

GEOGRAPHIE.

Partie 1.

Habiter une métropole

Leçon 1.

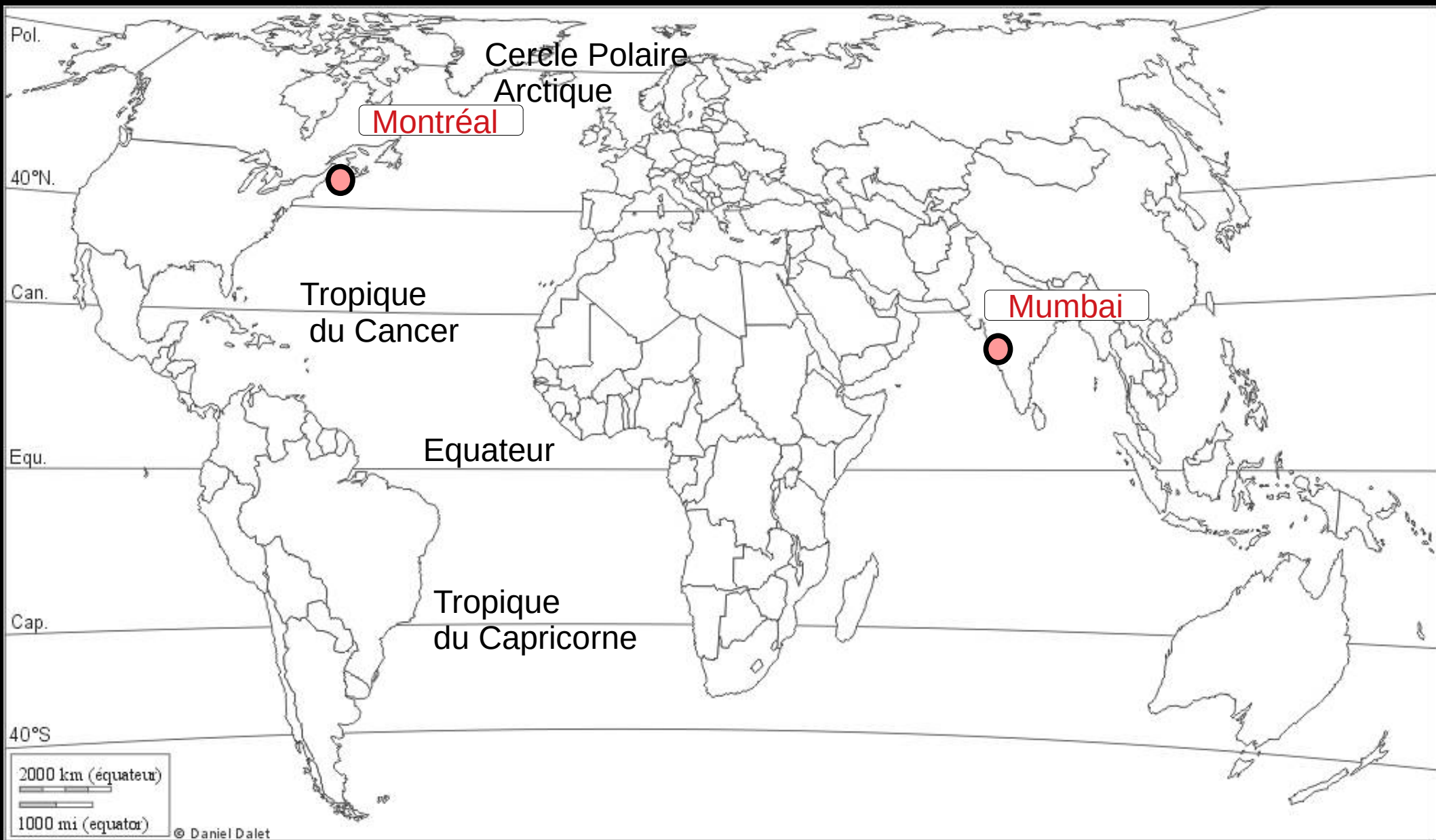
Les métropoles :

Des espaces aux nombreuses fonctions.

I. Mumbai et Montréal, deux métropoles attractives.

II. Evolution et fonctions des métropoles dans le monde.

- 1) Complète les cases présentes sur la carte avec le nom de la ville.
- 2) Ecris, en noir, le nom des lignes imaginaires représentées.



