

Jaune : titre

Bleu ciel: exemple à connaître.

citron : date et chiffre

Rose : notion importante

violer : Question : problématique

Gris : termes spécifiques.

orange:sous titre

La métropolisation :

I. Principe et enjeux.

# situation au niveau mondiales

a) urbanisation

Aujourd'hui la population urbaine a l'échelle mondiale est en constante augmentation. Si le nord connaît des taux d'urbanisation à 80 %, le sud commence aujourd'hui à rattraper son retard. Le taux d'urbanisation en Afrique a augmenté de 20 points (%) en 30 ans c'est une croissance très importante.

Cette croissance est fondamentale car il faut tenir de la croissance générale de la population africaine.

Exemple en 2000 – 2001 la ville du Caire c'est 8 millions d'habitants aujourd'hui la population du Caire est estimée à 20 millions ont eu plus du doublement de la population. Ce qui est important c'est que l'indice de fécondité en ville ne baisse pas comme prévu. L'indice de fécondité au Caire est de 3,3 et l'exode rural n'est pas totalement terminé.

Ce phénomène de concentration de la population touche tout le pays du sud. Le taux d'urbanisation africain est passé en 30 ans de 30 % à 50 %. Dès lors il convient de s'interroger sur les causes internes et externes de ce mouvement (les causes endogènes et les causes exogènes).

les causes endogènes internes : pourquoi y a-t-il plus de gens dans les villes

d'abord elle sont dues à un important taux de fécondité c-a-d (IF) des années 80 aux années 2000 exemple de Khartoum capitale du Soudan IF de 4.7 que l'on observe dans le monde urbain ; dans les campagnes soudanaises, IF est de plus de 7.0

aujourd'hui dans les pays africains l'IF dans le monde urbain commence à baisser. Le cas le plus notable s'observe en Tunisie. A Tunis l'indice de fécondité constaté en 2015 est de 2.3. en Afrique blanche comme dans les pays andins (Pérou/ Chili...) on observe un fort contraste entre la ville et la campagne.

Exemple :

- en Colombie l'IF est deux fois plus important dans les campagnes qu'en ville

1<sup>er</sup> raison travail des femmes. Effondrement à Tunis à Thérèse

2<sup>e</sup> raison les coûts de la vie matériaux scolaires. Exemple l'Inde.

3<sup>e</sup> le prix au m<sup>3</sup> (la taille des logements est réduite) y compris dans **l'habitat précaire et informelle. (bidonville)**

cas de Rio de Janeiro au Brésil ou Calcutta en Inde.

- Dans les campagnes le taux de natalité reste élevé :

l'enfant sert d'ouvrier agricole gratuit. La situation est identique dans le monde rural artisanal.

Dans certains PMA émergents les enfants permettent de réaliser d'importantes économies salariales exemple de l'île Maurice pour le textile, le Bangladesh et de la Chine intérieure.

De plus en plus souvent les démographes minimisent les causes culturelles notamment religieuses dans le phénomène démographique. La contraception doit être prise en compte mais ne doit pas être surévaluée.

Jaune : titre

Bleu ciel: exemple à connaître.

citron : date et chiffre

Rose : notion importante

violer : Question : problématique

Gris : termes spécifiques.

orange:sous titre

## Les cause exogène

- cause démographique :

les villes servent souvent de réceptacle à l'exode rural. Rappel sur les causalité de l'exode rural. Augmentation de la population du à la transition démographique. Accélération du prix de la terre. Augmentation du nombre de brasier. Baisse tendanciel des salaire en zone rural depuis les année 80 ⇒ faim de terre.

Conséquence : déforestation et exode rural

- l'image de la ville est positive dans de nombreuse société :

la ville c le lieux de tout les possible. Dans les cité africaine vivre en ville c être prospère. Cette image positive est relayer par les media. Dans les media des pays en voix de développement principalement en Afrique et en amerique latine. Les bidonville sont ignoré ou fantasmé (telenovelas).

