

GEOGRAPHIE.

Partie 1.

Habiter une métropole

Leçon 1.

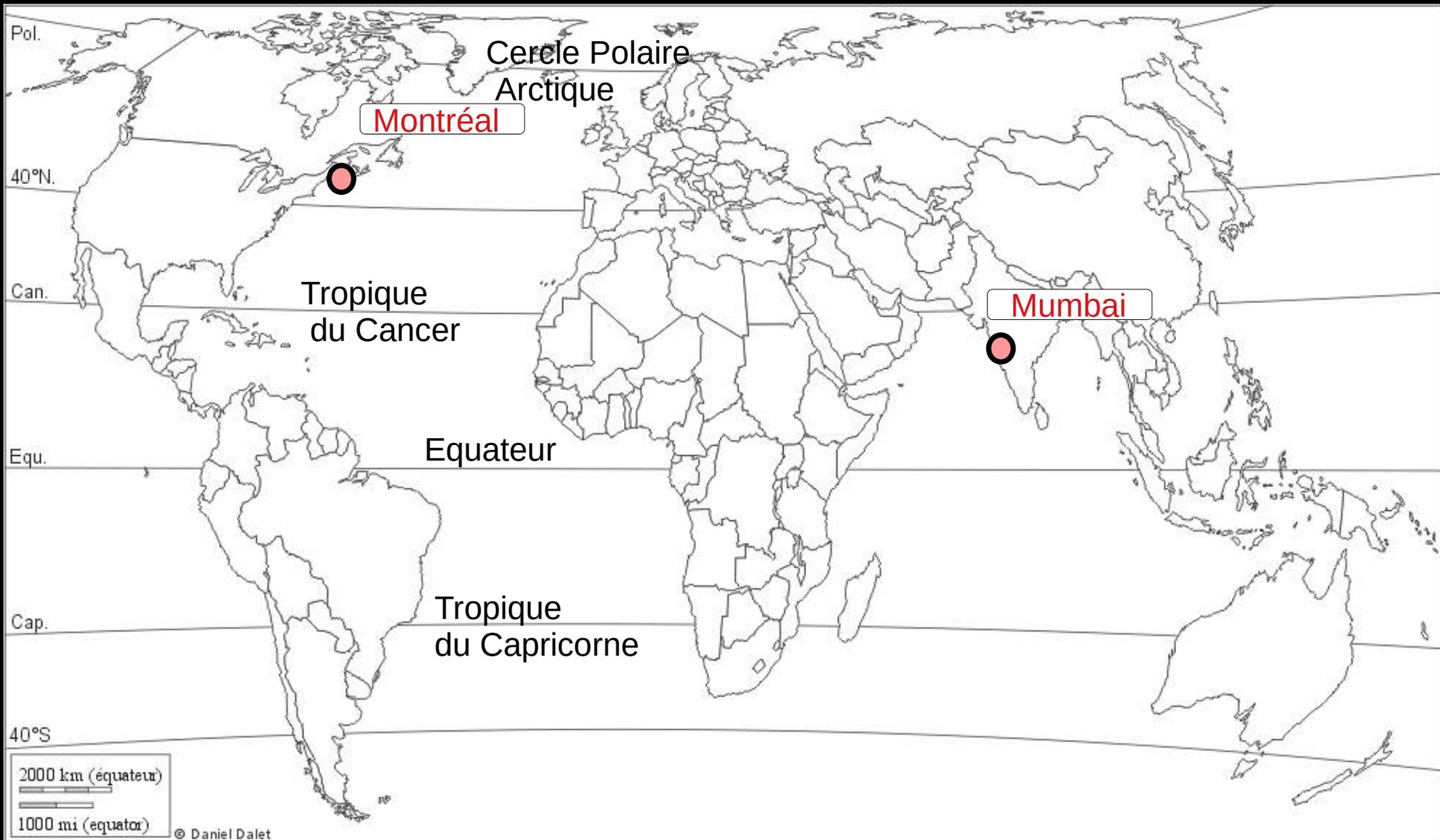
Les métropoles :

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.



