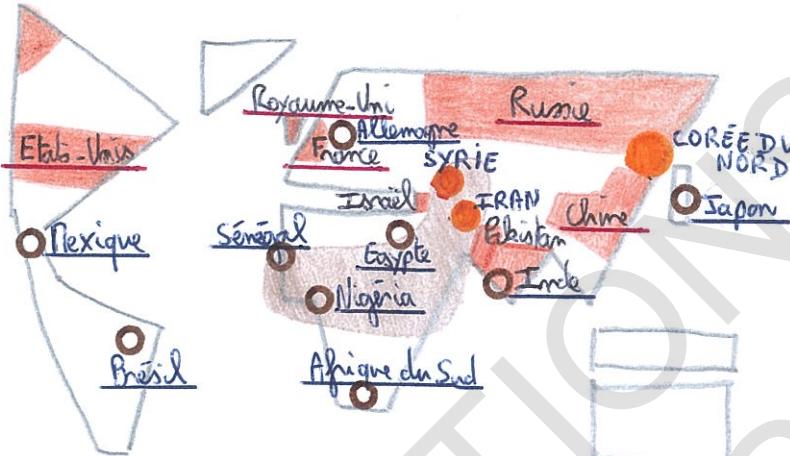
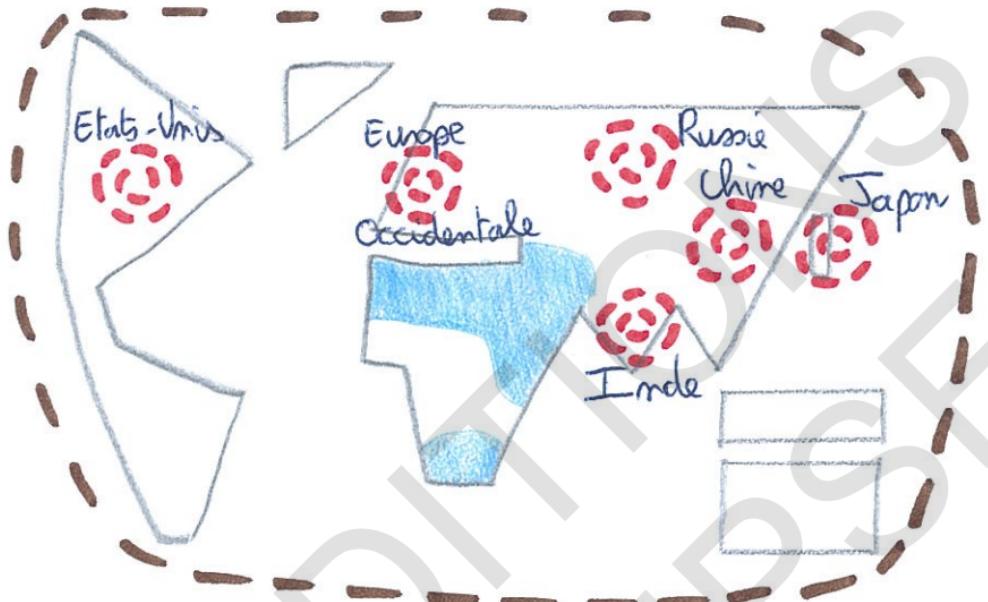


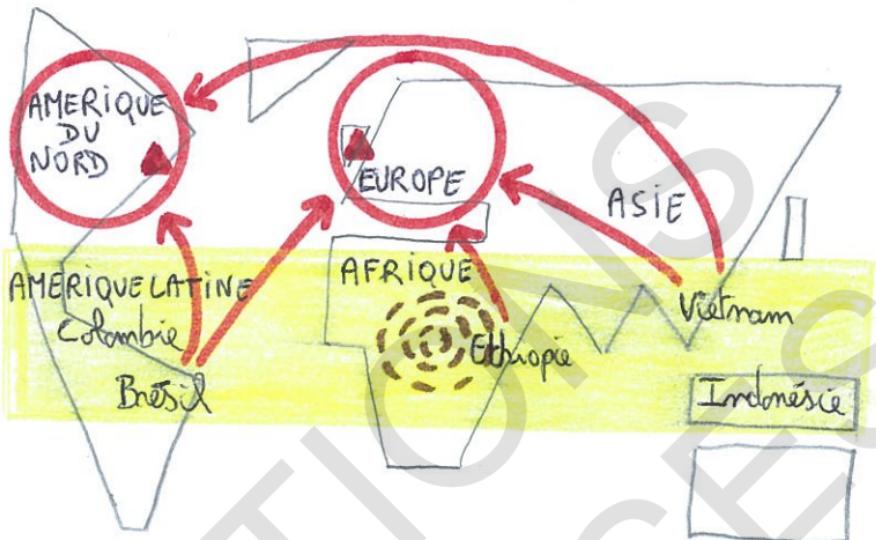
- les trois pôles de la Triade selon Kenichi Ohmae (1985)
- le "bouclage du monde" (C. Grataloup, 2007)
- Limite Nord/Sud (W. Brandt, 1980) de plus en plus contestée
- Les BRICS (2010) : principales puissances émergentes
- Les Pays les Moins Avancés (PMA, 1971)



- Arc de crise
 - Puissances nucléaires (Etats-Unis, Russie, Royaume-Uni, France, Chine, Israël, Inde, Pakistan)
 - Pays suspectés de ne pas respecter le traité de non-prolifération nucléaire (1970)



- Réseau environnementale globale
- Territoires les plus émetteurs de gaz à effet de serre
- Espaces en situation de pénurie en eau douce ou de stress hydrique important



→ : Bénéfici de l'Arabica et du Robusta

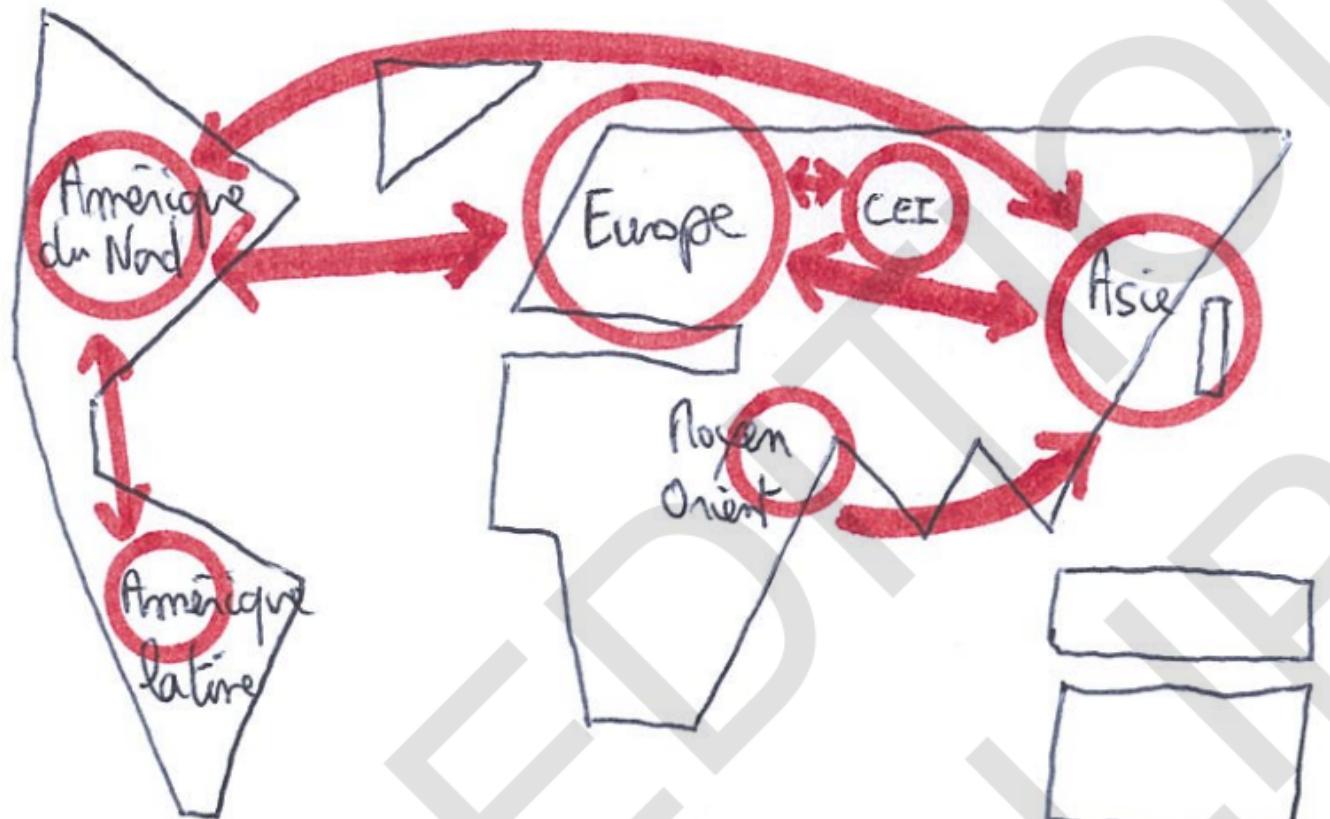
■ : « Ceinture dorée » : la quarantaine de pays producteurs et exportateurs

