

GÉOGRAPHIE — CM2 — CHAPITRE 2

Séance 3 — Lire les rythmes et les espaces des déplacements

Prénom : _____

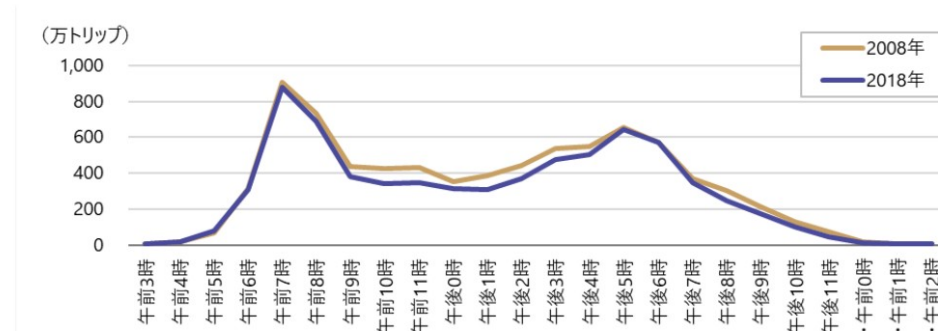
Question : Quand et vers quels espaces les déplacements ferroviaires se concentrent-ils à Tokyo ?

Document A — Les trajets ferroviaires vers Tokyo selon l'heure

Graphique du Person Trip Survey de 2008 et 2018 dans l'aire métropolitaine de Tokyo.

10 年前と比べて鉄道利用の朝ピーク及びタピークは同程度

- ・ 鉄道による移動は、朝及び夕方の方の特定の時間に集まっており、2008 年と比較しても朝ピーク及びタピークは同程度となっており、ピーク時の鉄道混雑は依然として高い状況にある。



Traduction : l'axe horizontal indique l'heure de départ, de 3 h à 2 h le lendemain. L'axe vertical indique le nombre de trajets en dizaines de milliers. Jaune : 2008 ; bleu : 2018.

Source : Tokyo Metropolitan Area Transportation Planning Council, Person Trip Survey 2018, figure 2-6.

1. Que montre l'axe horizontal ? Que mesure l'axe vertical ?

2. À quelle heure se situe la pointe du matin ?

3. À quelle heure se situe la pointe du soir ?

4. Compare les courbes de 2008 et 2018 : que constates-tu ?

Question : Quand et vers quels espaces les déplacements ferroviaires se concentrent-ils à Tokyo ?

Document B — La densité des déplacements de travail dans la métropole

Carte des déplacements liés au travail et aux affaires dans l'aire métropolitaine de Tokyo en 2018.

に加えて、政令市・中心都市近郊にも業務機能が集積

上野から
と地域や
東坂、お
部、新
どの山手
ル駅周
km 圏内
してい

外でも横
千葉、新
子など業
：多方面
している。

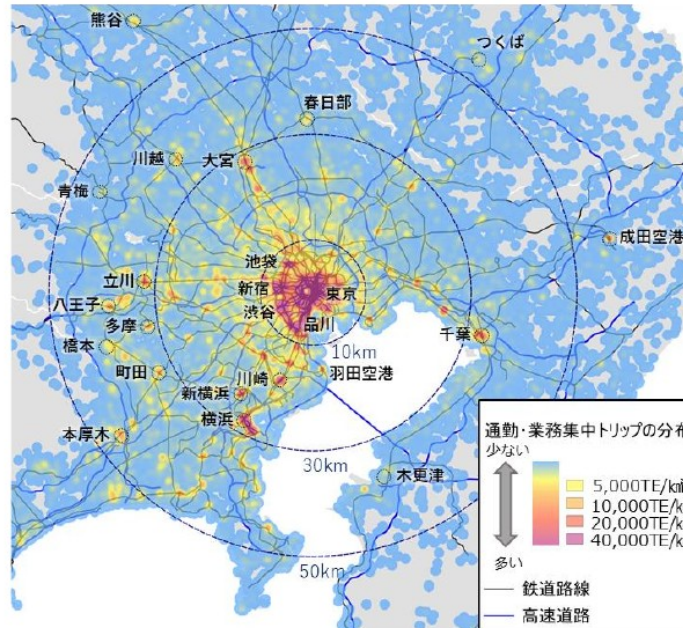


図 2-3 通勤・業務集中トリップの分布

Traduction : le bleu indique une faible densité ; le jaune, l'orange et le rouge indiquent une densité croissante. Les cercles se trouvent à 10 km, 30 km et 50 km du centre de Tokyo.

Source : Tokyo Metropolitan Area Transportation Planning Council, Person Trip Survey 2018, figure 2-3.

1. Que signifient les couleurs bleue, jaune, orange et rouge ?

2. Où les densités les plus fortes se concentrent-elles ?

3. Comment la densité évolue-t-elle lorsqu'on s'éloigne au-delà de 10 km puis de 30 km ?

4. Mets en relation la carte et le graphique pour expliquer les deux heures de pointe.