

# S'entraîner sur l'archipel mégalopolitain mondial

Repérer, définir et représenter les métropoles mondiales en réseau — Corrigé

Durée indicative : **45 min**

Prénom :

## Corrigé détaillé

### Exercice 1 — Maîtriser les notions essentielles

- L'archipel mégalopolitain mondial désigne le réseau structuré et hiérarchisé des grandes métropoles mondiales. Ces villes sont reliées entre elles par des flux intenses et exercent une influence majeure sur l'économie, la culture et les échanges mondiaux.
- Une métropole est une grande ville qui concentre des fonctions de commandement et attire des flux. Une mégalopole est un vaste ensemble urbain formé par plusieurs métropoles et espaces urbanisés proches, souvent reliés entre eux de manière presque continue.
- On peut citer par exemple New York, Londres, Paris, Tokyo, Shanghai, Singapour, Los Angeles ou Dubaï. Ces villes participent aux réseaux mondiaux et concentrent des fonctions importantes.
- Les grandes métropoles sont reliées par des flux financiers, des flux d'informations, des flux de personnes, des flux de marchandises, des flux culturels ou encore des flux scientifiques.

### Exercice 2 — Classer et justifier

- Il s'agit d'une métropole mondiale. New York concentre de nombreuses fonctions de commandement et joue un rôle majeur dans les réseaux économiques, financiers, culturels et politiques mondiaux.
- Il s'agit d'une mégalopole. La mégalopole japonaise regroupe plusieurs grandes villes proches et fortement connectées, formant un vaste espace urbanisé structuré autour de Tokyo et d'autres pôles urbains.
- Il s'agit de l'archipel mégalopolitain mondial. L'expression désigne précisément un réseau discontinu de métropoles majeures, comparables à des « îles » reliées entre elles par des flux puissants.
- Il s'agit d'une métropole mondiale. Paris exerce une influence internationale grâce à ses fonctions économiques, politiques, culturelles, touristiques, scientifiques et universitaires.

### Exercice 3 — Analyser un document cartographique décrit

- La carte cherche à montrer l'organisation en réseau des grandes métropoles mondiales. Elle représente l'archipel mégalopolitain mondial, c'est-à-dire les pôles urbains majeurs reliés par des flux intenses.
- Les espaces les plus fortement intégrés sont l'Amérique du Nord, l'Europe occidentale et l'Asie orientale. Ils rassemblent de nombreuses métropoles mondiales fortement connectées entre elles.
- Les flèches sont adaptées car elles permettent de représenter des flux, donc des déplacements ou des circulations entre plusieurs lieux. Elles montrent que les métropoles ne fonctionnent pas isolément, mais en relation les unes avec les autres.
- La carte illustre une hiérarchie car certaines métropoles sont plus nombreuses, plus visibles ou plus fortement reliées que d'autres. Les villes comme New York, Londres, Paris, Tokyo ou Shanghai apparaissent comme des pôles majeurs du réseau mondial.

### Exercice 4 — Construire une réponse organisée et préparer un croquis

- Une problématique possible est : « En quoi le réseau des grandes métropoles mondiales structure-t-il les flux, les pouvoirs et les inégalités de la mondialisation ? »
- Les métropoles mondiales concentrent des fonctions de commandement car elles regroupent des sièges d'entreprises, des institutions politiques ou économiques, des centres de recherche, des universités, des lieux culturels et des infrastructures de transport. Elles orientent ainsi une partie importante des décisions et des échanges à l'échelle mondiale.
- On peut proposer : des métropoles mondiales majeures représentées par des cercles proportionnels ou des cercles rouges ; des principales mégalopoles représentées par des aplats ou des ovales ; des flux majeurs entre métropoles représentés par des flèches ; des façades maritimes ou aéroportuaires très connectées représentées par des traits ou des symboles adaptés.
- L'archipel mégalopolitain mondial organise la mondialisation parce que les métropoles les plus puissantes fonctionnent en réseau : leurs connexions concentrent les flux, renforcent leur influence et structurent les échanges à l'échelle planétaire.