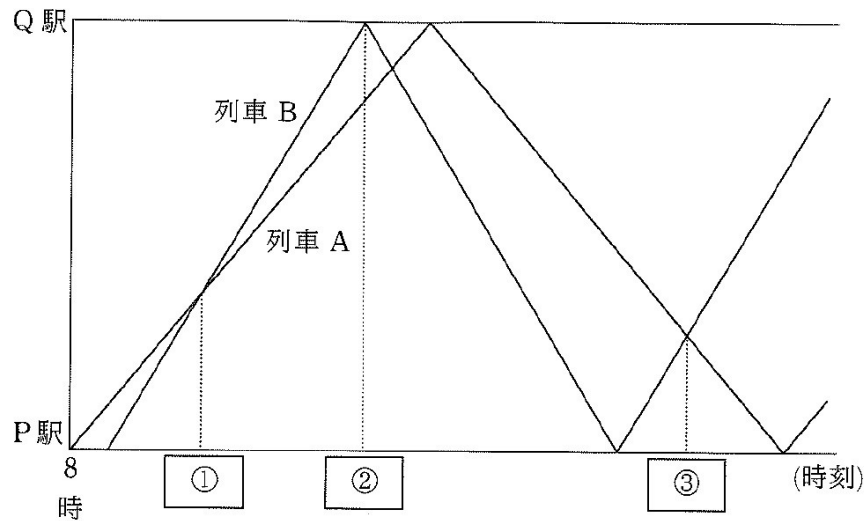


算数オンライン塾 8 月 22 日の問題 一速さー

列車Aと列車BはP駅とQ駅の間をそれぞれ一定の速さで何度も往復します。列車Aと列車Bが走る速さの比は5：7です。8時に列車Aが、8時8分に列車BがそれぞれP駅を出発しました。列車AがはじめてQ駅に到着したのは、列車BがQ駅に到着した14分後でした。

下のグラフは時刻と列車Aと列車Bの位置を表したものです。ただし、駅での停車時間と列車の長さは考えないものとします。次の問いに答えなさい。



- (1) グラフの①にあてはまる時刻を求めなさい。
- (2) グラフの②にあてはまる時刻を求めなさい。
- (3) グラフの③にあてはまる時刻を求めなさい。

【式と考え方】

(1)		(2)		(3)	
-----	--	-----	--	-----	--