Bresil : Principaux pays producteurs et exportateurs

→ : Principaux flux d'exportation

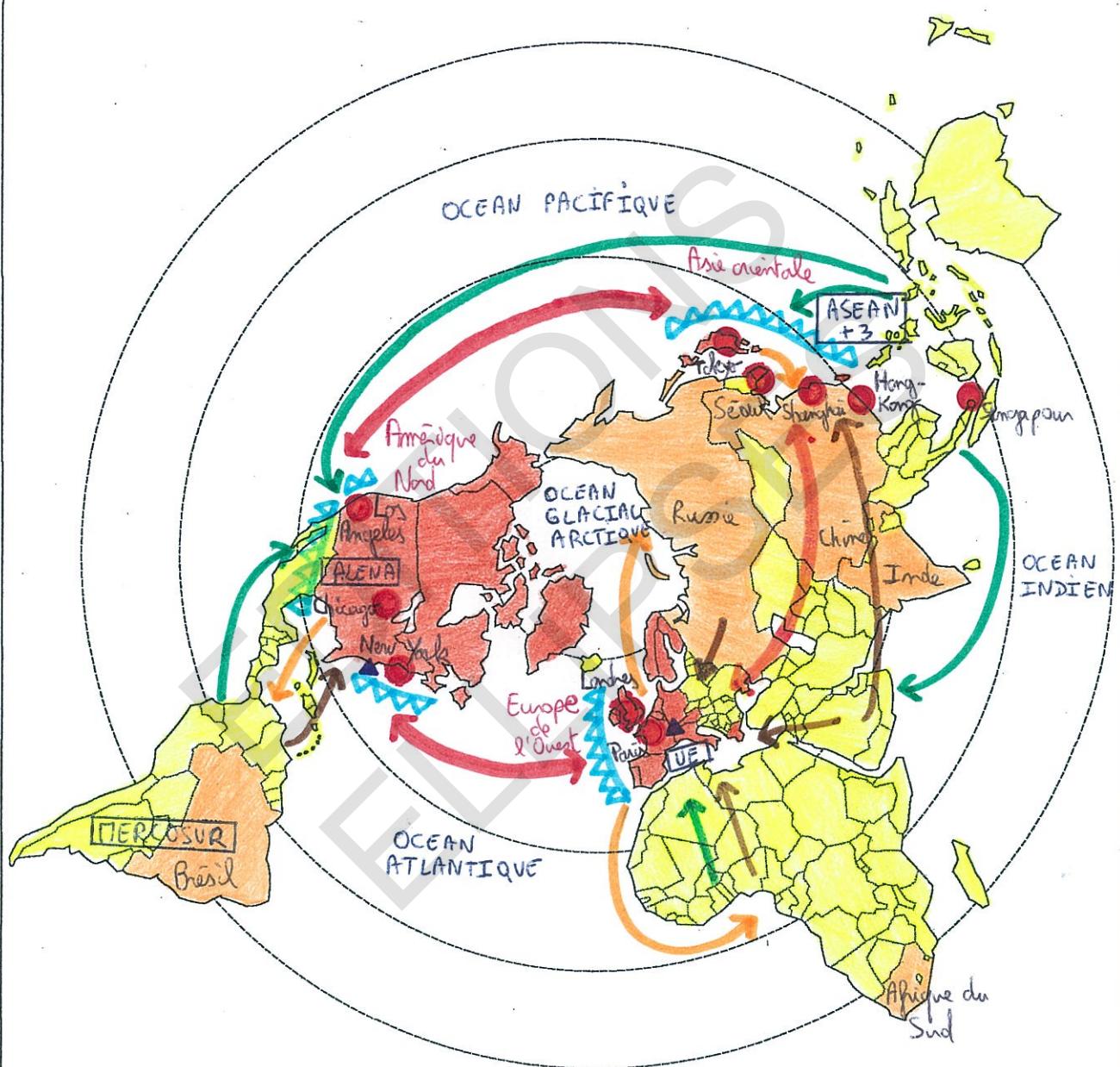
○ : Principaux pôles de consommation et sièges des principales FTN

▲ : Principales bourses du café



EDUCATION

Principaux pôles commerciaux intrarégionaux
Principaux flux commerciaux interrégionaux



CROQUIS : PÔLES ET FLUX DE LA MONDIALISATION

I- Une mondialisation polarisée

-  Pôles d'impulsion de la Triade
-  BRICS (noyau pilote des pays émergents, poids de plus en plus importants dans l'économie mondiale)
-  Autres états plus ou moins mondialisés
-  Les principales organisations régionales
-  Interfaces maritimes et continentales majeures
-  Les principales métropoles mondiales (sièges sociaux de FTN, bourses, hubs, rayonnement)
-  Grandes institutions internationales, pôles d'impulsion et de régulation (FMI : Washington, OMC : Genève)

II- Un monde en réseau



L'anneau de la mondialisation : flux permanents et massifs de marchandises, services, capitaux, informations, main-d'œuvre qualifiée entre l'Amérique du Nord, l'Europe de l'Ouest et l'Asie-Pacifique



