

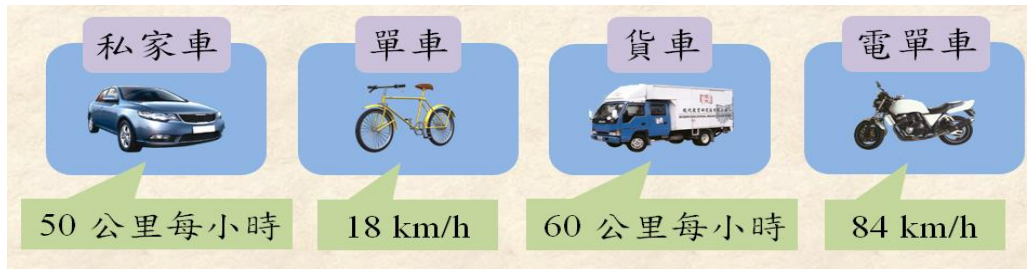
培僑小學
2019-2020 年度
六年級數學科

姓名：_____ 速率二（練習 11）

班別：_____（ ） 日期：_____

列式計算下列各題。（書 P.16(5-7) 及書 P.17）

根據以下四種交通工具的平均速率，回答第 1 題。



5) 弟弟用了 1 小時 45 分鐘由學校踏單車回家，他走了多少公里？

6) 貨車在 14:20 由工廠出發，在 15:40 把貨物運送到碼頭，貨車行駛了多少公里？

7) 私家車由停車場出發，行駛了 12.5 公里到達目的地，需時多少分鐘？

8) 速遞員駕電單車在 09:55 出發，他必須在 10:30 前把文件送到目的地，由起點到目的地全程 28 公里，他走了多少分鐘？可在指定時間前到達目的地嗎？

9a) 哥哥和弟弟一起跑步。

弟弟以 4 米每秒的平均速率跑了 35 秒，他共跑了多少米？

9b) 哥哥和弟弟一起跑步。弟弟以 4 米每秒的平均速率跑了 35 秒，

哥哥跑步的平均速率比弟弟快 2 米每秒。哥哥跑 360 米需時多少分鐘？

10) 芳芳以 1.3 米每秒的平均速率從家走到公園，需時 14 分鐘，她走了多少米？

11) 祖母早上到公園晨運，她以 4 km/h 的平均速率跑了 1.2 km，即跑了多少分鐘？

12) 私家車和電單車同時由停車場開出，私家車以平均車速 65 公里每小時向北行駛，電單車則以平均車速 80 公里每小時向南行駛。3 小時後兩車相距多少公里？

13) 小貓在上午 8 時以平均速率 8 m/s 由牠的家跑到公園，公園與家相距 480 m 。牠在公園裏玩了 30 分鐘後，以平均速率 4 m/s 跑回家，牠何時回到家中？

