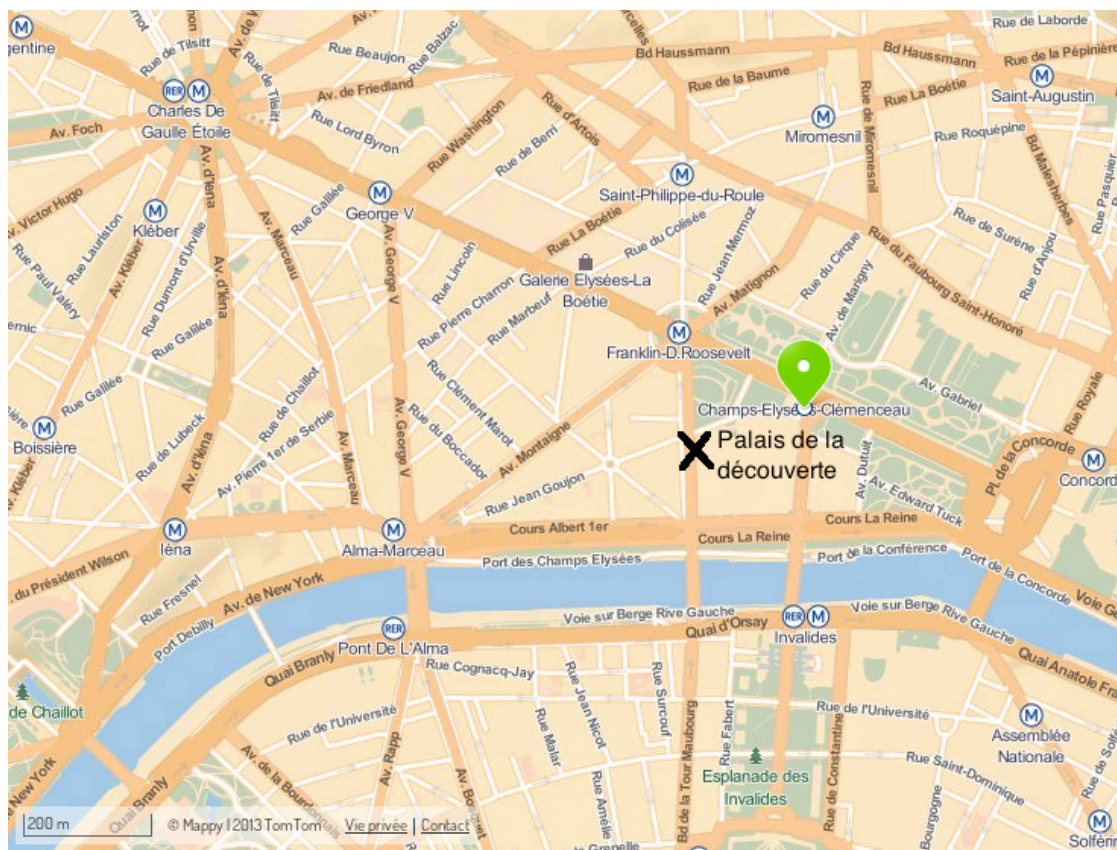


## SORTIE AU PALAIS DE LA DECOUVERTE

### Le trajet

Observe les trois plans suivants.



1. Explique l'itinéraire qu'il faudra suivre pour nous rendre au palais de la découverte.
2. Quelle distance sépare le collège du RER de Neuilly-Plaisance?
3. Quelle distance sépare le RER Champs-Élysées du palais de la découverte?
4. Sachant que nous faisons 50 mètres en une minute, combien de temps marcherons-nous au total?

5. Observe le plan du RER.



Sachant qu'il y a environ 4 minutes de RER entre deux stations, pendant combien de temps resterons-nous dans le RER?

6. Si nous partons à 8h30, à quelle heure devrions-nous arriver au plus tôt au palais de la découverte?

### Le budget de la sortie

1. Il faut obligatoirement un adulte pour 12 élèves.

**Visite libre + 1 ou 2 animations** (selon disponibilités)

- Tarif plein : **4,50 €**
- Tarif Réseau éducation prioritaire : **2,50 €**

Supplément planétarium : **2,50 €**

**Élémentaire** : 1 gratuité pour 12 entrées payantes (soit pour une 13ème personne)

**Secondaire** : 1 gratuité pour 15 entrées payantes (soit pour une 16ème personne)

Observe le document précédent et calcule le prix total à payer au palais de la découverte.

2. Le collège prendra en charge les frais de transport.

Le billet pour se rendre à Paris coûte 3,40 € mais nous bénéficions d'un tarif de groupe à 50%.

Combien le collège va-t-il dépenser pour notre sortie ?