

# Croquis

## Mumbai : inégalités et dynamiques territoriales

Ce croquis répond aux exigences des directives de l'inspection générale puisque la question : Mumbai : inégalités et dynamiques territoriales est obligatoire au programme.

Et plus précisément, il est noté dans les programmes d'accompagnement que *la démarche doit permettre d'envisager :*

- la forte croissance économique et démographique qui a fait de Mumbai une mégapole à l'échelle mondiale et un pôle productif essentiel pour l'Inde
- les éléments qui fondent la modernité de Mumbai, lui confèrent sa place de principale métropole indienne et lui permettent de s'intégrer au processus de mondialisation
- les inégalités socio-économiques marquées qui caractérisent la ville et sont renforcées par les dynamiques récentes.
- l'effet de ces dynamiques sur l'organisation de l'espace urbain.

Toute la difficulté de ce croquis réside dans son montage.

Il ne s'agit pas de jeter sur le papier tous les éléments relatifs à la croissance urbaine, aux éléments de modernité... Au contraire l'occasion nous est donnée pour construire un graphisme qui visuellement puisse traduire l'étalement urbain d'une part et les éléments sur lequel il repose.

Trop d'exemples de croquis ne mettent pas à profit cette occasion et vous proposent un croquis bigarré du type arlequin.

Alors qu'il est intéressant de «jouer » avec l'opposition des couleurs pour la clarté scientifique du croquis.

C'est ce que nous allons vous proposer avec cette méthodologie complète, pas à pas, d'après le plan suivant :

**1) Une forte croissance spatiale...**

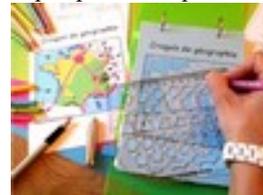
**2) ...soutenue par des aménagements et des équipements d'une grande métropole...**

**3) ...mais avec de très fortes inégalités**

### Pour bien réussir il faut :

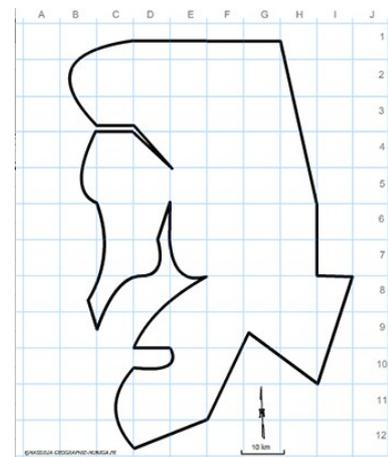
- 1) Faire cet exercice sur papier en vous aidant de vos cours et de votre manuel
- 2) Vérifier vos différentes réponses sous forme de schémas avec ceux du corrigé en ligne sur <http://geographie-muniga.org>

- 3) Enfin après correction éventuelle, réaliser votre propre croquis à l'aide du Munigraphie.

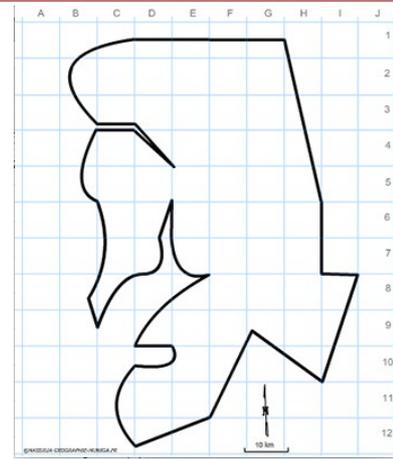


### **A) Une forte croissance spatiale...**

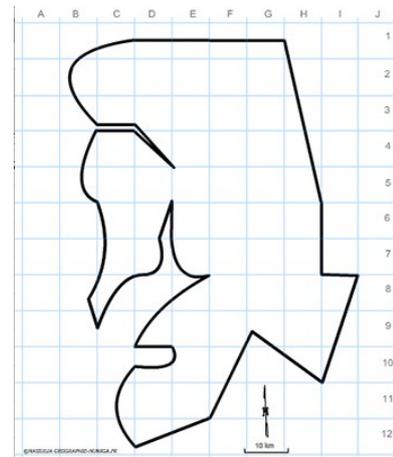
1) La métropole de Mumbai est sujette à une très forte croissance spatiale, un étalement urbain. Comment allez-vous représenter ce phénomène ?