La situation agraire en amerique latine est très particulière. 80 % des terre cultivable sont concentré en peu de main. C l'espace des latifundia. Elle sont souvent lier aux culture d'exportation ( cacao, café, thé, soja, colza plus la banane). Depuis les année 80 le cours de ces matière d'exportation a tendance a baissé. Par consequan augmentation de licenciemment des petit paysan

## **B. la concentration des activité.**

Exemple panama pays d'Amérique centrale. (Et il possède le canal de panama qui permet un intense trafic maritimes.) en 1960 il y a un millions de panaméen. en 2021 ont est a 4 million ( fort IF) pays qui connaît une forte transition démographique. Ont est en fasse deux de la transition démographique ( taux de natalité élevé et baisse du taux de mortalité). Dans les année 60 le pib est de un demi milliard. En 2021 53 milliard de dollar. En 2003 ont est a 13 milliard on a une accélération. Panama attire de nombreux capitaux étrangé des ide. Grace a une politique bancaire audacieuse.

⇒ les capitaux placé au panama proviennent d'amerique latine. En 2005 36 % creve la dalle. En 2016 22 %. les ide permettent la croissance économique. La croissance exogène permet la création d'une croissance endogene.

Le développement économique de panama enregistré a partir de 2000 est une des conséquence des accord de bal 3. cette croissance endogène est installé par l'état panamein.

Baisse des taux d'intérêt productif.

Chute du chromage. Automatique augmentation structurel des infra structure eco. L'état va donc

– construire de veritable reseau scolaire.

Develloper vos infrastructure sanitaire (système de santé, reseau d'eau. ⇒ develloper d'activité economique structurante. Activité de logistique de transport ( port conteneur ).

les centre de recherche défiscaliser

– le tourisme et le yatching

résultat le taux de pauvreté 40 % en 2000, en 2015 le taux de pauvreté est a 25 %

Jaune : titre

Bleu ciel: exemple à connaître.

citron : date et chiffre

Rose : notion importante

violer : Question : problématique

Gris : termes spécifiques.

orange:sous titre

a panama la croissance exogène générée par les IDE permet d'établir une croissance endogène bénéficiant à toute les strates de la population. En 20 ans le taux d'équipement des ménages devient semblable à de nombreux pays du nord

⇒ par conséquent l'état du panama connaît une véritable société de consommation grâce à la mondialisation les villes du sud vont connaître deux situations soit un véritable take off économique c'est à dire un décollage qui permet à moyen terme une amélioration nette du niveau de vie exemple de dubai au émirat

dakar au sénégal et le nairobi au Kenya et enfin luanda angola il y a des terres cultivables, très belle réserve de pétrole ainsi que des métaux rares au sud ce qui crée une restructuration du bâti du bidonville à la zone résidentielle la croissance économique se voit à travers le bâti.

Deuxième cas La croissance des IDE n'arrive pas à juguler l'essor de l'urbanisation cela donne l'essence à d'importants quartiers d'habitat précaire et informelle à perte de vue. Dans certaines villes africaines l'activité la plus présente demeure l'agriculture.

À Kinshasa au RDC ou à Ibadan au Nigeria les investissements occidentaux ou chinois aboutissent à la construction de micro quartiers de luxe pour les élites locales.

Selon l'intégration dans les circuits de l'économie mondialisée, les grandes métropoles vont se transformer. (II)

