

閃黃燈秒數

交叉路口的”閃黃燈號誌”秒數是依照以下方式設定的：

在最高速限為每小時 v 公里的馬路上，考量路面摩擦係數與路口寬度因素後，將閃黃燈

秒數 $f(v)$ (秒) 定義為 $f(v) = \frac{v}{25} + \frac{36}{v} + 1$

問題 1 (1 分)：

請問：當該路段最高速限為每小時 60 公里時，閃黃燈秒數是多少秒呢？