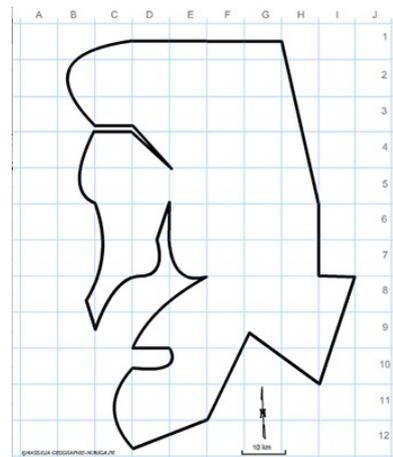
2) Outre Mumbai, l'étalement urbain que vous venez de représenter englobe d'autres villes de plus 0,5 millions d'habitants. Comment allez-vous les représenter ?



3) Mumbai, grande métropole, a, comme d'autres, un important quartier d'affaires en son centre. Comment allez-vous représenter la ville-centre avec son quartier d'affaires ?

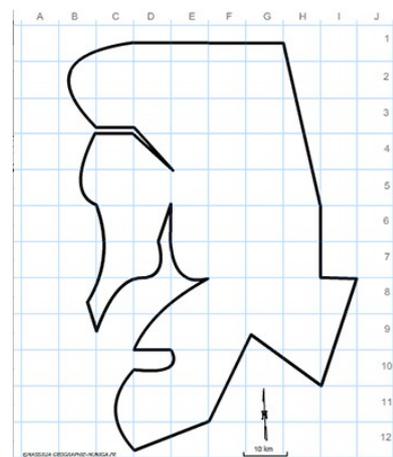


4) Mumbai, est une métropole qui s'est étendue spatialement jusqu'à devenir polycentrique. Vous venez de le dessiner. C'est pourquoi il faut indiquer la limite réelle de la municipalité. Comment allez-vous la représenter ?

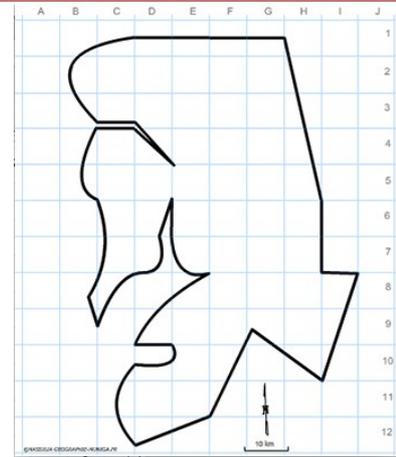


**B) ...soutenu par des aménagements et des équipements d'une grande métropole...**

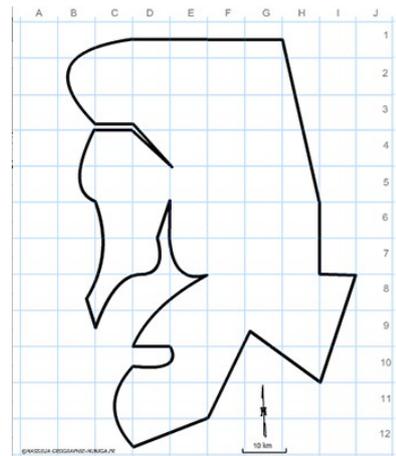
5) La très forte croissance de Mumbai, est soutenue par de nombreux équipements et aménagements. Au titre desquels on trouve notamment les axes de transports. Comment allez-vous les représenter ?



