

I. Point sur le programme

(environ 00 % du temps consacré à l'Histoire)

Le programme	Le manuel
<p>CONNAISSANCES Les grandes métropoles Centres décisionnels majeurs, les grandes métropoles concentrent les pouvoirs économique, financier, culturel, politique et technologique.</p> <p>DÉMARCHES Une étude de cas : – Tokyo dans la mégalopole japonaise</p> <p>Cette étude de cas débouche sur la présentation de planisphères : grandes métropoles, places boursières, réseau mondial de l'Internet...</p> <p>CAPACITÉS Décrire et expliquer ce qu'est une métropole mondiale à partir de l'exemple choisi.</p> <p>Localiser les grandes métropoles mondiales et les pays où elles se situent.</p>	<p>► Leçon et documents • pp. 282-283 Les lieux de commandement</p> <p>► Étude de cas • pp. 276-278 Tokyo dans la mégalopole japonaise</p> <p>► Vers le croquis... • p. 279 Tokyo</p> <p>► Des études de cas... à l'échelle mondiale • p. 280 Mégapoles et métropoles mondiales</p> <p>► Carte • p. 275 Le réseau Internet et les métropoles mondiales</p> <p>► Exercice 2. Lire une carte sur les places financières, p. 284</p> <p>► Étude de cas • pp. 276-278 Tokyo dans la mégalopole japonaise</p> <p>► Exercices 3. Expliquer pourquoi Paris est une métropole mondiale, B21 p. 285</p> <p>► Exercice 1. Situer les principales métropoles mondiales sur un croquis, p. 284</p>

II. Les choix du manuel

Ce chapitre correspond au thème 4 du programme de géographie. L'enseignant a le choix de traiter ce chapitre ou le suivant portant sur les entreprises transnationales. L'étude des grandes métropoles permet à l'élève de situer les principaux lieux de commandement de la mondialisation ainsi que les flux qui les connectent les uns aux autres.

L'étude de cas menée à partir de Tokyo au sein de la mégalopole japonaise propose une première approche des notions de métropoles mondiales et de métropolisation. Concentrant une grande partie de fonctions de commandement au sein de la mégalopole, Tokyo attire une population et de nouvelles activités économiques, favorisant ainsi son étalement urbain. Plusieurs planisphères permettent ensuite à l'élève de saisir la polarisation des flux (humains, financiers, immatériels...) qui relie ces centres de commandement de la mondialisation. Les métropoles mondiales retenues correspondent aux vingt principales métropoles du classement établi par l'Institut des stratégies urbaines de la Mori Memorial Foundation (Tokyo).

III. Les outils complémentaires

- Trois cartes interactives
- Deux vidéos INA
- Une animation vers le croquis
- Deux exercices interactifs

IV. Les réponses aux questions

Ouverture de chapitre

pp. 274-275

POUR DÉCOUVRIR

1. La City est un quartier important pour le rayonnement de Londres car beaucoup de sièges sociaux d'entreprises britanniques y sont localisés.
2. Ce paysage donne l'image d'une ville dynamique.
3. L'Amérique du Nord, l'Europe et le Japon sont les régions les mieux reliées par le réseau Internet.
4. Les métropoles mondiales sont localisées dans les régions les mieux reliées par le réseau Internet.

Étude de cas 1

pp. 276-279

Tokyo dans la mégalopole japonaise

ACTIVITÉS, P. 277

Situer Tokyo dans l'organisation de la mégalopole japonaise

1. Osaka, Nagoya et Tokyo sont les trois grandes métropoles de la mégalopole japonaise. Elles sont localisées sur le littoral.
2. La mégalopole concentre environ la moitié de la population japonaise.

- Elles sont reliées par des axes de communication performants comme le Shinkansen, le train à grande vitesse.
- La puissance de Tokyo se manifeste dans le paysage urbain par ses tours, ses gratte-ciel.
- La localisation de Tokyo (située sur le littoral, dans une baie) est un atout pour le développement du trafic portuaire.
- Le front de mer de Tokyo est un espace dynamique car l'activité portuaire s'y développe ainsi que de nouvelles activités résidentielles et récréatives.

ACTIVITÉS, P. 278

Expliquer pourquoi Tokyo est une métropole mondiale

- Tokyo est comparée à des métropoles mondiales comme Londres ou New York.
- Les entreprises haut de gamme ainsi que les entreprises d'information et de télécommunication se sont installées à Tokyo.
- Tokyo est la deuxième place financière mondiale et accueille 74 % des banques étrangères implantées au Japon.
- Au Japon, l'attractivité de Tokyo se manifeste par l'augmentation de sa population et une forte concentration des sièges sociaux de grandes entreprises.

BILAN

Rédiger une définition de la métropole mondiale à partir de l'exemple de Tokyo.

Tokyo est une agglomération qui compte environ 30 millions d'habitants en plein cœur de la mégapole japonaise. Comme toutes les métropoles mondiales, elle concentre d'importantes fonctions stratégiques telles que des ministères, des sièges sociaux de firmes transnationales et une place boursière à rayonnement mondial. Pour ces raisons, Tokyo peut être considérée comme une métropole mondiale.