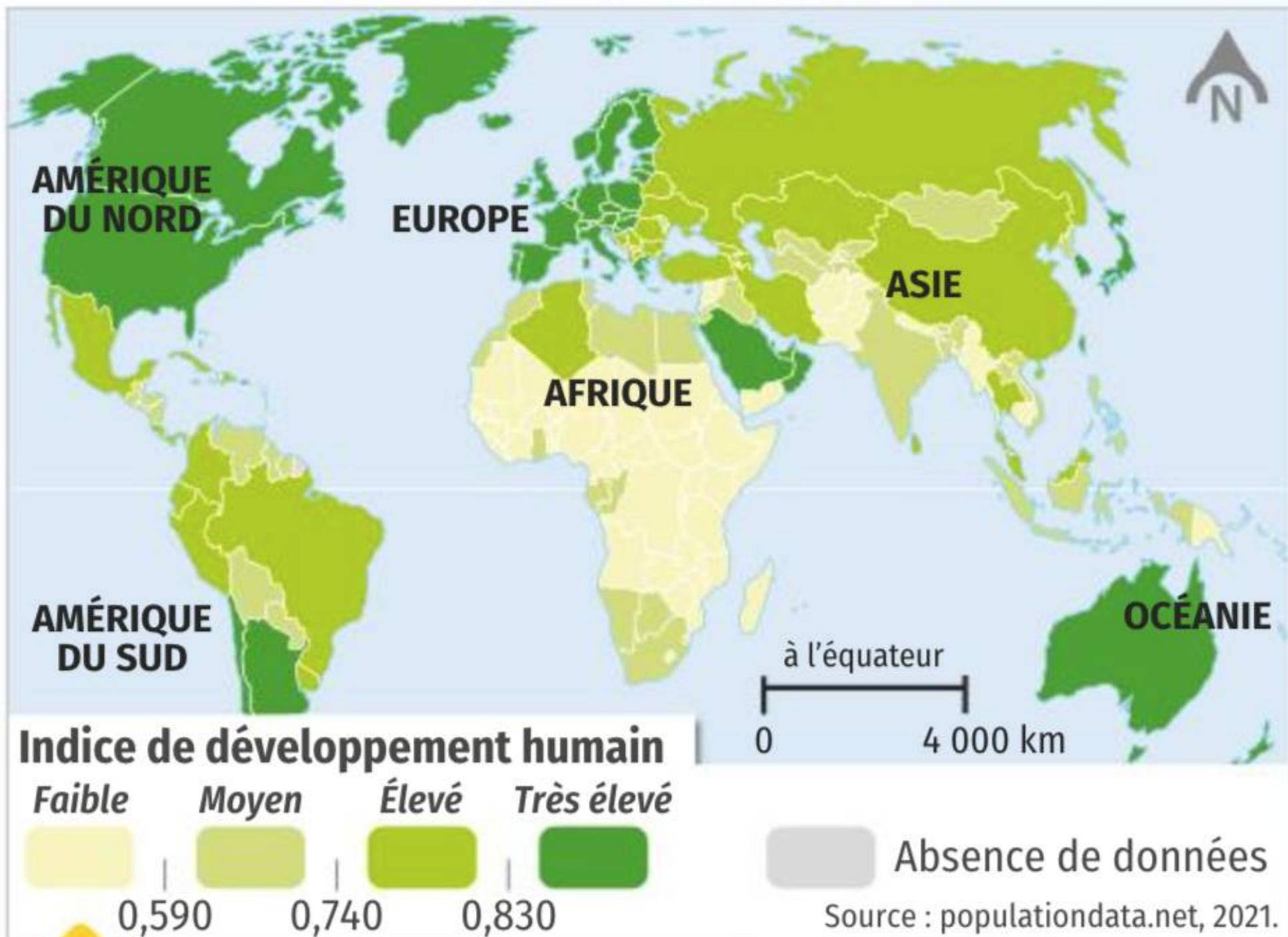
3) Sur les cartes ci-dessous, surligne le nom des deux villes étudiées.



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.