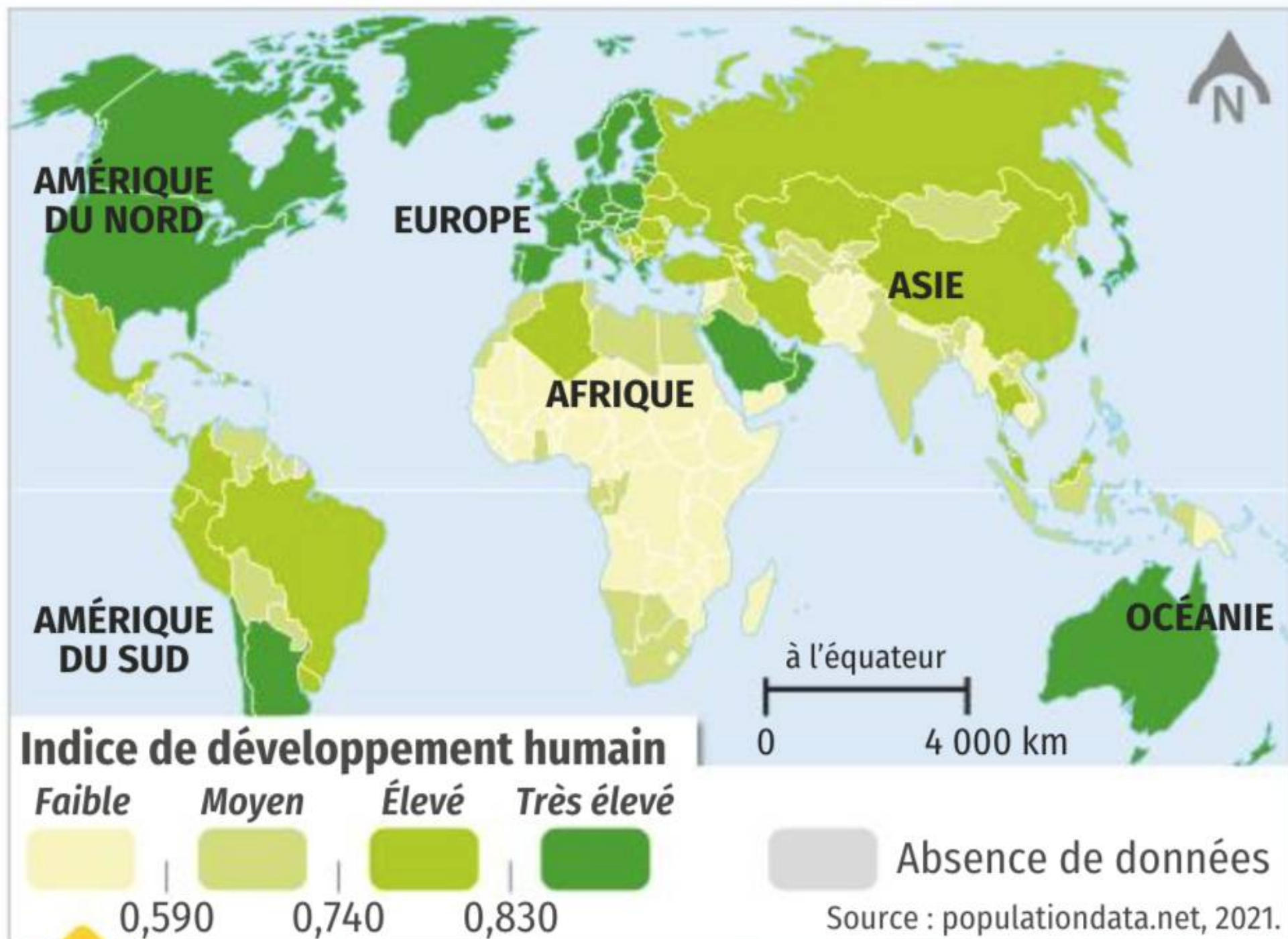
3) Sur les cartes ci-dessous, surligne le nom des deux villes étudiées.



Source : wikipedia.org



Source : wikipedia.org



1

L'indice de développement humain (IDH)

4) A partir de l'introduction des dossiers pages 216 et 220 ainsi que de la carte projetée (inégalités de développement), présentez les 2 métropoles. Dans la présentation vous devrez indiquer : le nombre d'habitants, le continent, le pays, la localisation de la ville dans le pays et le niveau de développement du pays.

Montréal compte 4 millions d'habitants et se situe en Amérique du Nord, au Sud-Est d'un **pays développé** : le Canada.