### **C) la ville un imaginaire**

d'abord c'est un imaginaire de science fiction qui peut être soit positif ou totalement négatif : littérature de Isaac Asimov (fondation ou caverne d'acier) il invente des métropoles de plus de 50 millions d'habitants vivant en totale autonomie. Il imagine même dans sa série Fondation écrite en 1950 une planète urbaine de plus de 50 milliards d'habitants qui s'appellent Trantor. La ville devient l'avenir de l'homme et permet de répondre à toutes les crises environnementales (l'invention du concept smartcity) une vision très positive de la ville

vision très négative des métropoles ⇒ Barjavel « ravage » (1942)

vision très négative de l'homme de la ville qui éloigne l'homme de la terre. Ce n'est qu'avec la destruction de la ville qu'il pourrait s'accomplir. Un discours de Barjavel basé sur le néo-pastoralisme, l'écologie, le péténisme. Certaines œuvres cinématographiques posent aussi la question de Blade Runner, l'invention de la ville comme le 1<sup>er</sup> Batman ville de Metropolis, Judge Dredd

## **II la transformation des villes :**

### **A) un modèle urbain**

la mondialisation a popularisé le modèle occidental urbain dans les pays en voie de développement

en a tendance à opposer deux modèles urbains,

- le modèle européen ou est de la côte est américaine
- le modèle de la côte ouest américaine.

certaines villes ont connu leur développement avant le 20<sup>e</sup> siècle c'est à dire Londres Rome Boston New York et d'autres après la 20<sup>e</sup> siècle Los Angeles Dubaï, Miami, New York, Sidney dans cette typologie le cas chinois est traité à part. Ainsi que le cas des grandes villes japonaises dont le bâti a été totalement

Jaune : titre

Bleu ciel: exemple à connaître.

citron : date et chiffre

Rose : notion importante

violer : Question : problématique

Gris : termes spécifiques.