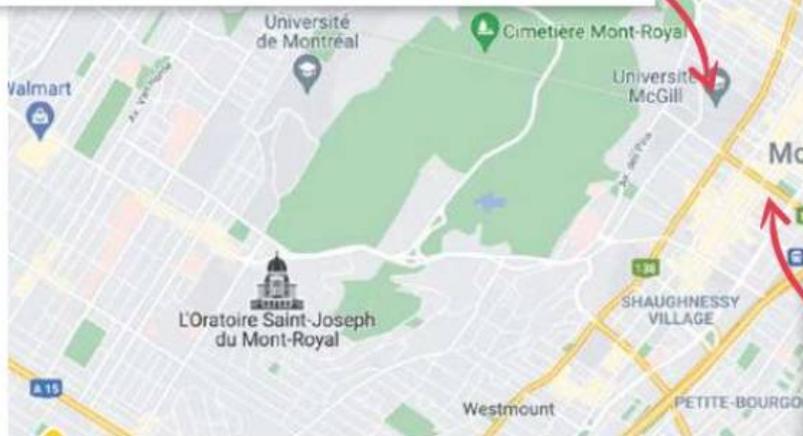
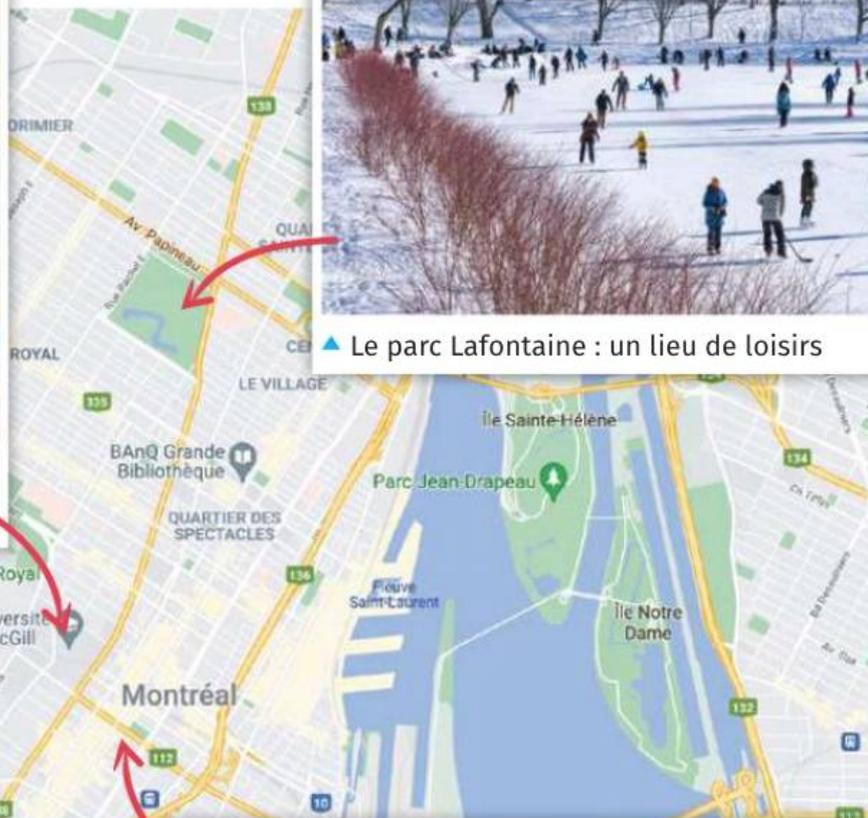
Mumbai compte 22 millions d'habitants et se situe en Asie du Sud, sur la côte ouest d'un **pays en développement** : l'Inde.