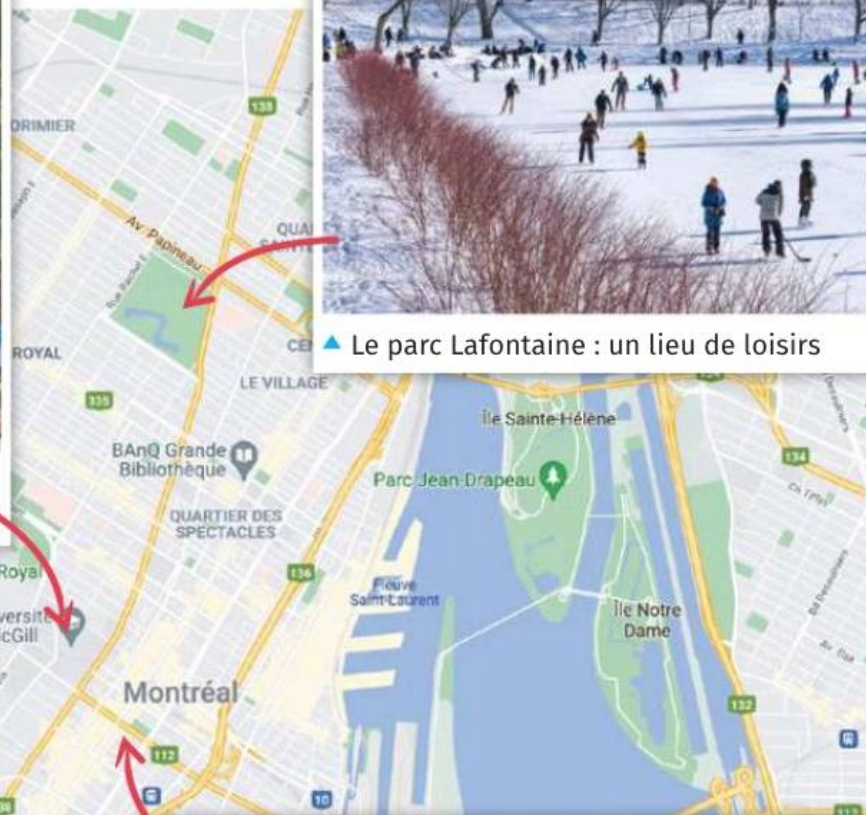
Mumbai compte 22 millions d'habitants et se situe en Asie du Sud, sur la côte ouest d'un **pays en développement** : l'Inde.



▲ L'université McGill : un lieu d'enseignement supérieur prestigieux



▲ Le parc Lafontaine : un lieu de loisirs



1 Le centre-ville de Montréal

Google Maps, 2021.

NOTIONS

Cosmopolite : qui rassemble des habitants de nombreux pays du monde.



▲ Le CBD (Central Business District) : quartier d'affaires

4

Mumbai, une métropole étalée



1. Une métropole en croissance rapide



Centre historique



Espaces urbanisés depuis 1950



La ville nouvelle de Navi Mumbai



Parc national et espaces non construits (marais, mangrove)

2. Habiter une ville de contrastes



Quartiers riches



Principaux bidonvilles

3. Travailler et se déplacer



Quartiers d'affaires



Port



Studios de cinéma Bollywood



Aéroport



Zones industrielles



Voies ferrées

Source : Atlas de l'Inde, Philippe Cadène, 2008.

| Les fonctions des métropoles. | Les lieux dans Montréal (doc. 1 p. 220, doc. 2 et 4 p. 221) | Les lieux dans Mumbai (doc.1, 3, 4, 6 pages 216 à 217) |
|---|--|--|
| <p>Economie et finances (banques, grandes entreprises)</p> | <p>-</p> <p>- ZI</p> <p>- Port fluvial sur le Saint-Laurent.</p> <p>- Entreprises de l'aéronautiques :</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> | <p>-</p> <p>- Industrie du cinéma (.....)</p> <p>-</p> <p>- Siège de la Banque</p> <p>- sièges de grandes entreprises indiennes :</p> <p>.....</p> |
| <p>Commerce</p> | <p>Marchés, centres commerciaux, petits commerces.</p> | <p>Marchés, vendeurs ambulants, centres commerciaux,</p> <p>.....</p> |

| | | |
|--------------------------------|---|---|
| Education et santé | ; hôpitaux. | Universités ; |
| Tourisme et loisirs | | hôtels, musées. |
| Habitat | Lotissements (habitat individuel), immeubles (habitat collectif). | lotissements (habitat individuel), immeubles (habitat collectif), |

| Les fonctions des métropoles. | Les lieux dans Montréal (doc. 1 p. 220, doc. 2 et 4 p. 221) | Les lieux dans Mumbai (doc.1, 3, 4, 6 pages 216 à 217) |
|---|---|---|
| <p>Economie et finances (banques, grandes entreprises)</p> | <p>C.B.D. (centre des affaires)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ZI - Port fluvial sur le Saint-Laurent. - Entreprises de l'aéronautique : Bombardier, Airbus, Bell Helicopter Textron... | <ul style="list-style-type: none"> - - Industrie du cinéma (.....) - - Siège de la Banque - sièges de grandes entreprises indiennes : |
| <p>Commerce</p> | <p>Marchés, centres commerciaux, petits commerces.</p> | <p>Marchés, vendeurs ambulants, centres commerciaux,</p> |