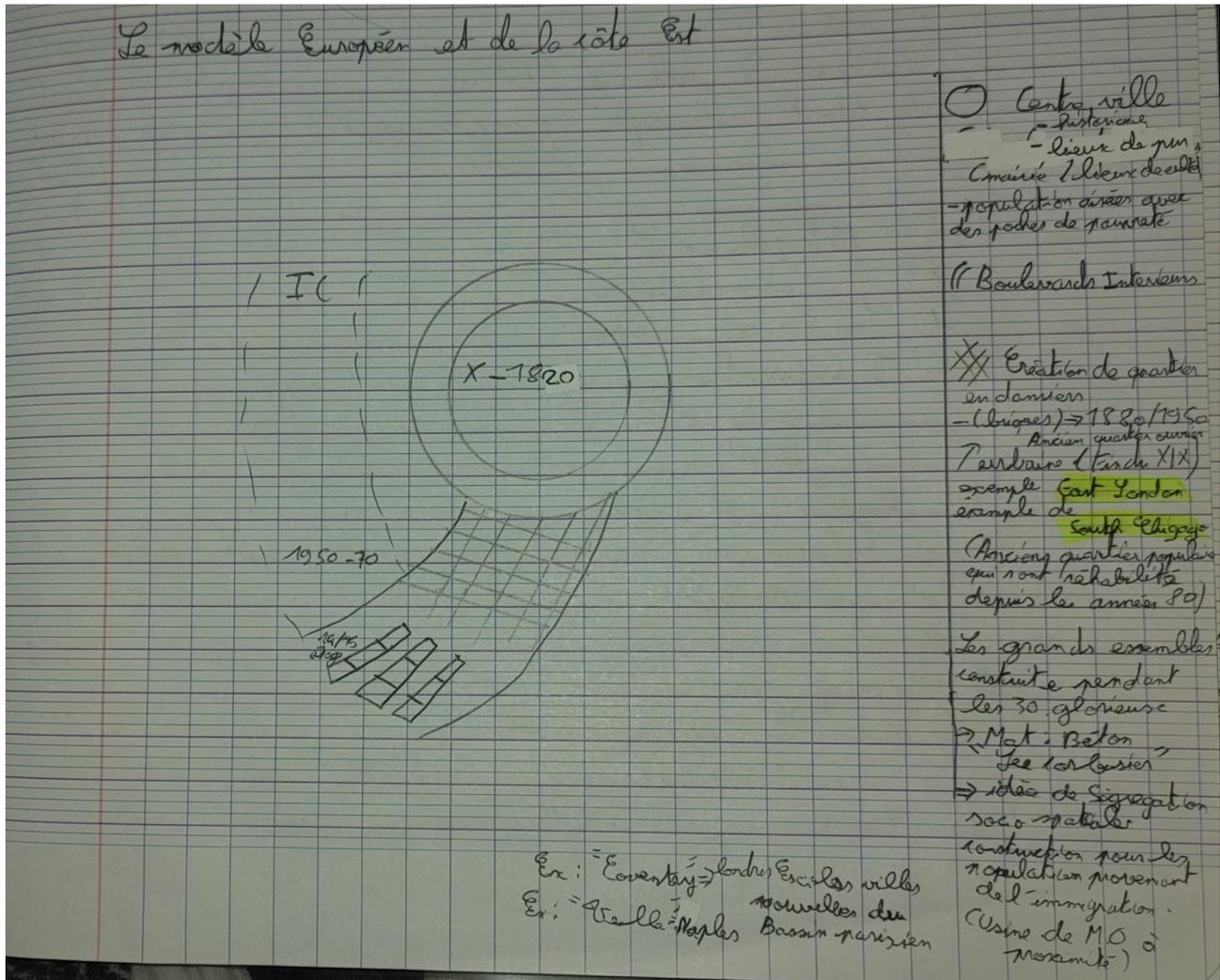
orange:sous titre

transformé après 1945. du point de vue paysagé les ville a l'europenne se caracterise par une densité du batie en position central,

model europeen de la cote est :

centre ville

shema



idée de segregation socio spatial

construction pour les population provenant de l'emigration ( usine de M.O a proximité)

ex : villes nouvelles du bassin parisien

ex : coventry ⇒ Londres

ex : Venise ⇒ Naples

c'est le monde du periurbain 60-70 c le reve du pavillon et d'une voiture individuelle generalisé .

C'est l'incarnation urbaines de l'american way of life

#travaille sur les inegalité sociaux spatial

Jaune : titre

Bleu ciel: exemple à connaître.

citron : date et chiffre

Rose : notion importante

violier : Question : problématique

Gris : termes spécifiques.