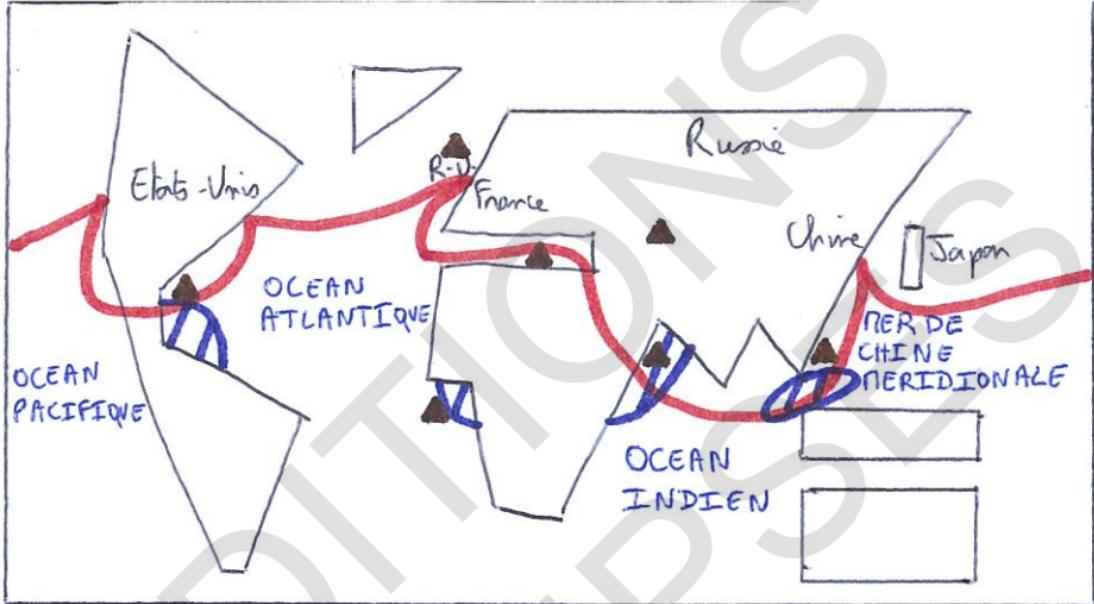
Flux immatériels de la Triade vers le reste du monde



Principaux flux d'hydrocarbures

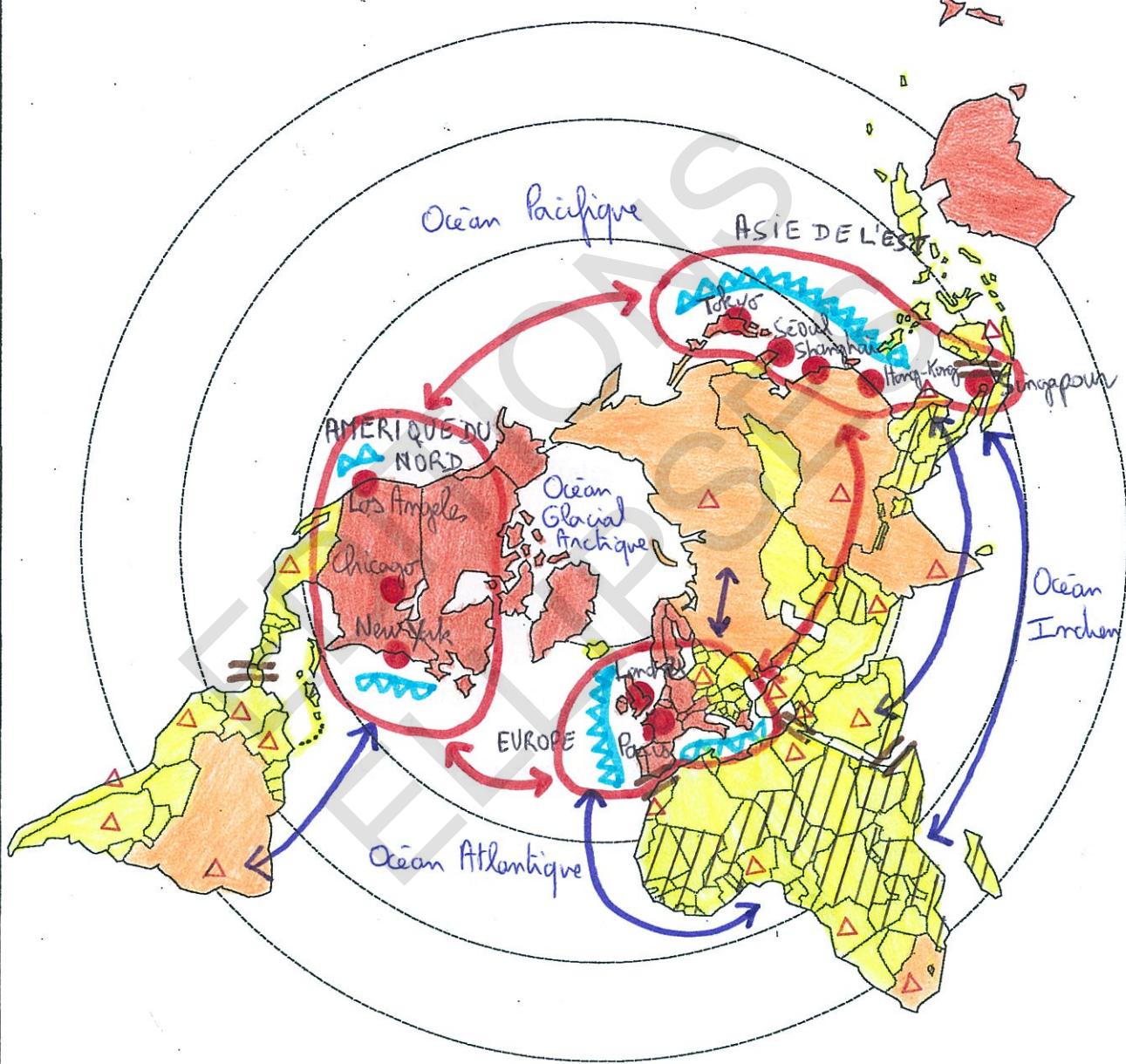


Principaux flux de main-d'œuvre non-qualifiée



- Principale route maritime commerciale
 - Principaux champs pétroliers et gaziers offshore
 - (○) Principales zones de piraterie
- États-Unis Principales puissances militaires navales chargées de la sécurisation des espaces maritimes

Iméga intégration des territoires dans la mondialisation.



CROQUIS : INEGALE INTEGRATION DES TERRITOIRES DANS LA MONDIALISATION

I- Les territoires moteurs

O Pôles majeurs de la mondialisation (Amérique du Nord, Europe, Asie de l'Est)

■ Puissances traditionnelles

● Principales métropoles mondiales

-prepend{color: blue; font-size: 2em; vertical-align: middle;} E Principales façades maritimes

— Passages maritimes au cœur de la mondialisation

⟳ Principaux flux financiers et commerciaux

II- Des périphéries plus ou moins intégrées

△ Principales puissances émergentes (Mexique, Venezuela, Colombie, Pérou, Chili, Argentine, Maroc, Nigéria, Angola, Egypte, Arabie Saoudite, Israël, Turquie, Pologne, Pakistan, Indonésie, Vietnam)

