班，決定以普通速度開車。請問抵達公司時，應該是八點幾分？（四捨五入取到整數位）

問題 2 (1 分)：

某日，小明與客戶約隔日早上 8 點 5 分到公司簽約，但他賴床睡過頭，匆匆梳洗後一樣一早 7 點 15 分從家裡出發到公司，然而因不想遲到，所以使出十成功力冒險開車。請問他會比約定的時間提早或晚到幾分鐘？（四捨五入取到整數位）

問題 3 (1 分)：

根據報導每駕快車一小時，平均縮短壽命 20 分鐘。這是因為致命車禍的風險增加，除了死亡之外，也有可能導致終身致殘、脊髓損傷等。若你是小明的朋友，你會建議小明以下列何種方式行駛座車？

- (A)用十成功力開車，提早到公司才節省時間
- (B)平面道路不要開快車，但到高速公路可開快車，節省時間
- (C)提早十五分鐘出發，用普通速度到公司就好
- (D)凌晨三點出發，用龜神附身的速度前往公司