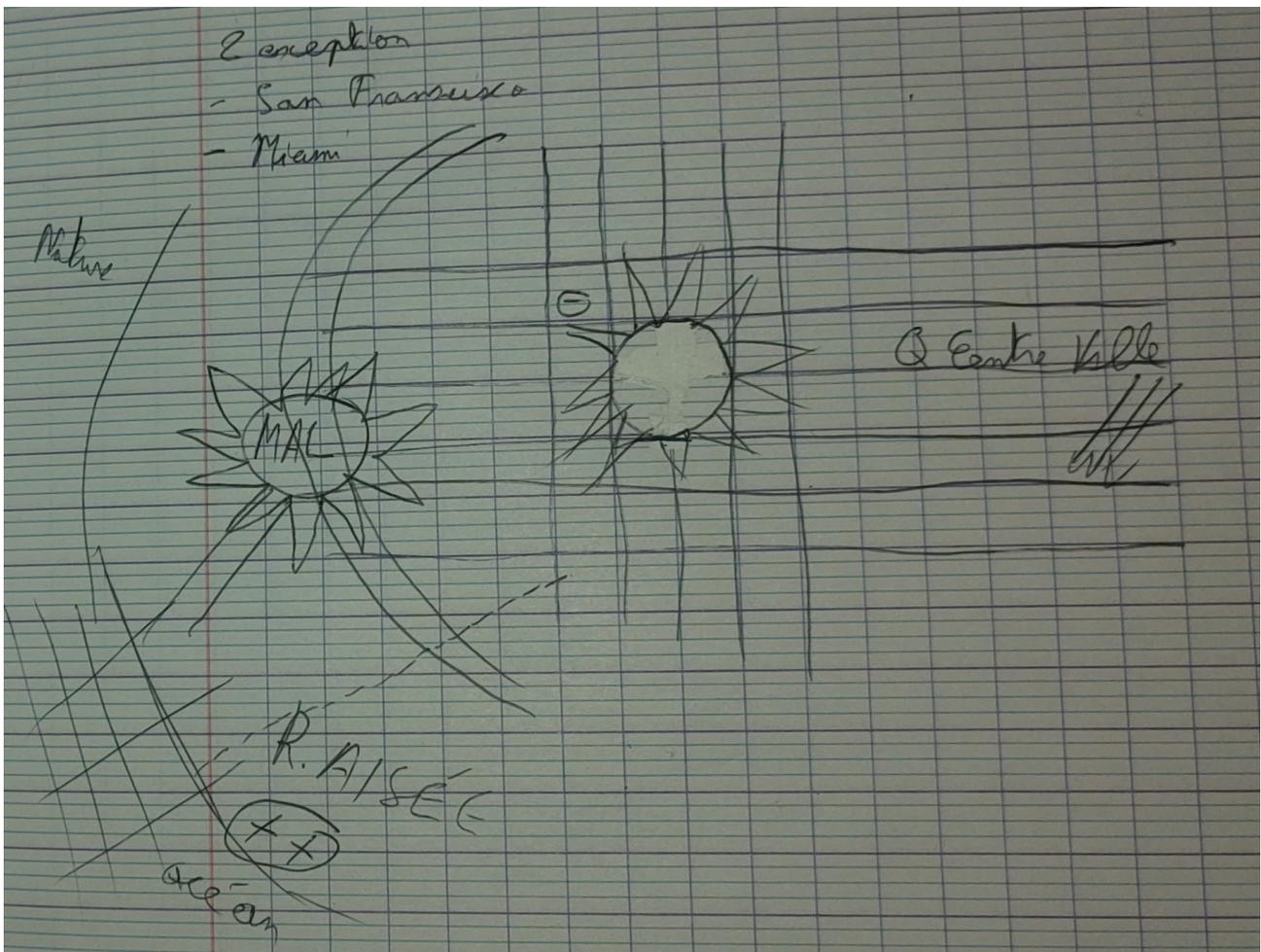
orange:sous titre

frontiere intra urbaine tt ce qui se trouve autour de paris  
par exemple vitry sur seine

cote ouest los angeles

modele urbain issue du developement individuelle de la voiture c'est un temoignage spacial de  
l'age de l'automobile ( des années 50 a 2010)

il existe deux type de batie majoritaire dans c grnde ville : d'abord le cbd (central bisennes district)  
en position centrale construit dans les années 50. et une miriade d'espace residenciels composer  
uniquement d'un model le pavillon. Deux execption sont noté : la ville de san fransisco et miami



SF est un model qui apparaît comme inverser par rapport a l'europe ou la frontiere entre centre et peripherie est complexe. Elle et souvent materialiser par une ceinture autoroutiere et par les mole (les centre commerciaux)

probleme : les transport individuelle.

sursaturation

Developpement des autoroute suspendue a cause des autoroute sursaturé.

Jaune : titre

Bleu ciel: exemple à connaître.

citron : date et chiffre

Rose : notion importante

violer : Question : problématique

Gris : termes spécifiques.

orange:sous titre

La mondialisation a aussi bouleverser depuis les années 80 les villes chinoise, dans les grandes metropoles regionales, l'état et le partie ont transformer plus de 80 % du batie. Cela obéie a de nombreuse logique :