Vers le croquis

p. 279

ACTIVITÉS

Localiser les principaux lieux

- Les quelques noms à indiquer sont : Sumidagawa, Arakawa, Tamagawa, Rainbow Bridge.
- L'espace portuaire fait environ 12 km de large.

Identifier les différents espaces et les représenter

- Terre-pleins / Espaces verts / Autoroutes / Routes principales
- Aéroport international / Zone de traitement des déchets

Construire la légende organisée

- et 6. Les deux groupes sont : «Les espaces aménagés» et «Les axes de communication».

Réaliser le croquis

- Exemple de titre : «La baie de Tokyo, un espace aménagé ouvert sur le monde»

Leçon 1

pp. 282-283

Les lieux de commandement

DOC 1

- Ce bâtiment abrite le siège de l'Organisation des Nations unies.

- Il est situé à New York car cette ville est une métropole mondiale.

DOC 2

- La ville centre, la banlieue dense et l'espace périurbain sont les espaces concernés.
- Dans un premier temps, on assiste à une concentration des activités économiques qui favorisent une augmentation de la population urbaine, entraînant ainsi un étalement urbain du centre vers la périphérie.

DOC 3

- La concurrence entre les métropoles se manifeste lors de l'organisation d'événements internationaux comme les Jeux olympiques.
- Londres organise les Jeux olympiques en 2012.

DOC 4

- Au premier plan, on distingue la favela. Au second plan sont situés des quartiers d'habitation modernes et des bureaux.
- La favela est l'espace de vie des populations les plus défavorisées. Les bureaux sont situés dans les quartiers d'affaires, à proximité des habitations modernes destinées à une population aisée.

Exercice 1

pp. 284-285

1. Situer les métropoles mondiales sur un croquis

- Les lignes rouges représentent les flux entre les métropoles mondiales.
- Paris et Londres, par exemple, sont des métropoles situées dans des pays développés.
- Hong Kong est une métropole située dans un pays émergent.
- Titre du croquis : «Le réseau des métropoles mondiales»

2. Lire une carte sur les places financières

- Les cercles représentent la capitalisation boursière des principales places boursières.
- Les principales places financières sont représentées par des cercles. Plus le volume de transactions est important, plus le cercle s'agrandit. Ainsi, on constate que Tokyo est la première place financière.
- Les trois places boursières les plus importantes par le volume des transactions sont les Bourses de New York, Tokyo et Londres.
- L'Afrique est le continent qui comporte le moins de places boursières internationales.
- Les principales places boursières sont situées dans les plus grandes métropoles mondiales.

3. Expliquer pourquoi Paris est une métropole mondiale (B2)

- La mairie de Paris et la chambre de commerce et d'industrie de Paris sont à l'origine de ce site.
 - Paris Développement, l'agence de développement économique de Paris, soutient les entreprises qui ont un projet d'implantation à Paris ainsi que les porteurs de projets d'entreprises innovantes.
- Paris compte 11,7 millions d'habitants sur environ 12 000 km².

- b.** Paris est une « métropole interconnectée » car il est bien relié aux principales métropoles européennes et mondiales.
- c.** Paris occupe une position centrale en Europe. Par ailleurs, la ville est équipée en infrastructures modernes et compétitives qui permettent de la relier aux autres métropoles mondiales.
- d.** À Paris, 25 sièges sociaux de firmes transnationales sont implantés.
- e.** Paris est un pôle culturel important car c'est la première ville touristique au monde grâce, notamment, à son patrimoine historique.
- f.** Paris est une métropole mondiale car il concentre d'importantes fonctions stratégiques de commandement. En effet, il est la capitale politique de la cinquième puissance économique mondiale. La ville abrite les sièges sociaux de nombreuses firmes transnationales, elle est également une place boursière importante. Enfin, Paris est la ville la plus touristique au monde, attirant, par ses musées et son patrimoine historique, plus de 8 millions de touristes par an.

4. Vérifier ses connaissances

- 1.** Les activités de commandement présentes dans une métropole mondiale sont les activités économique, financière, politique, culturelle et technologique.
- 2.** Une mégalopole est un ensemble continu de plusieurs métropoles qui se rejoignent.
- 3.** La plupart des métropoles mondiales se situent dans les pays développés.
- 4.** La métropolisation est un processus qui se caractérise, dans une ville, par une concentration des fonctions de commandement et un étalement urbain.
- 5.** Les principales places boursières se situent au cœur des principales métropoles mondiales. Ce réseau est un symbole de la mondialisation car il concentre la plupart des flux financiers de la planète.
- 6.** L'essentiel des connections Internet sont réalisées au sein des pays développés.
- 7.** La concurrence entre les métropoles mondiales peut notamment se manifester pour l'organisation de grands événements internationaux (Coupe du monde, jeux Olympiques...).