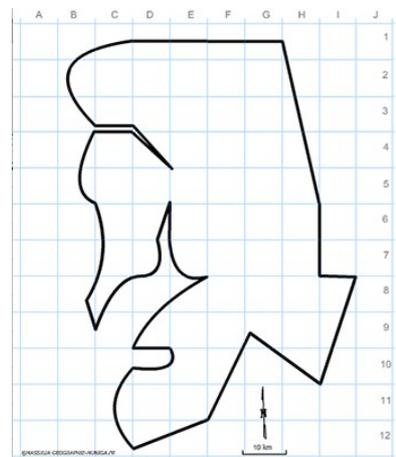
6) Mumbai, que ce soit dans le périmètre de la municipalité ou dans l'extension spatiale, dispose d'importantes zones portuaires. Comment allez-vous les représenter ?



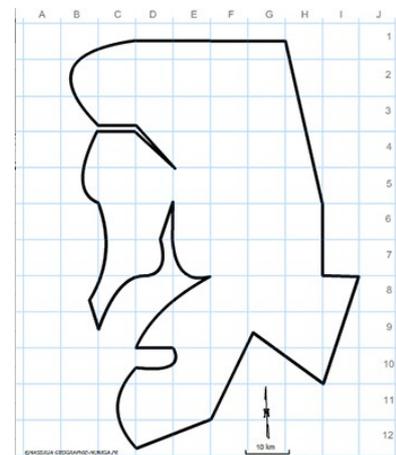
7) L'aéroport de Chatrapati Shivaji est sur le territoire municipal de Mumbai. Bien que de taille moyenne sur le plan mondial, il assure des liaisons internationales. Comment allez-vous le représenter ?



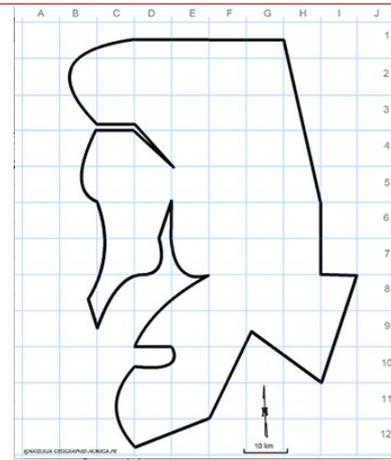
8) La ville nouvelle de Navi-Mumbai doit aussi recevoir son aéroport. Comment allez-vous le représenter ?



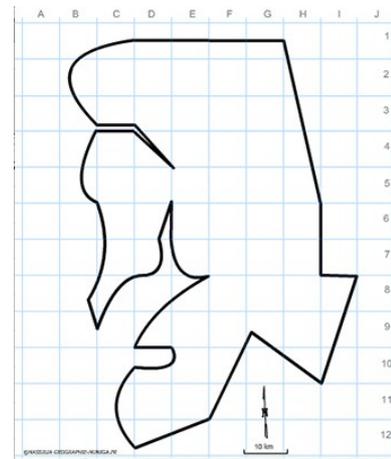
9) Au titre des équipements et aménagements qui ont soutenu la croissance de Mumbai, il faut aussi mentionner les nouveaux centres d'affaires. Comment allez-vous les représenter ?



10) L'étalement de Mumbai a entraîné l'édification d'une ville nouvelle, Navi-Mumbai. La plus grande ville nouvelle planifiée dans le monde, avec une superficie de 344 km<sup>2</sup>. Comment allez-vous la représenter ?

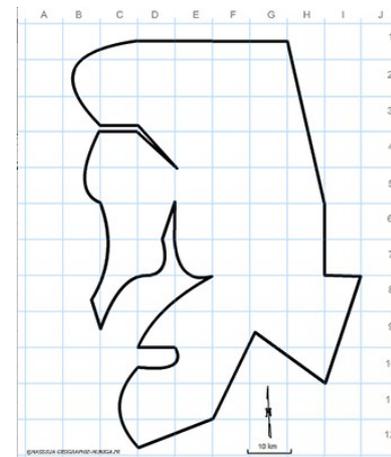


11) Economiquement important mais surtout symboliquement, on ne saurait oublier les studios 'Bollywood' avec leurs films si particuliers... Comment allez-vous les représenter ?