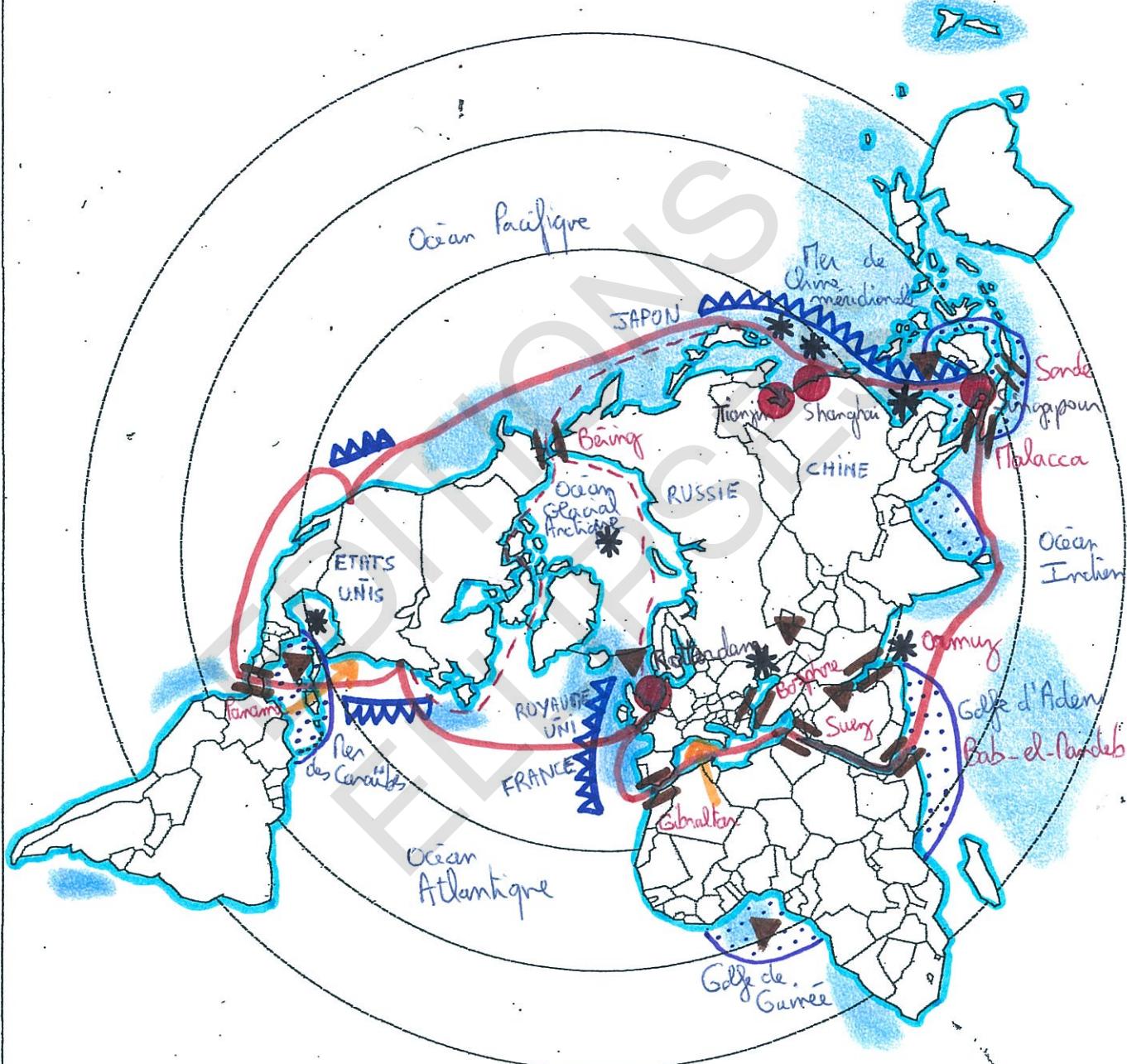
■ dont les BRICS (Brésil, Russie, Inde, Chine, Afrique du Sud)

■ Périphéries peu intégrées

■ dont les PMA (Pays les Moins Avancés)

⟳ Flux financiers et commerciaux secondaires

les espaces maritimes & approche géostratégique



CROQUIS- LES ESPACES MARITIMES :

APPROCHE GEOSTRATEGIQUE

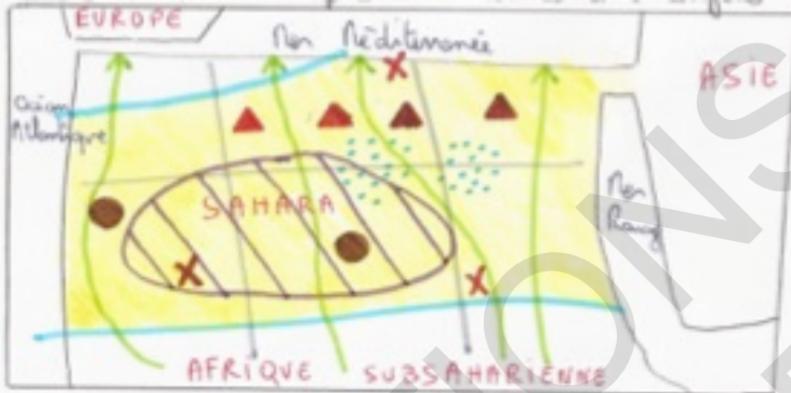
I- Des espaces au cœur de la mondialisation

-  Les premiers ports du monde (Shanghai, Singapour, Tianjin, Rotterdam)
-  Façades maritimes
-  Principale route maritime commerciale
-  Routes maritimes arctiques en cours de valorisation
-  Principaux champs pétroliers et gaziers *offshore*
-  Principales zones de pêche

II- Des ressources au cœur de tensions

-  ZEE
-  Principales frontières maritimes disputées
-  Principales zones de piraterie
-  Malacca || Passages stratégiques (détroits et canaux)
-  Principales routes maritimes illégales (immigration clandestine)

ETATS Principales puissances militaires navales chargées de la sécurisation des espaces
UNIS maritimes



I - Un désert riche en ressources

— limite des précipitations (moins de 100 mm au Nord et 200 mm au Sud)



désert

--- marques phréatiques fossiles principales

▲ hydrocarbures (pétrole et gaz naturel)

● minéraux (uranium, or, fer, cuivre)

II - Un espace instable

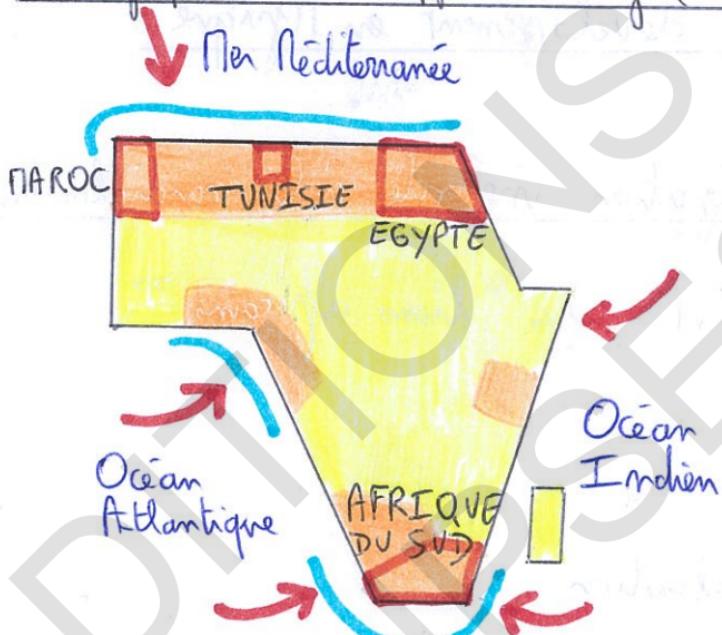
→ flux de migrants transsahariens

++ frontières héritées de l'histoire coloniale

✗ conflits récents

○ zone d'activité d'Al-Qaïda (Al-Qaïda au Maghreb Islamique)

