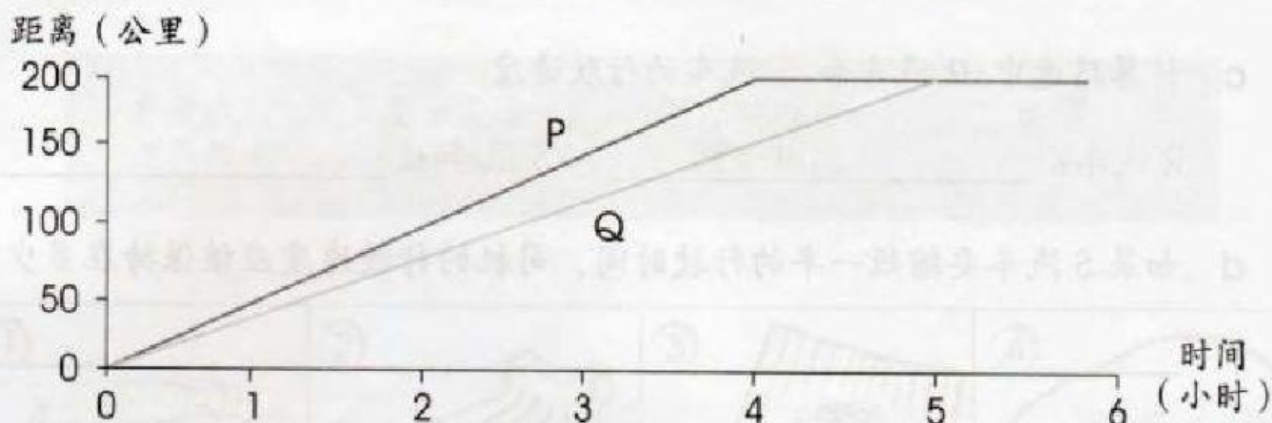


(主题三：物理科学)第7课：速度

H 根据图表回答问题。

(7.1.4 - 7.1.6)

1 下图显示P汽车和Q汽车从A城市驾驶到B城市所需的时间。



a 写出这两辆汽车的行驶距离。

b P汽车和Q汽车分别花费了多少时间才到达目的地？

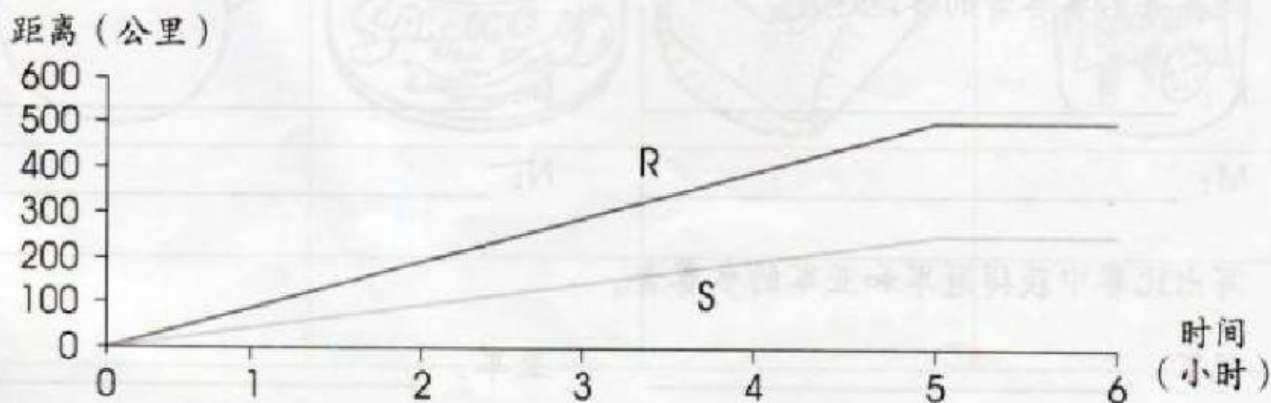
P汽车：_____ Q汽车：_____

c 计算路途中P汽车和Q汽车的行驶速度。

P汽车：_____ Q汽车：_____

d 如果P汽车要在两小时就到达目的地，司机的行驶速度应该保持在多少？

2 下图显示R汽车和S汽车在相同时间内所行驶的距离。



a 写出 R 汽车和 S 汽车的行驶距离。

R 汽车: _____ S 汽车: _____

b 这两辆汽车花费了多少时间才到达目的地?

c 计算路途中 R 汽车和 S 汽车的行驶速度。

R 汽车: _____ S 汽车: _____

d 如果 S 汽车要缩短一半的行驶时间, 司机的行驶速度应该保持在多少?

I 回答问题。

(7.1.4 - 7.1.6)

下表显示叻沙华小运动会中四名 6 年级参赛者在 200 米赛跑的比赛成绩。

参赛者	K	L	M	N
赛跑成绩 (秒)	20	22	24	26

a 写出这项比赛中的

i 固定性变数: _____

ii 反应性变数: _____

b 计算每名参赛者的赛跑速度。

K: _____ L: _____

M: _____ N: _____

c 写出比赛中获得冠军和亚军的参赛者。

冠军: _____ 亚军: _____