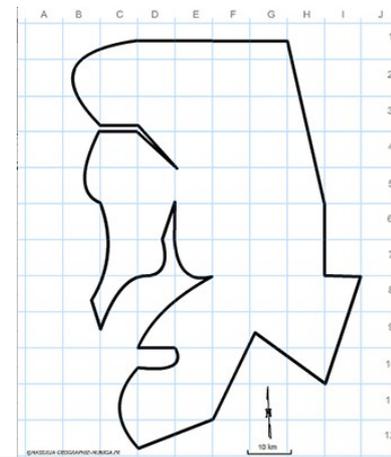


**C) ...mais avec de très fortes inégalités**

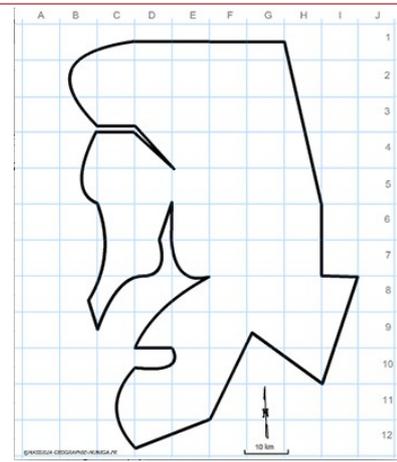
12) Mais cette croissance reflète aussi de très fortes inégalités spatiales. L'habitat aisé est concentré sur les rives de la mer d'Oman, à l'extrême sud-ouest. Comment allez-vous le représenter ?



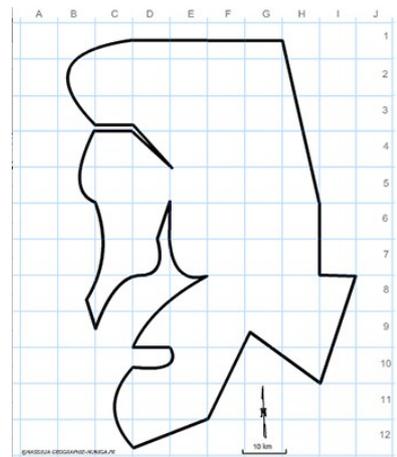
13) Au nord de la municipalité de Mumbai s'étend un vaste parc national. Mais un parc qui est miné par le braconnage et la pression urbaine. Comment allez-vous le représenter ?



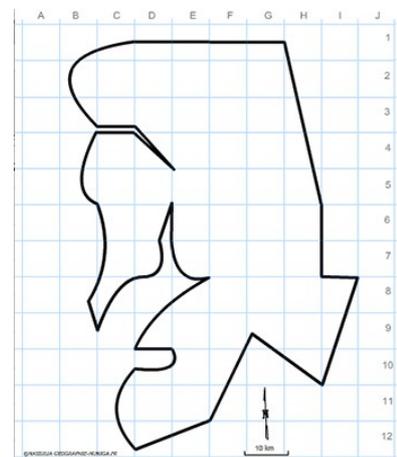
14) Nous avons représenté au début du croquis l'étalement urbain de Mumbai. Comment allez-vous, à présent, représenter tout cet espace urbanisé ?



15) Dans une grande partie nord de la municipalité de Mumbai, se trouve un habitat précaire diffus malgré les équipements importants comme le nouveau quartier des affaires. Comment allez-vous le représenter ?



16) Enfin, dans la zone d'habitat précaire diffus se trouve le grand slum, immortalisé par le film de Danny Boyle, « Slumdog Millionnaire ». C'est l'un des plus grands bidonvilles d'Asie, avec plus de 700.000 habitants. Comment allez-vous le représenter ?



### Mumbai : inégalités et dynamiques territoriales