▲ 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
- Studios de cinéma Bollywood
- Port
- Aéroport
- Voies ferrées
- Zones industrielles

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)
Economie et finances (banques, grandes entreprises)	<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>
Commerce	<p>Marchés, centres commerciaux, petits commerces.</p>	<p>Marchés, vendeurs ambulants, centres commerciaux,</p> <p>.....</p>

<p>Education et santé</p>	<p>..... ; hospitaux.</p>	<p>Universités ; </p>
<p>Tourisme et loisirs</p>	<p>..... </p>	<p>..... hôtels, musées.</p>
<p>Habitat</p>	<p>Lotissements (habitat individuel), immeubles (habitat collectif).</p>	<p>lotissements (habitat individuel), immeubles (habitat collectif), </p>

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)
Economie et finances (banques, grandes entreprises)	<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 : -
Commerce	<p>Marchés, centres commerciaux, petits commerces.</p>	<p>Marchés, vendeurs ambulants, centres commerciaux,</p> <p>.....</p>

<p>Education et santé</p>	<p>Université Mac Gill ; Université de Montréal hospitaux.</p>	<p>Universités ; </p>
<p>Tourisme et loisirs</p>	<p>Musées, parcs, stades, cinémas, salles de spectacles, hôtels...</p>	<p>..... hôtels, musées.</p>
<p>Habitat</p>	<p>Lotissements (habitat individuel), immeubles (habitat collectif).</p>	<p>lotissements (habitat individuel), immeubles (habitat collectif), </p>

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>

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

Leçon 1.

Les métropoles :

Des espaces aux nombreuses fonctions.

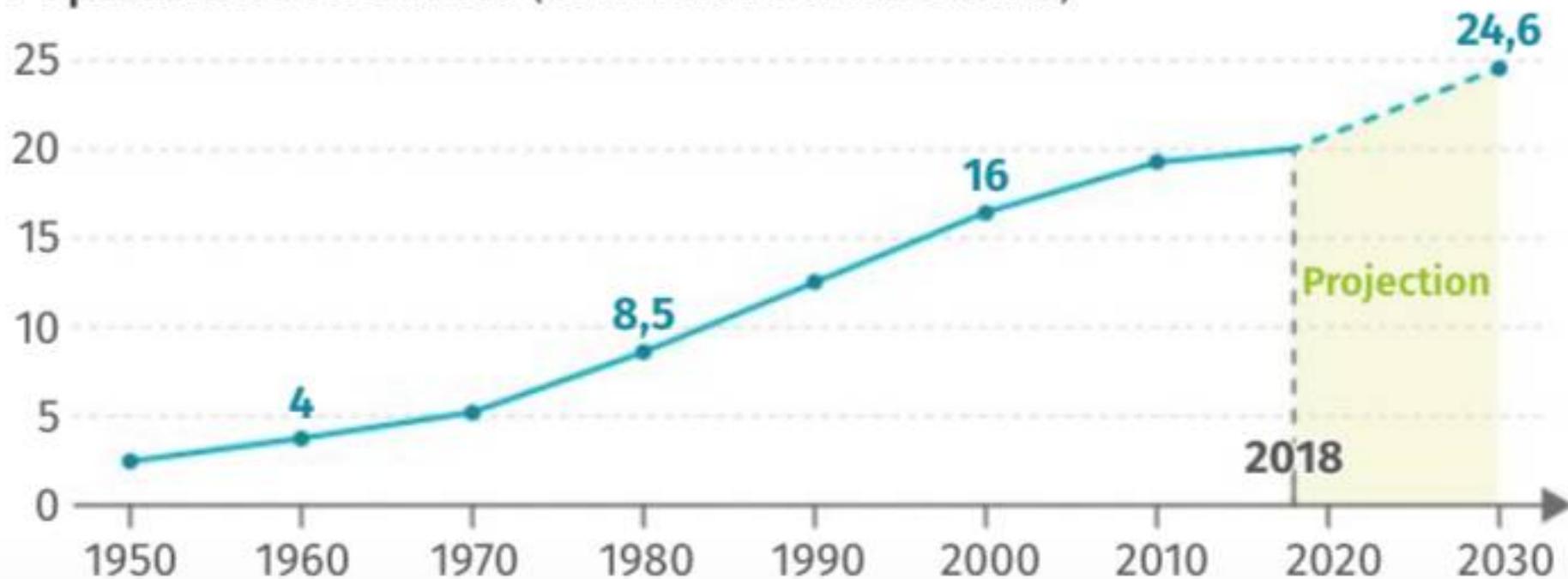
I. Mumbai et Montréal, deux métropoles attractives.