| | | |
|----------------------------|---|---|
| Education et santé | Université Mac Gill ; Université de Montréal hôpitaux. | Universités ; |
| Tourisme et loisirs | Musées, parcs, stades, cinémas, salles de spectacles, hôtels... | hôtels, musées. |
| Habitat | Lotissements (habitat individuel), immeubles (habitat collectif). | lotissements (habitat individuel), immeubles (habitat collectif), |

| Les fonctions des métropoles. | Les lieux dans Montréal (doc. 1 p. 220, doc. 2 et 4 p. 221) | Les lieux dans Mumbai (doc.1, 3, 4, 6 pages 216 à 217) |
|---|--|---|
| <p>Economie et finances (banques, grandes entreprises)</p> | <p>C.B.D. (centre des affaires)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ZI - Port fluvial sur le Saint-Laurent. - Entreprises de l'aéronautiques : Bombardier, Airbus, Bell Helicopter Textron... | <p>Plusieurs quartiers des affaires</p> <ul style="list-style-type: none"> - Industrie du cinéma (.....Bollywood.....) - Z.I...... - Siège de la Banque Centrale Indienne..... - sièges de grandes entreprises indiennes : Reliance Industrie, Hindustan Petroleum Bourse. Port maritime sur la mer d'Oman. |
| <p>Commerce</p> | <p>Marchés, centres commerciaux, petits commerces.</p> | <p>Marchés, vendeurs ambulants, centres commerciaux, Petits commerces </p> |

| | | |
|----------------------------|---|---|
| Education et santé | Université Mac Gill ; Université de Montréal hôpitaux. | Universités ; hôpitaux |
| Tourisme et loisirs | Musées, parcs, stades, cinémas, salles de spectacles, hôtels... | Parcs, stades, cinémas, plage, ... hôtels, musées. |
| Habitat | Lotissements (habitat individuel), immeubles (habitat collectif). | lotissements (habitat individuel), immeubles (habitat collectif), ... Bidonvilles |

Leçon 1.

Les métropoles :

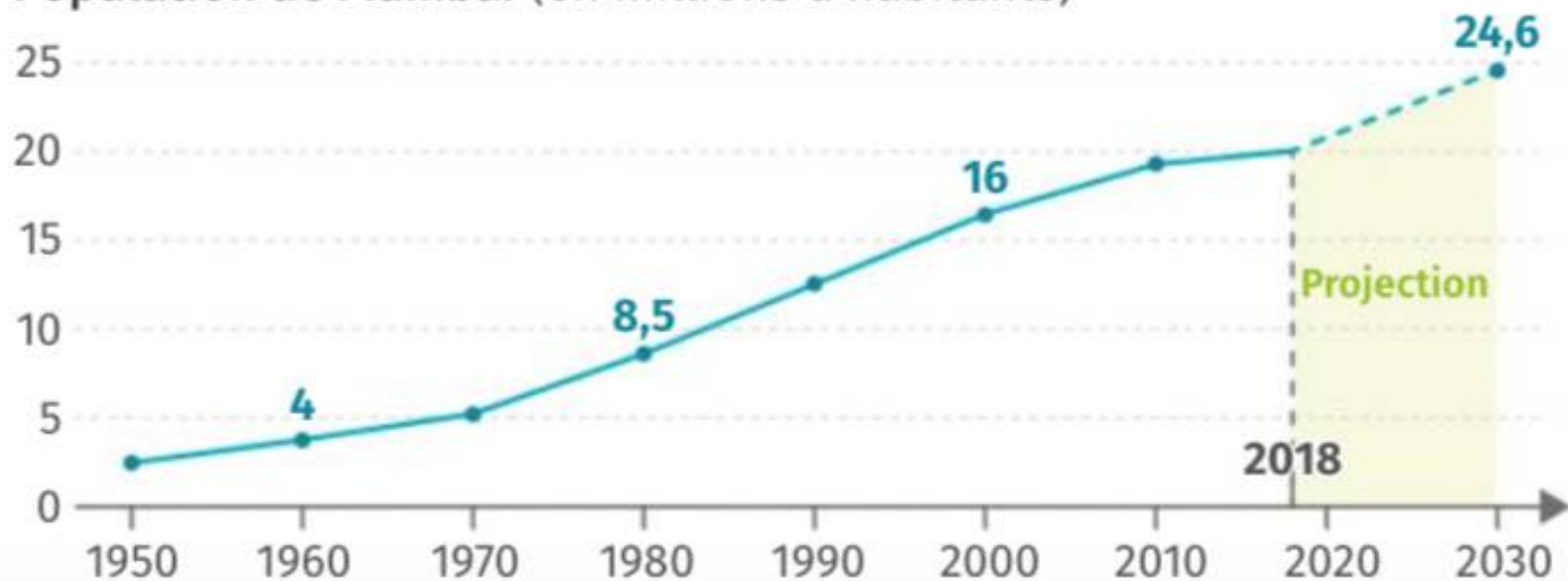
Des espaces aux nombreuses fonctions.