L'Afrique : un développement inégal

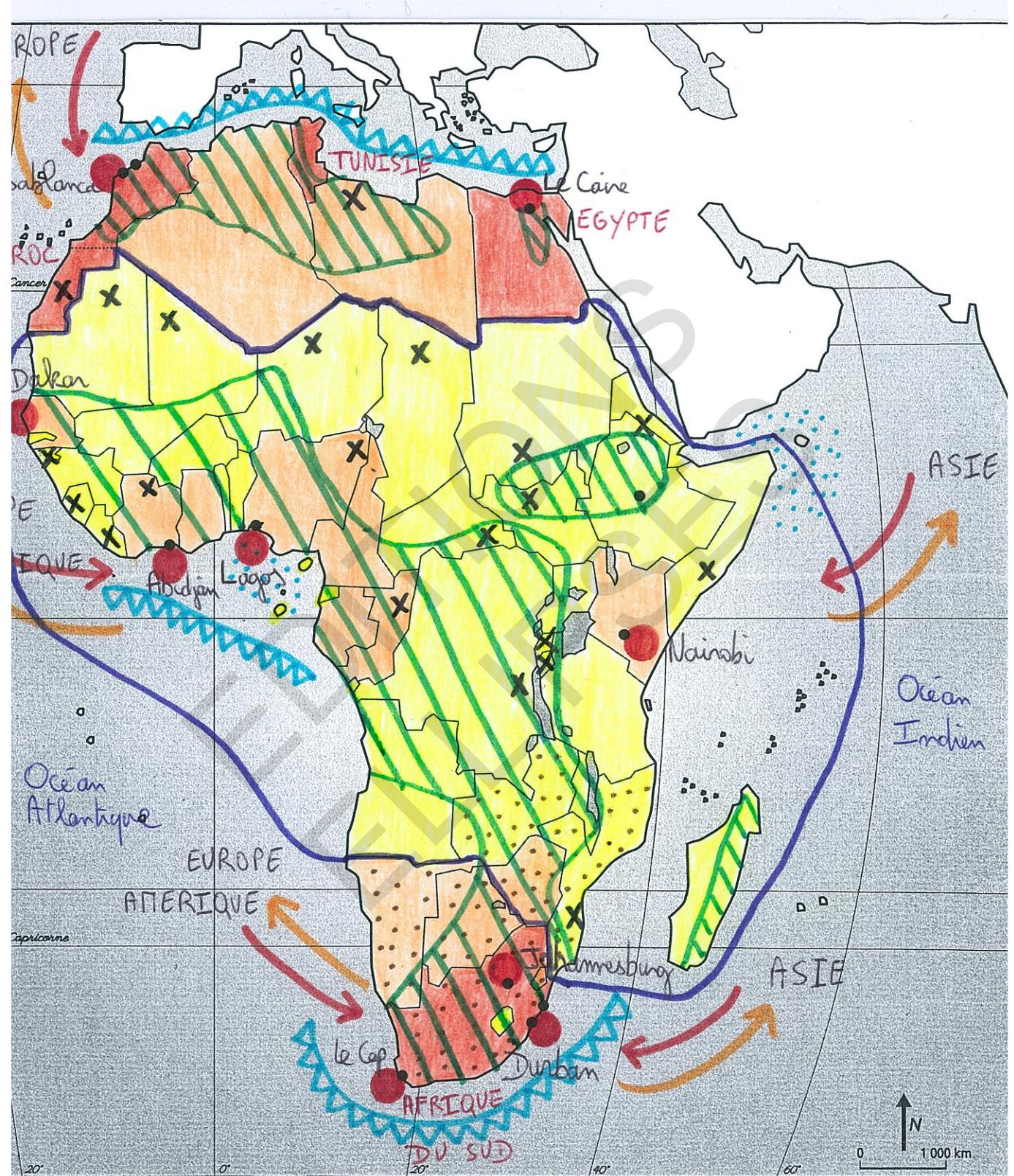


■ IDH moyen ($> \text{à } 0,5$)

■ IDH faible

□ "Lions africains" (McKinsey, 2010)

→ Facade maritime en développement
IDE importants



Contrastes de développement et inégale intégration dans la mondialisation.

I- Les "Afriques": une inégale intégration dans la mondialisation

- Etats moteurs du développement : les "lions africains" (McKinsey, 2011)
- Périmètres intégrés au développement
- Etats en marge (PMA)
- Principales métropoles, relais de la mondialisation et pôles de développement

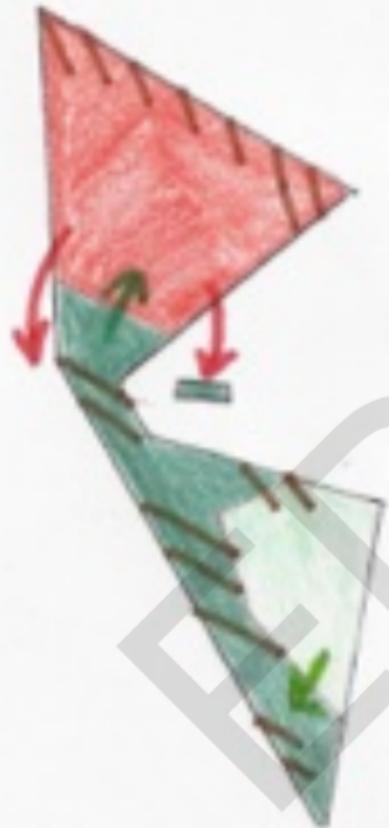
II- Les atouts du développement africain

- Ressources agricoles, minières et énergétiques
- Interface maritime dynamique / grands ports
- Flux de matières premières
- ← Flux de capitaux (IDE) et de marchandises à forte valeur ajoutée, aide au développement

III- Les raisons du mal-développement africain

- ✗ Conflits armés depuis 1990
- ⋮ Piètaine
- Limite de l'espace où la situation sanitaire est mal maîtrisée
- ⋮ Espace fatiguer touché par le V.I.H.

Une mosaïque culturelle



I - Amérique anglaise - nordouest

■ Langue anglaise et patrimoine majoritaire

→ Influence culturelle des États-Unis

II - Amérique latine majoritairement catholique

■ Langue espagnole majoritaire

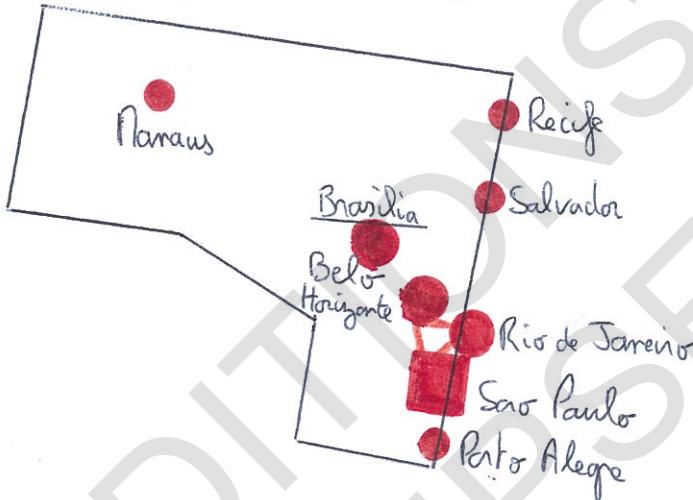
■ Langue portugaise majoritaire

→ Hispanisation

→ Brésilianisation

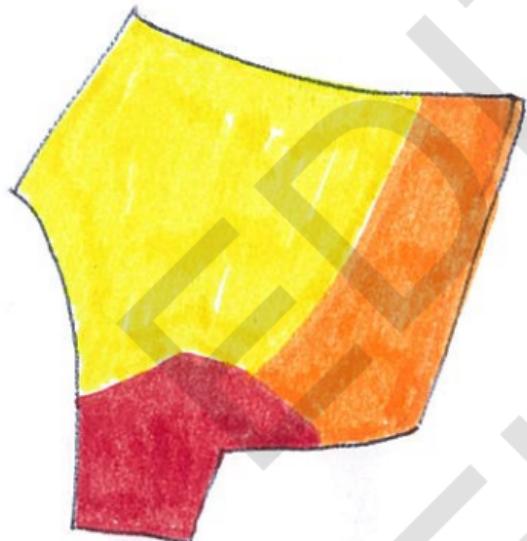
III - Alentours linguistiques et culturelles