II. Evolution et fonctions des métropoles dans le monde.

2

La croissance de la population de Mumbai

Population de Mumbai (en millions d'habitants)



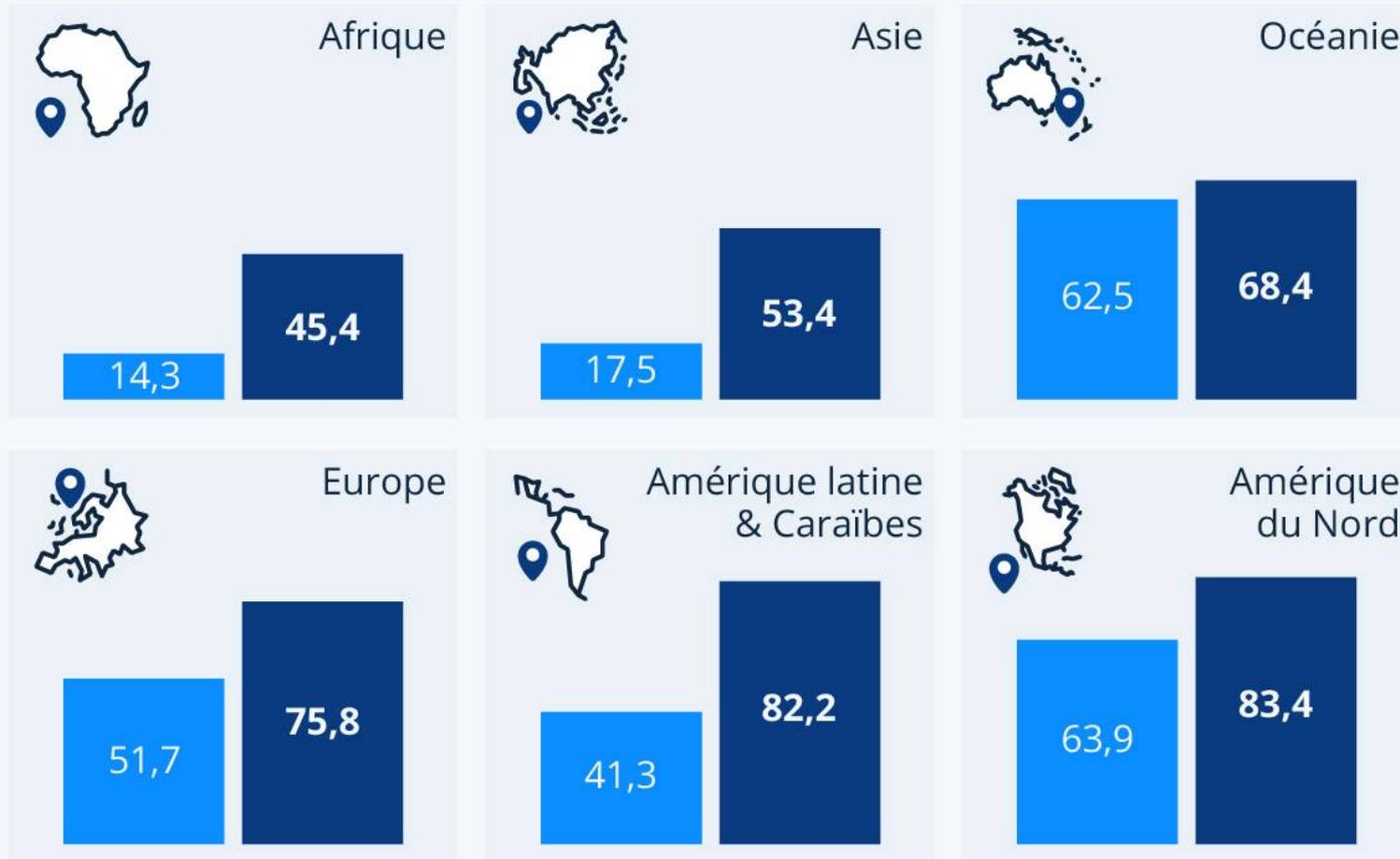
Source : ONU, 2018.