– incarné par le batie le socialiste de marché (theorie economique mis en place en 77 par deng xiao ping qui rompt avec la doctrine traditionaliste maoiste [ socialisme ⇒ le pouvoir appartient aux partie comuniste]

de marcher : liberalisme economique qui permet l'amélioration du milieu de vie

table ras pour montrer la puissance de l'ideologie ont passe du hutong ( +500) aux gros ensemble construit dans les année 80 jusqu'à aujourd'hui. Cela incarne la rupture entre l'ancien temps (-3000 ⇒ 1949 ) et la chine moderne ( 1949 ⇒ aujourd'hui ) c'est une consequences a long termes de la revolution culturel ( 1969 -1977 )

depuis les années 80 le partie planifie l'extension des villes afin que la croissances economique correspondent a la croissances urbaines. Officiellement l'exode rural est interdit ou controlé par l'état ( reintroduction du passport interieur) l'exode de chongqing en 1980 c 5 millions d'habitant en 2019 25 millions

un paralelisme en fonction de la croissances economique la croissances urbaines et la croissances de la production de produit energetique. Cette equilibre est compliqué a maintenir dans de nombreuse metropoles chinoise a cause de la construction lente.

La transformation des villes s'accomplie avec la creation de nouveau cartier. Ses derniers son totalement liées a la mondialisation. Ses creation servent a renforcer le pouvoir d'attractivité. Afin d'attirer les investisseur privé ou public capable d'attirer de l'emploi.

– Zip ( zone industrielle portuaire ) d'assemblage et de produit industrielle exemple de la zip de changai elle est en constante evolution.

– zip de logistique gestion des frets mondiaux exemple de gene en italie la zip de rotterdam toutes ses infrastructure sont en pleine transformation avec le numerique.

Le temps de traitement d'un bateau a été divisé par en 30 ans

les Cbd ( centre d'affaire ) c'est a la fois un espaces productif mais aussi un espace symbolique dedier aux secteurs tierces ( banque, gestion, conceptualisation, information : ce sont des taches de commandement superieurs.). leurs taille est proportionnelles a leurs aire de chalandise ( c'est la zone d'attraction et zone d'impact ) celle ci donne un espace de comandement. ces espaces sont en pleine transformation et en pleine expansion par exemple le cbd parisien qui gagne du terrain depuis ans. Faute de place il s'etend aujourd'hui sur le plaine du 93 ou sur la zac de bercy donc ont a une expansion. Ou alors construction de cbd dans de nouvelles metropoles totalement intégrer a l'economie mondiale tel que panama city ( secteur bancaire ) , dubai ou aujourd'hui st petersbourg avec un cbd dedier aux activité bancaire ou petroliere. Un espace de communication politique ou nationaliste ou une scaline sont de elements de propagande, de veritable vitrine de developpement. Competition entre trois cbd celui de changai de seoul et de tokyo. Pour les autorité de partie comuniste chinois les cbd incarne le socialisme de marcher qui se doit d'etre superieur a celui de l'occident. Par consequent une veritable demonstration de puissances.

Jaune : titre

Bleu ciel: exemple à connaître.

citron : date et chiffre

Rose : notion importante

violier : Question : problématique

Gris : termes spécifiques.

orange:sous titre

## **B. les defi des grandes metropoles, les problemes en cours.**

1) comment assurer un cohesion teritorial et social entre ville-centre et peripherique ?

Depuis les années 80 les centres villes sont touché par une forte gentrification. Celle ci touche aujourd'hui d'ancien quartier ouvrier souvent considerer 20 ans auparavant comme de veritable ghetto ces espaces totalement remodelé sont a la fois cause et conséquences de l'acceleration des politique urbaines, de l'augmentation du prix du foncier et du desir sociologique de vivre dans des quartier historique exemple chicago avait les quartier sud, londres avec les quartier de l'est et paris dans le 18<sup>e</sup> et dans le 13<sup>e</sup>

