

Rallye Géo



LES PARTENAIRES

Créé par un collectif d'enseignants, **Le Café pédagogique** est devenu en quelques années la première revue pédagogique française avec 100 000 abonnés et environ 300 000 visiteurs mensuels sur son site.



L'Institut Géographique National édite des cartes routières, touristiques et topographiques.

Il réalise la couverture photographique aérienne du territoire national et met à disposition du public l'ensemble des prises de vues réalisées.

Lagrange Vacances propose de nombreux séjours en location avec un choix de plus de 950 résidences, dans 140 stations de sports d'hiver en France, Andorre, Autriche et Suisse...



Education.france5.fr, le site de France 5 destiné

aux enseignants, aux élèves et aux parents d'élèves propose des contenus pédagogiques pour préparer et compléter un cours, apprendre en s'amusant et mieux suivre et comprendre la vie scolaire des enfants.

Issu du célèbre magazine GEO, **Géo-Ado** a la volonté de rendre la connaissance du monde accessible aux collégiens.



"... Nous soutenons pleinement cette excellente initiative..."

Michel Hagnerelle

Doyen du groupe d'histoire et géographie.



L'association **Les Clionautes** regroupe les professeurs d'histoire-géographie qui utilisent les nouvelles technologies pour enseigner.

Consignes

Une "feuille de réponses" t'a été distribuée. Avant l'épreuve, écris et code ton nom PUIS ton prénom dans les cases prévues, ainsi que ta classe (et ton adresse si tu le souhaites).

Repère bien les cases où tu devras cocher les réponses (A, B, C ou D) à chaque question, de 1 à 20.

Il y a une seule bonne réponse par question. Les bonnes réponses rapportent 2 points, mais une réponse erronée coûte un point. Si aucune réponse n'est donnée, la question rapporte 0 point, de même si deux réponses ont été cochées.

Dans chaque classe, des questions subsidiaires servent à départager les ex æquo, ce sont les questions numérotées 21 et 22.

Les 12 premières questions sont communes à tous les collégiens.

Les élèves de 6^e seront classés selon leurs réponses aux 12 premières questions.

Les élèves de 5^e seront classés selon leurs réponses aux 15 premières questions.

Les élèves de 4^e seront classés selon leurs réponses aux 18 premières questions.

Les élèves de 3^e seront classés selon leurs réponses aux 20 premières questions.

1 Voici un tableau de l'évolution de la population mondiale en millions d'habitants de 1950 à 2020.

1950	1960	1970	1980	1990	2000	2020 (prévision)
2 300	2 900	3 300	4 200	5 100	5 900	7 800

Source : ONU

Combien d'habitants y a-t-il en 2006 sur Terre ?

- A** Nous sommes 7 800 000 habitants
- B** La population de la Terre s'élève à 5900
- C** 5 900 000 000 habitants peuplent la Terre
- D** La Terre est habitée par plus de 5 900 000 000 habitants

2 Notre ami Kangy vit dans le 3^e continent le plus peuplé de la planète.

Population par continent	
Afrique	905 936 000
Amérique	891 953 000
Asie	3 905 415 000
Europe	728 389 000
Océanie	33 055 000

Pour savoir où il habite, trouve le classement correct dans l'ordre décroissant des continents

- A** Océanie – Europe – Asie – Amérique – Afrique
- B** Asie – Amérique – Afrique – Europe – Océanie
- C** Océanie – Europe – Amérique – Afrique – Asie
- D** Asie – Afrique – Amérique – Europe – Océanie

3 Kangy vit dans un foyer de population, c'est-à-dire une grande région très peuplée. Quelles sont les trois régions les plus peuplées de la Terre ?

- A Sud-Est du Brésil - Asie du Sud - Europe
- B Golfe de Guinée - Asie du Sud - Asie de l'Est
- C Asie de l'Est - Asie du Sud - Europe
- D Asie du Sud - Sud-Est du Brésil - Asie de l'Est

4 La majorité des êtres humains vit dans des foyers de population.

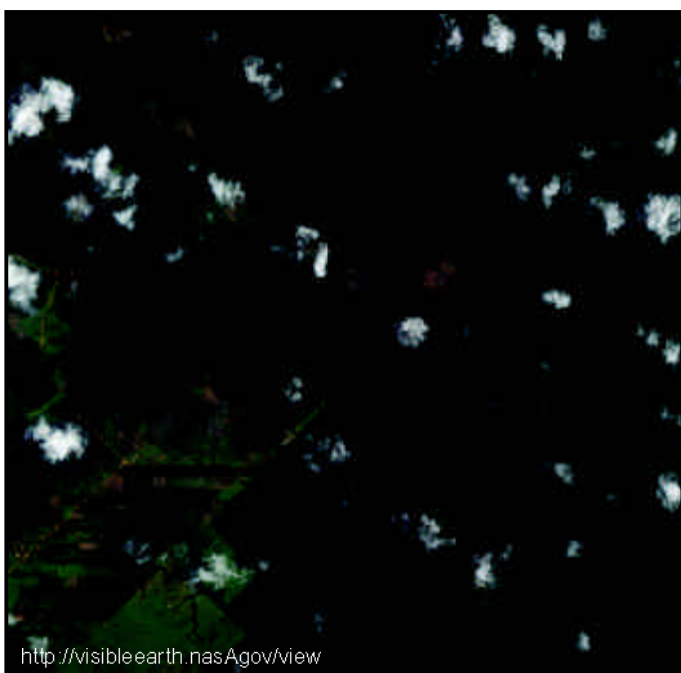
Observe à nouveau la carte. Comment peut-on les situer par rapport aux principaux repères géographiques ?