Une métropolisation inégale du territoire



- Grande métropole, centre d'impulsion économique
- Autres métropoles internationales
- Brasília = capitale politique
- Autres agglomérations structurantes
- ▽ Triangle industriel

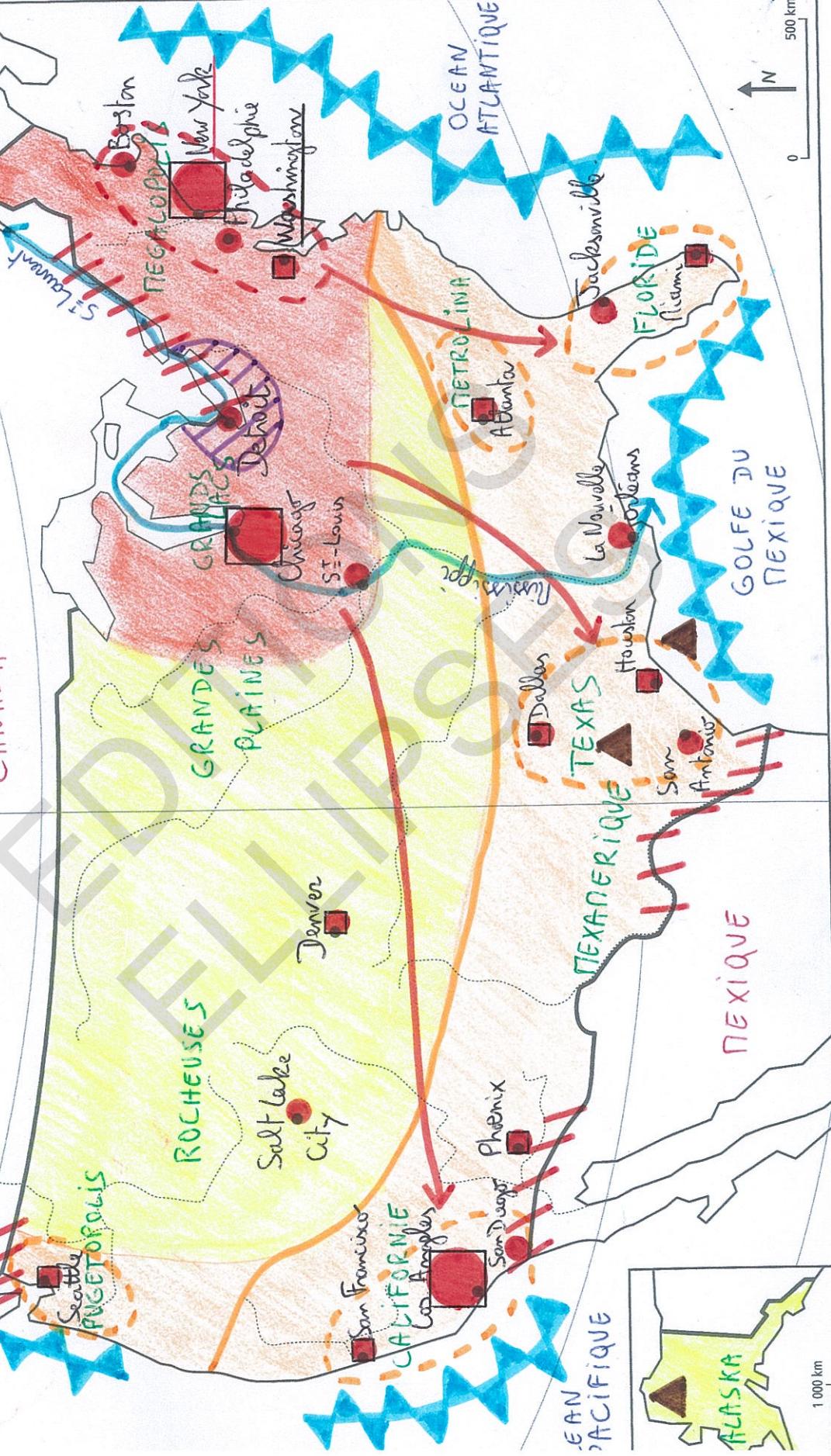
Le développement du Brésil (selon Hervé Théry, 2005).



- La Suisse (peuplée et riche)
- Le Pakistan (peuplé et pauvre)
- Le Far West (vide et pionnier)

quis – Les États-Unisles... dynamiques... territoriales... des...États...-Unis

CANADA



LEGENDE : Les dynamiques territoriales des Etats-Unis

I- Des contrastes spatiaux

-  Le Nord-Est : cœur économique des Etats-Unis
-  Le croissant périphérique : périphérie dynamique et intégrée
-  La « Sun Belt » (héliotropisme)
-  Périphérie en marge
-  La « Rust Belt » (espace en crise industrielle)
-  Gisements d'hydrocarbures

II- Une dynamique de métropolisation

-  Villes mondiales
-  Autres métropoles

New York Capitale économique des Etats-Unis et du monde

Washington Capitale politique des Etats-Unis

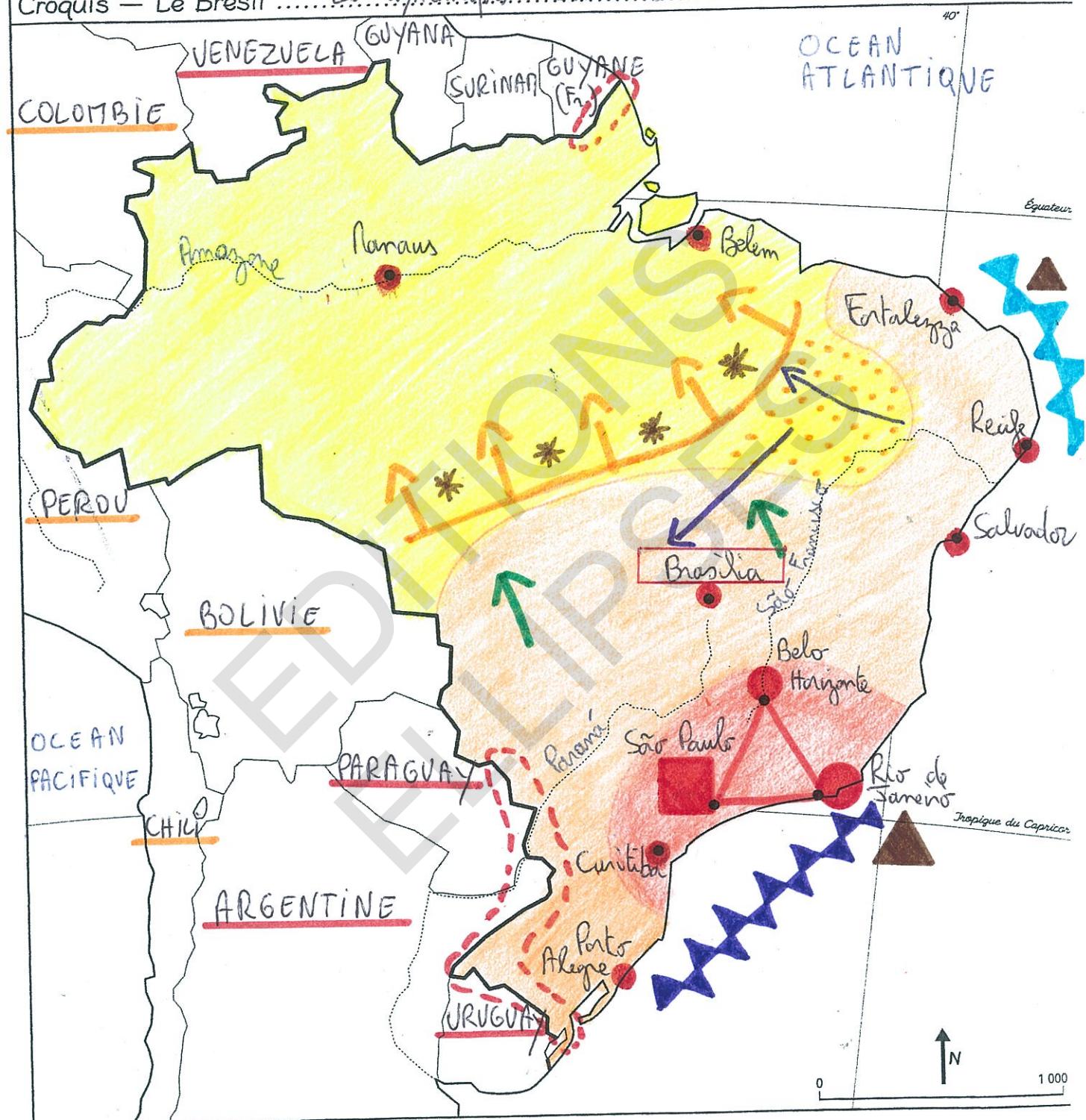
-  « Megalopolis »: hypercentre étasunien et centre d'impulsion mondial
-  Autres centres d'impulsion
-  Principaux flux internes (migrants, capitaux) renforçant la métropolisation et la littoralisation