I. Mumbai et Montréal, deux métropoles attractives.

II. Evolution et fonctions des métropoles dans le monde.

2 La croissance de la population de Mumbai

Population de Mumbai (en millions d'habitants)



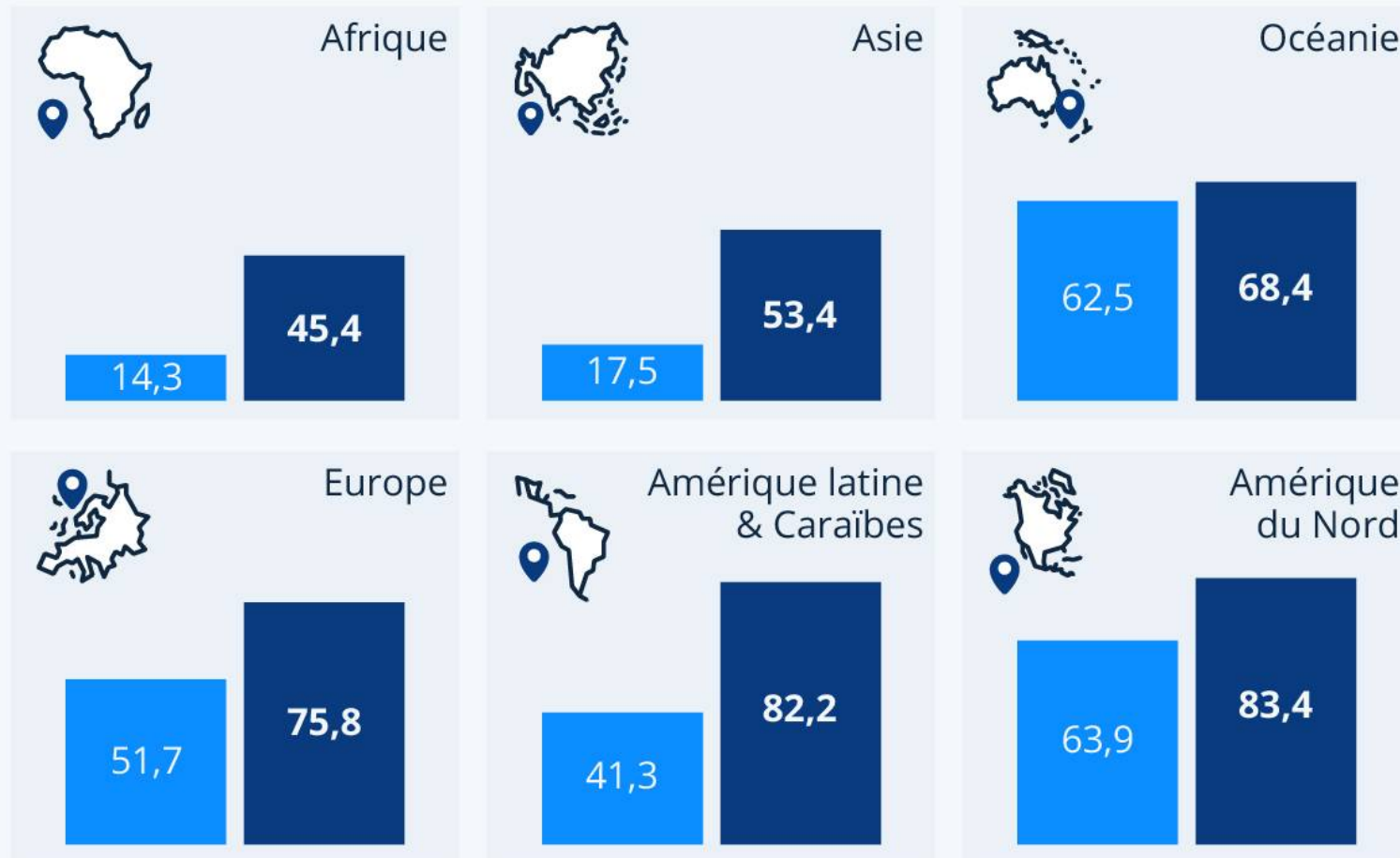
Source : ONU, 2018.