certaines villes a proximité de ces metropoles connaissent ce meme mouvement. Exemple : a New york l'etat du new jersey. En france cela touche le bassin parisien avec les villes de st ouen, montreuille et orleans qui est a 100 Km. 60 % de la pop active travaille sur pays. Des lors la question des transport devient centrale. Avec deux optique differente voir contradictoire. Dev de structure autoroutiere performante ( etat New york) ou bien le dev de transport en comun agros gabaris performant. Cela s'oppose souvent au volonté des habitant du centre ville qui desire majoritairement la supression de la voiture. Et le dev de transport doux ( tram, velo, pied, bus) ce mouvement de disparaisson de la voiture des centre ville a commencer des 90 a londres et a New york. Au etat unis ce mouvement touche aujourd'hui meme les villes de la cote ouest cad los angeles, las vegas et seattle

la question sociale devient de plus en plus complexe. Le segregation sociospatial devient une realité objective dans les grandes zones urbaine. Elle est renforcer par les carte scolaire. ( usa ecole privé ecole public.

Comment lutter pour le retour d'une mixité social sous le regard d'une opinion public de + en + conservatrice et attaché a la sociologie de son quartier.

Jaune : titre

Bleu ciel: exemple à connaître.

citron : date et chiffre

Rose : notion importante

violier : Question : problématique

Gris : termes spécifiques.

orange:sous titre

devoir vacances :  
observer le phenomene  
problematique

1)

- ou sont elle
- situation demographique

2)

- les cause interne , externe
- la mondialistaion
- transformation
- amelioration du milieu de vie batie formelle a l'informelle

3) resultat

- ville qui commande la monde ville mondiale
- ville iportante

<https://www.proffexpress.com/exercices-en-ligne/geographie/sujet-bac-e3c-2020-corrige-la-metropolisation/>

[https://www.assistancescolaire.com/eleve/1re/geographie/travailler-sur-des-sujets-du-bac/1\\_georde02](https://www.assistancescolaire.com/eleve/1re/geographie/travailler-sur-des-sujets-du-bac/1_georde02)

[https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwigpuz6paf1AhWOxoUKHVdjdD2cQwqsBegQIFhAB&url=https%3A%2F%2Fwww.youtube.com%2Fwatch%3Fv%3DC3Peh1a8BJA&usg=AOvVaw3Qizjv\\_zZf246E930twqmw](https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwigpuz6paf1AhWOxoUKHVdjdD2cQwqsBegQIFhAB&url=https%3A%2F%2Fwww.youtube.com%2Fwatch%3Fv%3DC3Peh1a8BJA&usg=AOvVaw3Qizjv_zZf246E930twqmw)

<https://europeansectionlgm.typepad.fr/histoiregeographieucclle/2020/06/1%C3%A8re-tc-g%C3%A9ographie-la-m%C3%A9tropolisation-.html>

<http://www.hglycee.fr/?p=10596>

<https://hg-lycee.nathan.fr/9782091728872/asset/5df79a132cb20.pdf>

[https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahUKEwjR\\_NDnqKf1AhXmyIUKHfajARM4ChAWegQIBxAB&url=https%3A%2F%2Fwww.ac-strasbourg.fr%2Ffileadmin%2Fpedagogie%2Fhistoiregeographie%2FRessources\\_lycee\\_2019%2FRessources\\_1ereG\\_2019%2FGeographie\\_1ereG\\_2019%2FTh1\\_metropolisation](https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahUKEwjR_NDnqKf1AhXmyIUKHfajARM4ChAWegQIBxAB&url=https%3A%2F%2Fwww.ac-strasbourg.fr%2Ffileadmin%2Fpedagogie%2Fhistoiregeographie%2FRessources_lycee_2019%2FRessources_1ereG_2019%2FGeographie_1ereG_2019%2FTh1_metropolisation)

Jaune : titre

Bleu ciel: exemple à connaître.

citron : date et chiffre

Rose : notion importante

violer : Question : problématique

Gris : termes spécifiques.

orange:sous titre

[%2FThierry Fuchslock Ressources Theme 1 Geo Premiere La metropolisation Thierry Fuchslock 17586.docx&usg=AOvVaw29j7RHUylgrSeDbesPEEJM](#)