III- Une dynamique d'intégration régionale et mondiale

-  Principaux hubs aériens
-  Interfaces maritimes majeures
-  Axe navigable majeur
-  Espaces transfrontaliers dynamiques (migrants, capitaux, marchandises)

CANADA Partenaire de l'ALENA

Croquis — Le Brésil les dynamiques territoriales du Brésil



LEGENDE- Les dynamiques territoriales du Brésil

I- Le Centre du Brésil

 Cœur décisionnel du Brésil (Sudeste)

 Principale métropole : capitale économique du Brésil et centre économique d'Amérique latine

 Autre métropole

 Capitale politique du Brésil

 Triangle industriel

 Principale interface

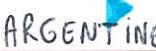
II- Les périphéries du Brésil

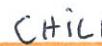
 Périphérie intégrée au Centre (Sud, Centre-Ouest, littoral du Nordeste)

 Périphérie en marge (intérieur du Nordeste, Nord amazonien)

 Conflits liés à la terre

 Interface en essor

 ARGENTINE Etats membres du MERCOSUR

 CHILI Etats associés au MERCOSUR

III- Des dynamiques de rééquilibrage

 Flux migratoires internes

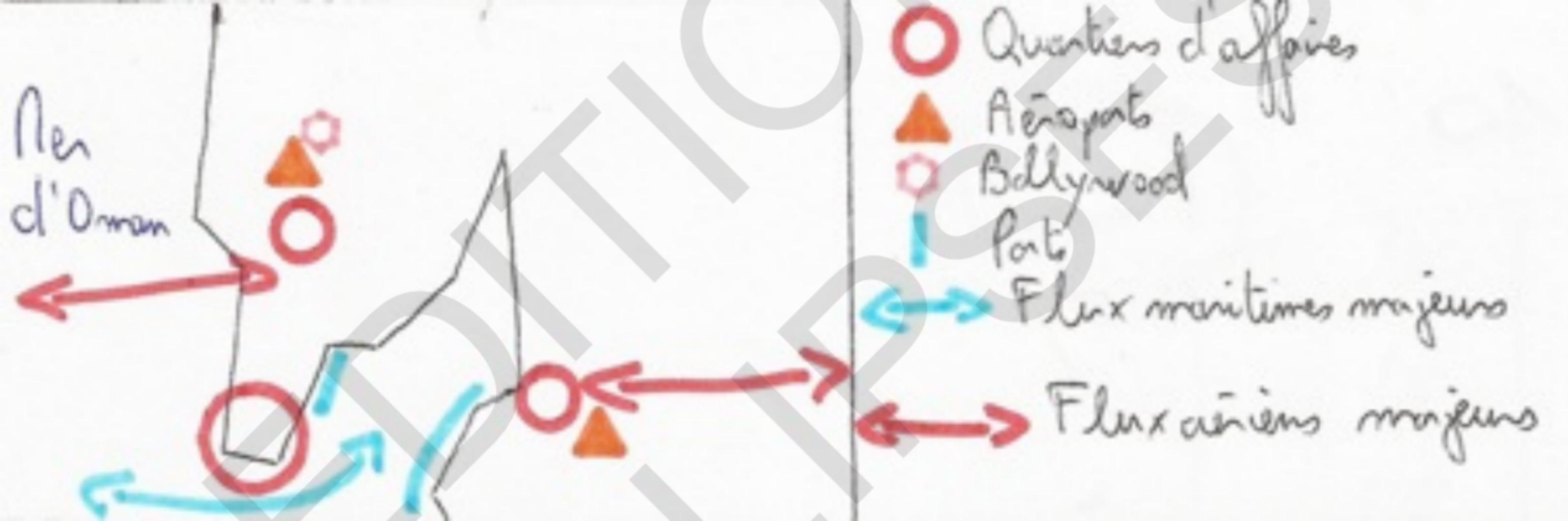
 Front pionnier

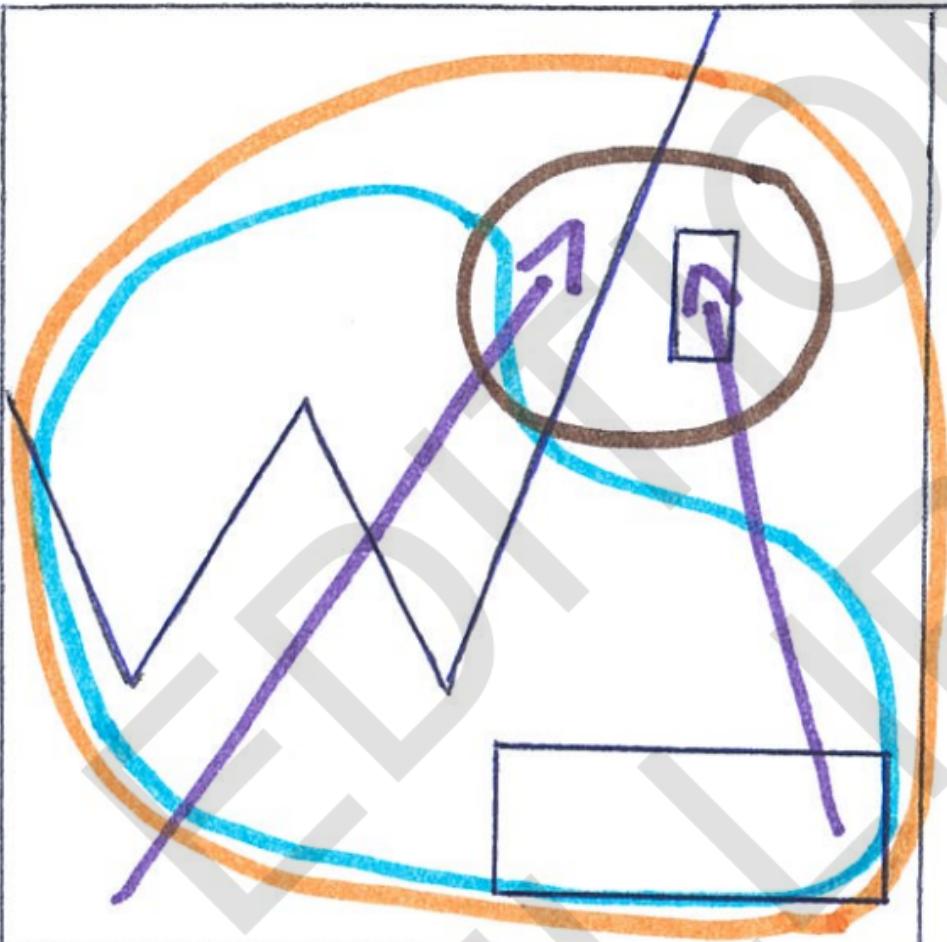
 Extension de la culture du soja

 Gisements pétroliers en cours de développement

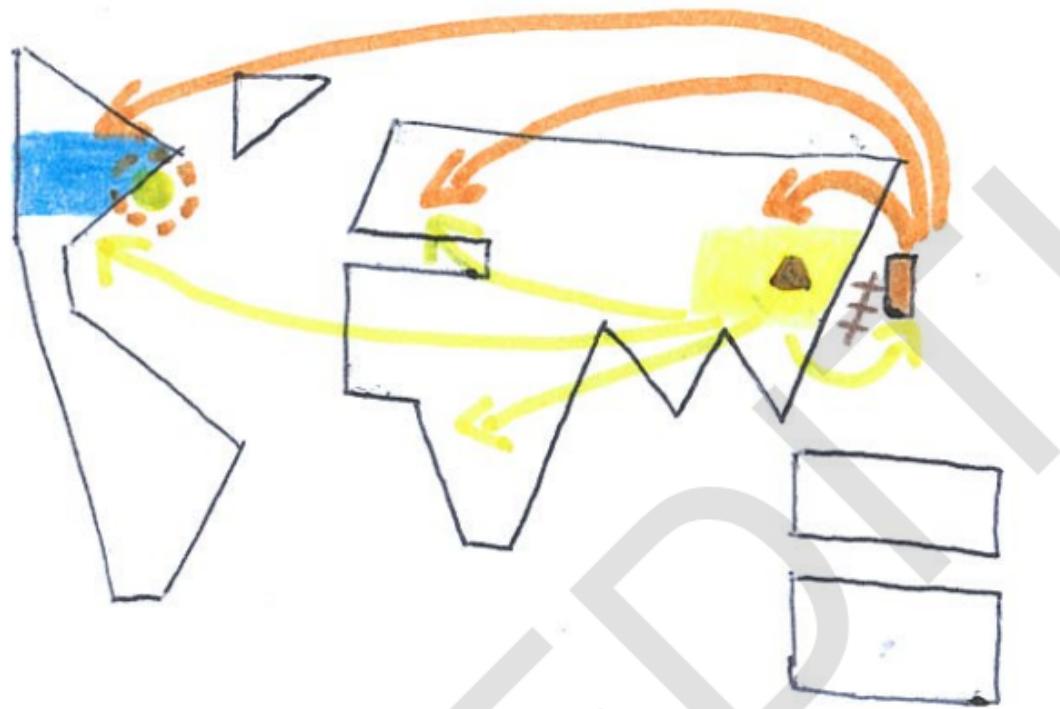
 Région pauvre en cours de modernisation

 Espaces transfrontaliers en essor