L'urbanisation de la planète

Part de la population urbaine par continent, en %



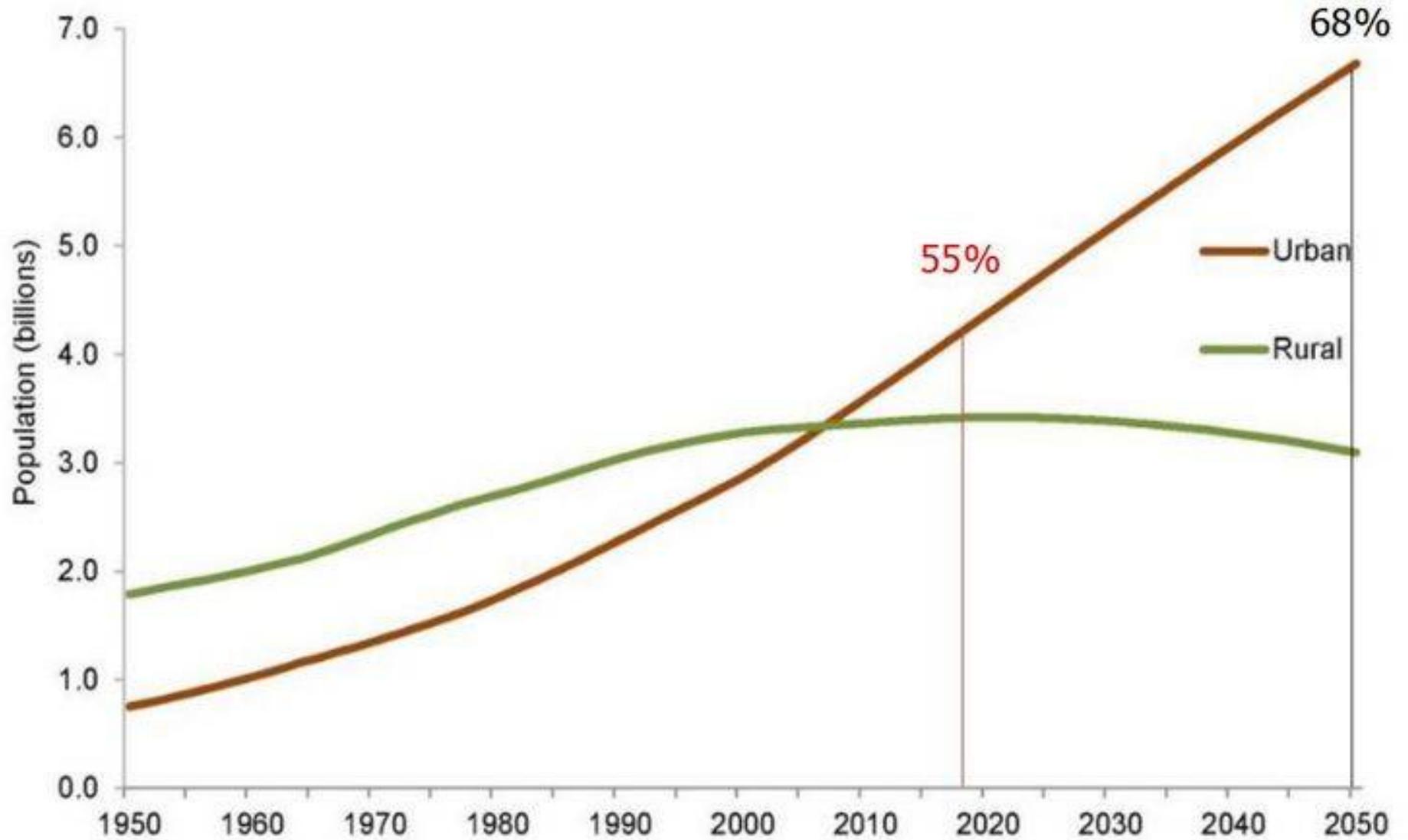
■ 1950 ■ 2024



Source : Nations unies (DAES)