L'urbanisation de la planète

Part de la population urbaine par continent, en %



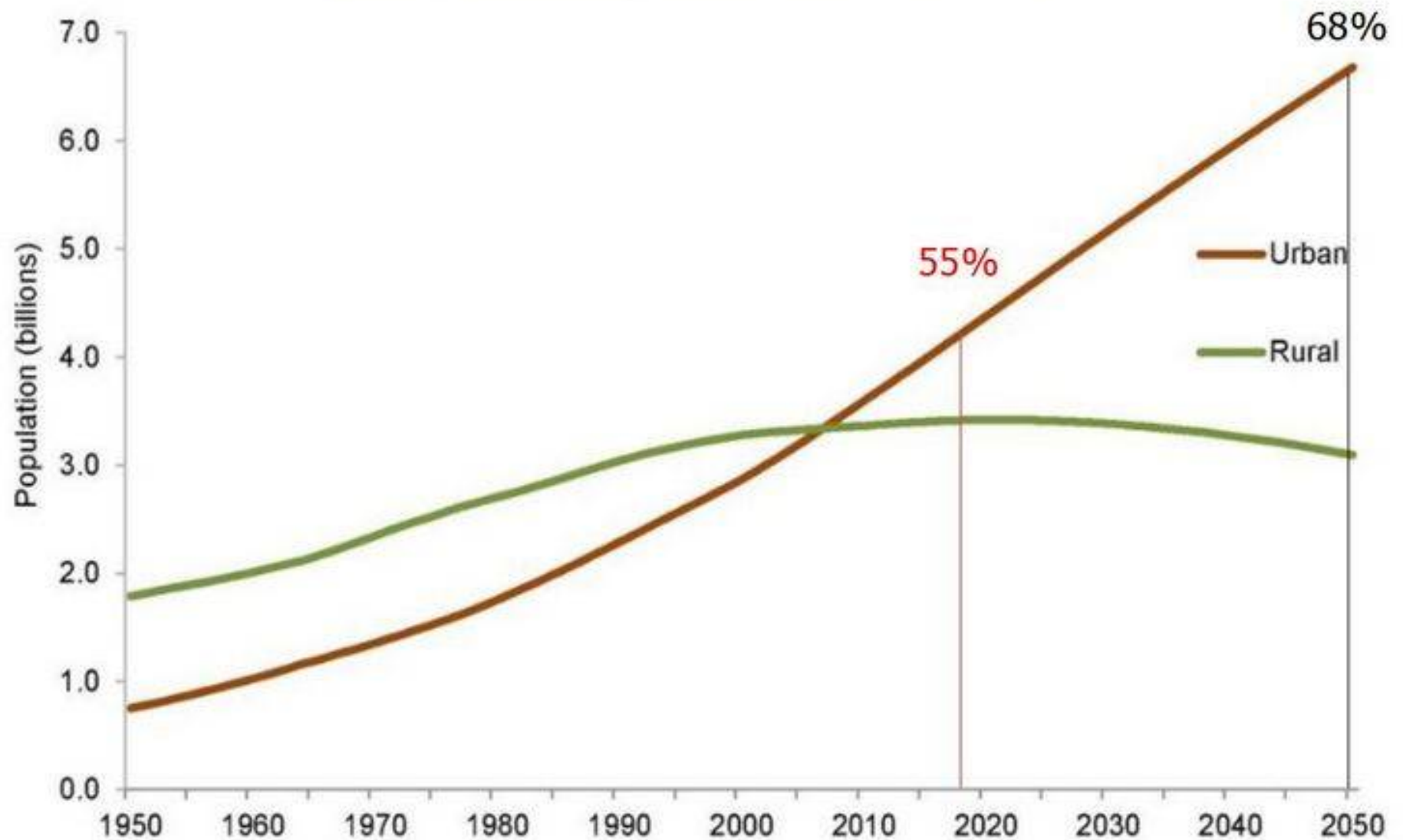
■ 1950 ■ 2024



Source : Nations unies (DAES)