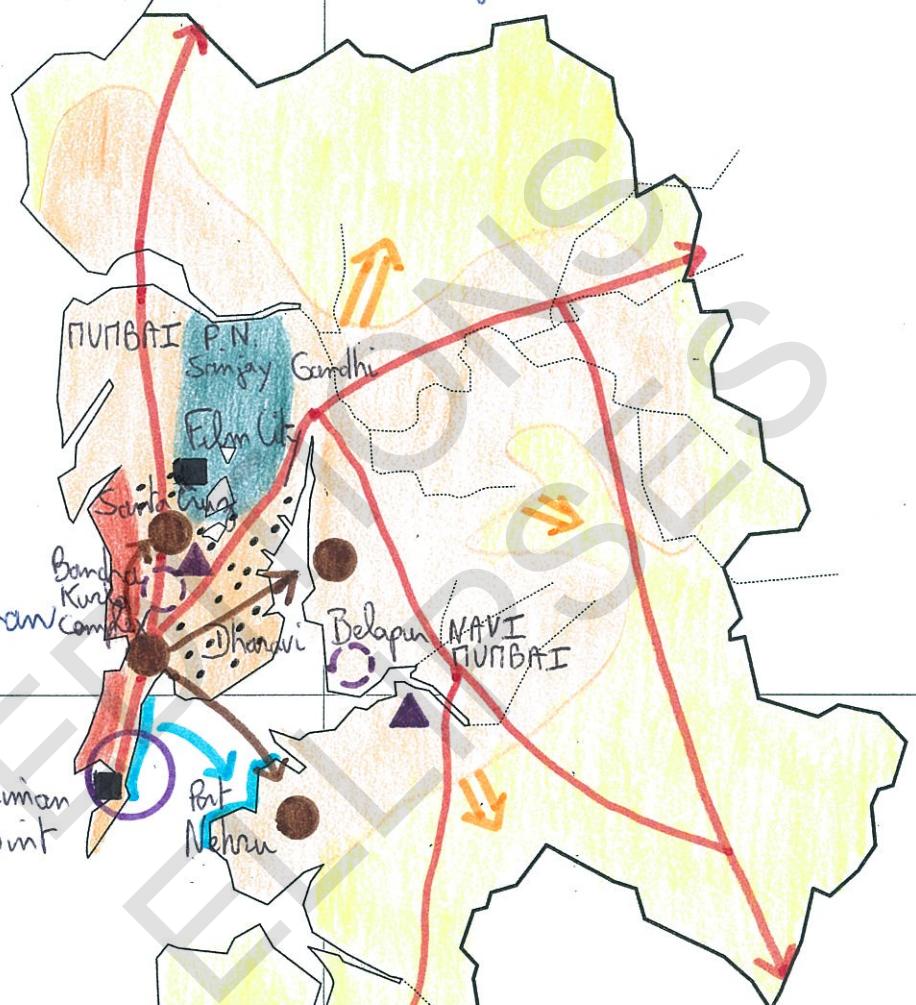


- Asie confrontée au ralentissement de la croissance économique
- Asie confrontée au vieillissement de la population
- Asie confrontée à la pauvreté
- ↑ Asie confrontée au manque de matières premières



- Puissance établie (Japon)
- Puissance ascendante (Chine)
- les Etats-Unis, protecteurs du Japon
- Membre permanent du Conseil de sécurité de l'ONU
- Reivendication de siège de membre permanent
du Conseil de sécurité de l'ONU
- ▲ Puissance nucléaire (Chine)
- Principaux IDE japonais
- Principaux IDE chinois
- ‡ Espace maritime contesté

Croquis — Mumbai modernité, mégalités



73° E

0 10 km
N

I - Une métropole moderne intégrée dans la mondialisation.

- Quartier d'affaire
- Nouveaux quartiers d'affaire
- Université, studios de cinéma (rayonnement culturel et économique)
- Zones industrielles
- Déplacement des activités industrielles vers l'estérieur et montée en gamme des activités
- Zone portuaire
- Extension du port depuis les années 1990
- ▲ Aéroports internationaux
- Principaux axes routiers et ferroviaires

II - Une métropole émergente contrastée

- Habitat aisné
- Habitat des classes moyennes et habitat informel
- Espaces non construits (mangrove, marais, "green zone")
- ... Principaux "îlots" (bidonvilles)
- Parc national miné par le braconnage et la pression urbaine
- ⇒ Etallement urbain