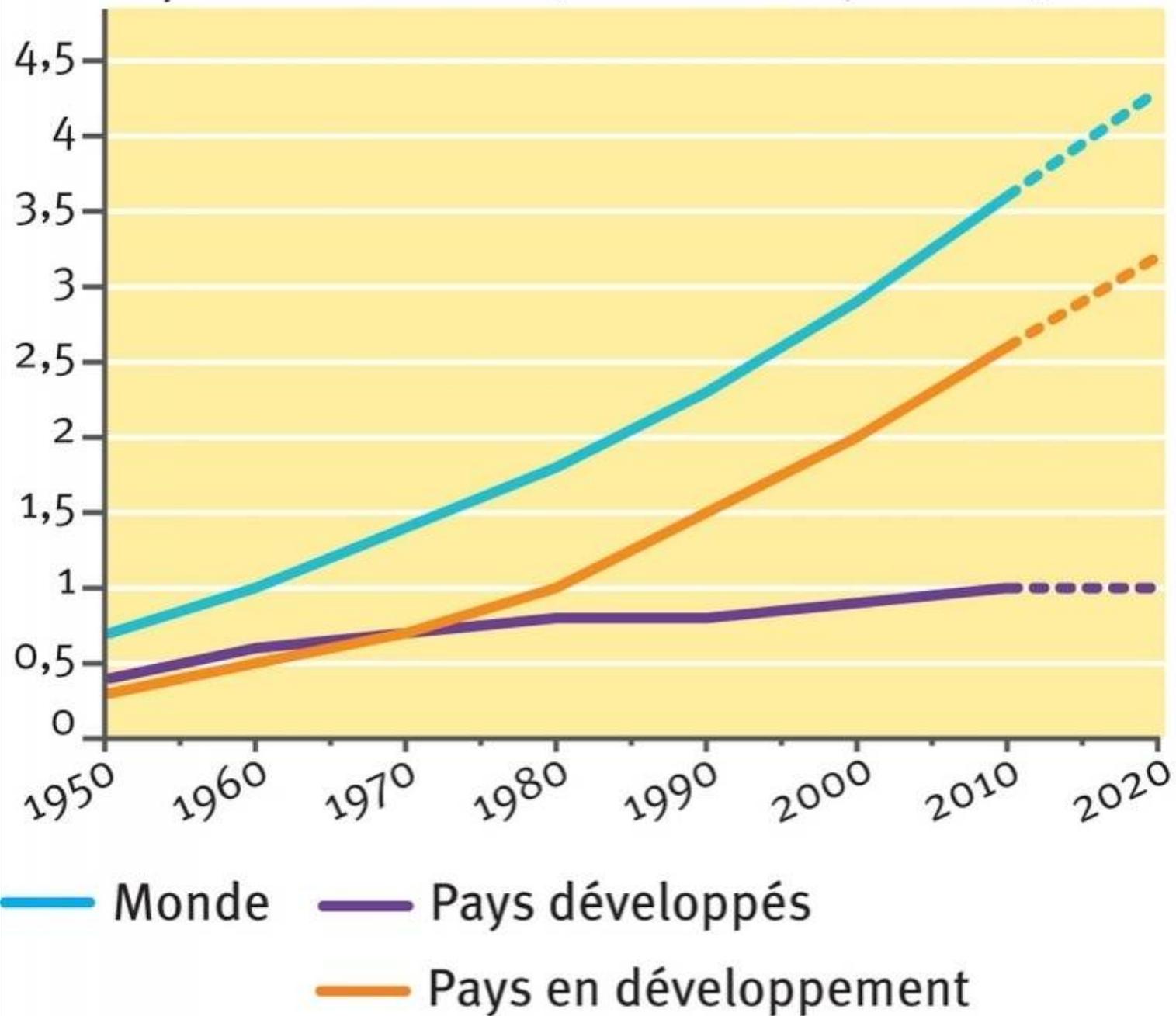


Figure 1. Urban and rural populations of the world, 1950-2050

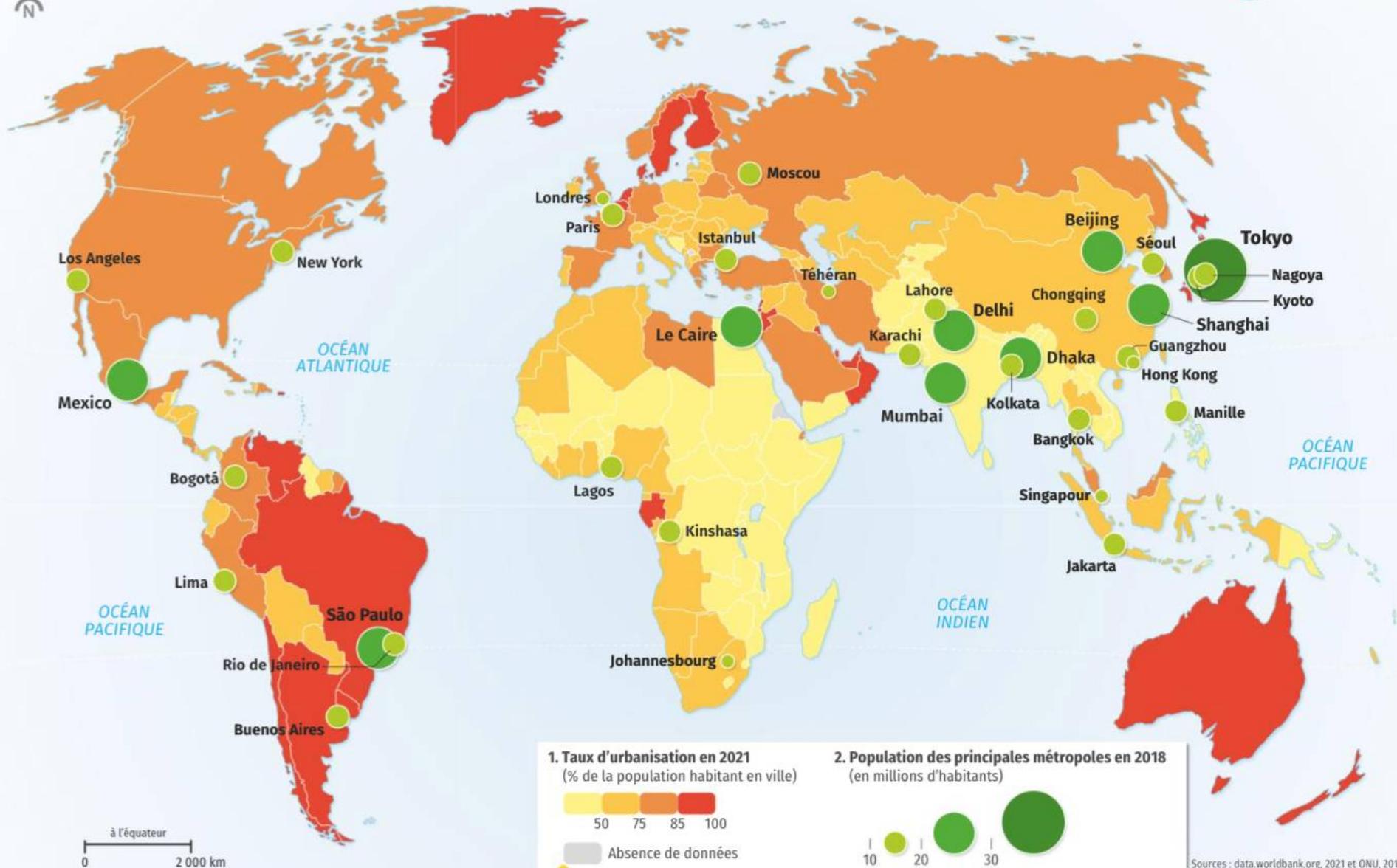


Data source: United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2018a). *World Urbanization Prospects 2018*.

Population urbaine (en milliards de personnes)



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



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.