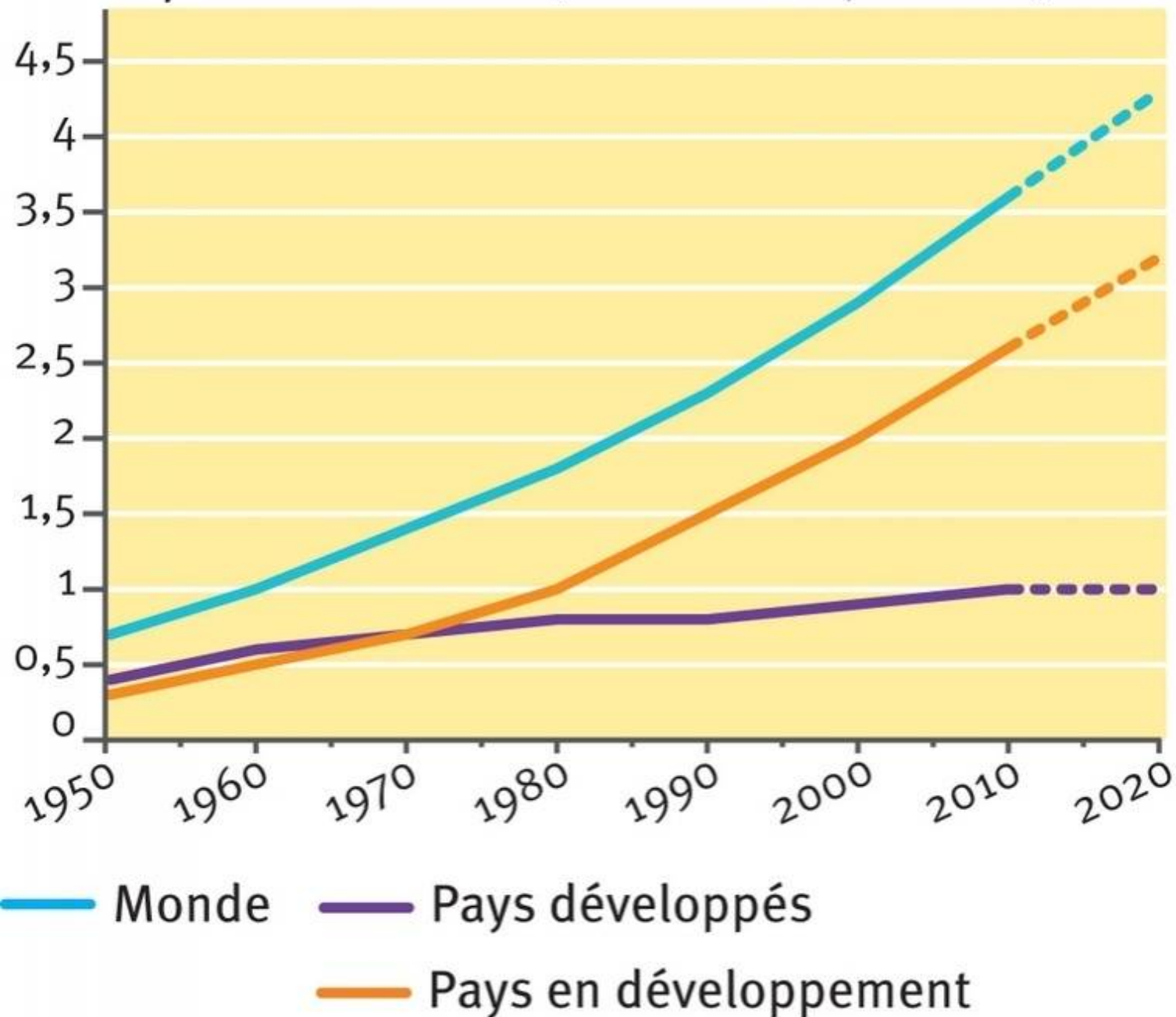


Figure 1. Urban and rural populations of the world, 1950-2050



Data source: United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2018a). *World Urbanization Prospects 2018*.

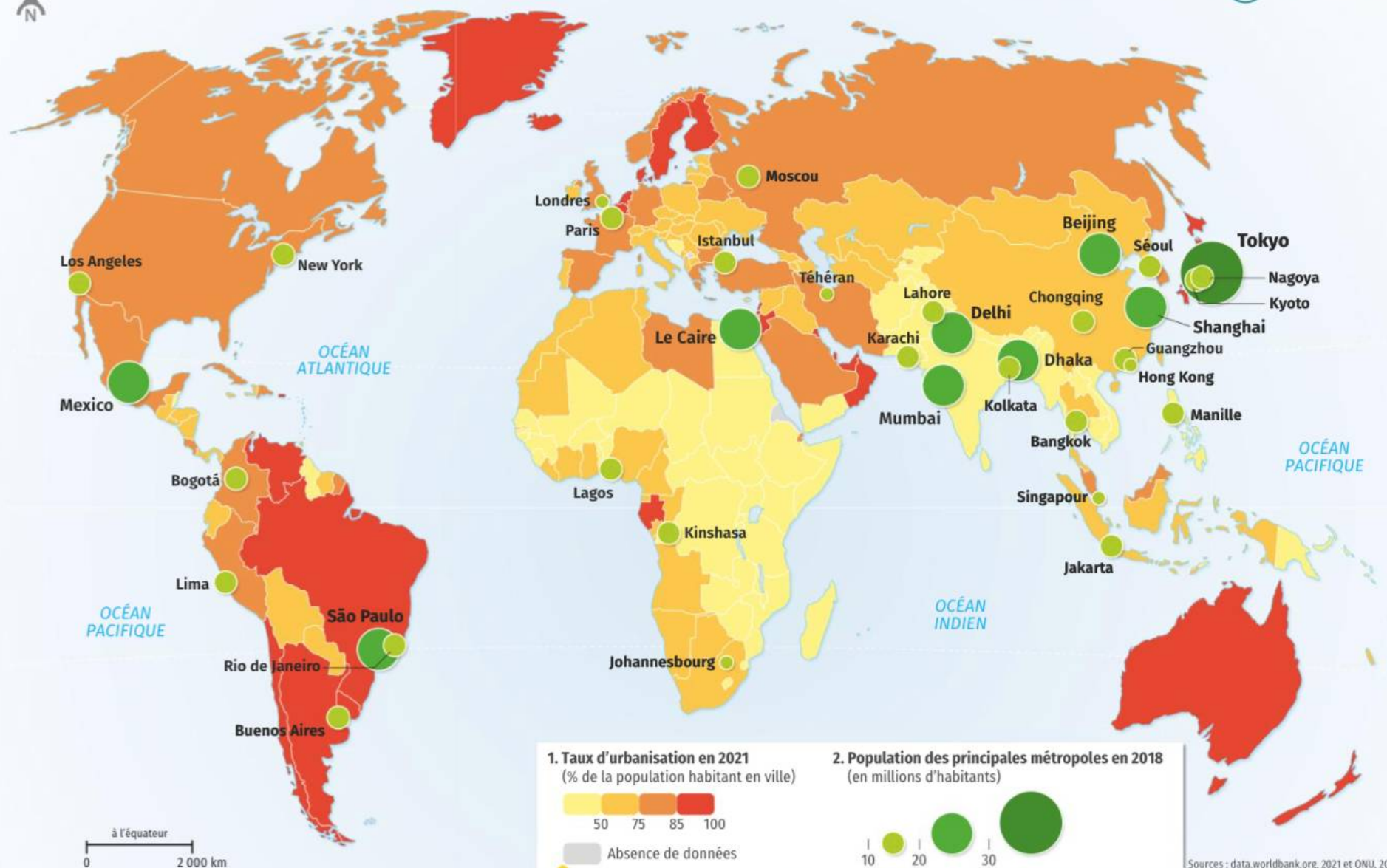
Population urbaine (en milliards de personnes)



Source : ONU, Département des Affaires Économiques et Sociales, octobre 2012.



carte interactive



2 Les grandes métropoles

Les métropoles mondiales les plus importantes ne sont pas forcément les plus peuplées. Ce sont celles qui concentrent les activités politiques, économiques et culturelles à l'échelle du monde.

Les dix métropoles mondiales les plus influentes sont : Londres, New York, Paris, Tokyo, Singapour, Hong-Kong, Shanghai, Los Angeles, Beijing et Séoul.

Les métropoles attirent de plus en plus de gens. En effet, on constate que de plus en plus de gens habitent en ville : **en 2023, 57 % de la population était urbaine contre 34 % en 1960**. On parle d'**urbanisation** pour qualifier ce phénomène mondial. Les gens quittent les campagnes pour trouver du travail en ville (**exode rural**) et sont particulièrement attirés par les plus grandes villes : les **métropoles**, telles que Mumbai ou Montréal.

Les métropoles sont attractives car elles regroupent différentes fonctions :

- Les fonctions **économiques et financières** (**quartier des affaires**, ports, **Z.I.**) ;
- La fonction **commerciale** (petites boutiques, grands centres commerciaux, marchés traditionnels). Dans les pays en développement, les marchands ambulants sont nombreux ;
- La fonction **éducative** avec la présence de grandes universités et de grandes écoles ;
- les fonctions **culturelles et touristiques**, à travers leurs musées, leurs parcs, leurs nombreux hôtels, leurs quartiers historiques ;
- la fonction **résidentielle** avec leurs quartiers d'habitat individuel (maisons) ou collectif (immeubles). Dans les pays en développement, des **bidonvilles** abritent les populations les plus démunies.