Tu dirais que la plupart des être humains vivent :

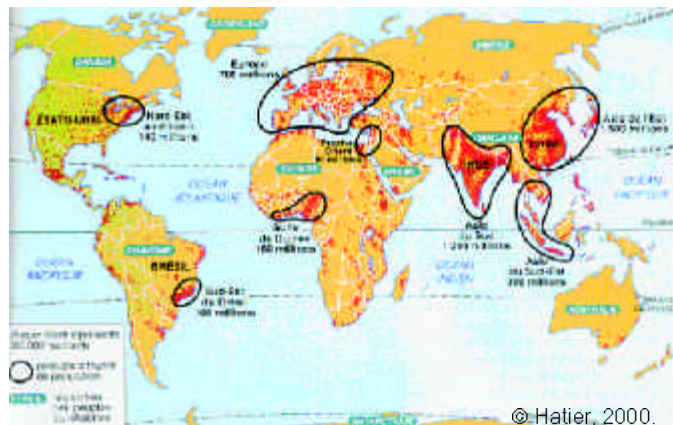
- A Au sud du tropique du Capricorne
- B Au nord de l'Équateur
- C Sur l'Équateur
- D À l'est de l'Asie du Sud-Est

5 Kangy vit dans un pays dont le Sud abrite un foyer de population de 100 millions d'habitants (voir la carte de la question 3).

Il habite dans le Nord de ce pays où l'on trouve ce paysage. Pourrais-tu nommer cet espace qui peut être considéré comme un désert humain ?

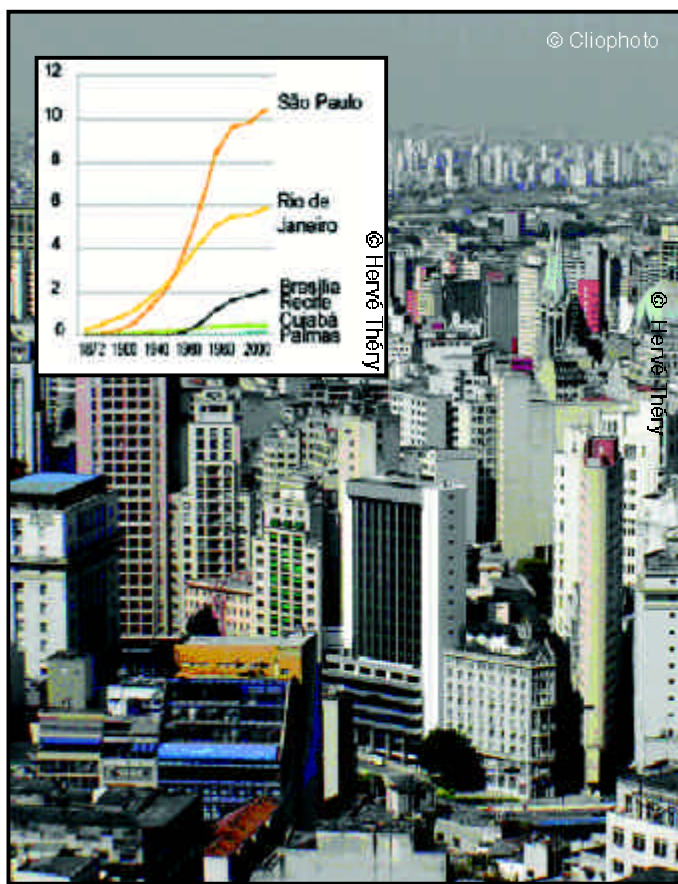


- A La forêt de Fontainebleau
- B La forêt de Java à Broadway
- C L'Amazonie
- D L'Afrique équatoriale



LES FOYERS DE POPULATION DANS LE MONDE

6 Kangy a décidé d'aller voir son frère qui s'est installé dans la plus grande ville de son pays. Celle-ci a connu une très forte croissance du fait d'un exode rural massif. Quelle est cette ville ?



- A Rio de Janeiro
- B Brasilia
- C Sao Paulo
- D Buenos Aires

7 Lorsque Kangy arrive chez son frère, il trouve un mot de sa part :
 “ Je veux aller faire le tour des endroits de la planète où la population est la plus dense ”.
 Kangy part à sa recherche... Il prend la direction du foyer de population situé dans le Nord-Est du continent où il habite. Il arrive dans la ville la plus peuplée de cette région.
 Quelle est-elle ?

- A** New York **C** Los Angeles
B Calcutta **D** Paris



LA CROISSANCE DE LA POPULATION URBAINE

8 Kangy ne trouve pas son frère. Il décide de partir vers d'autres zones de très forte densité. Tu vois quatre photographies. A quel paysage rural correspond la plus forte densité ?



A



B



C

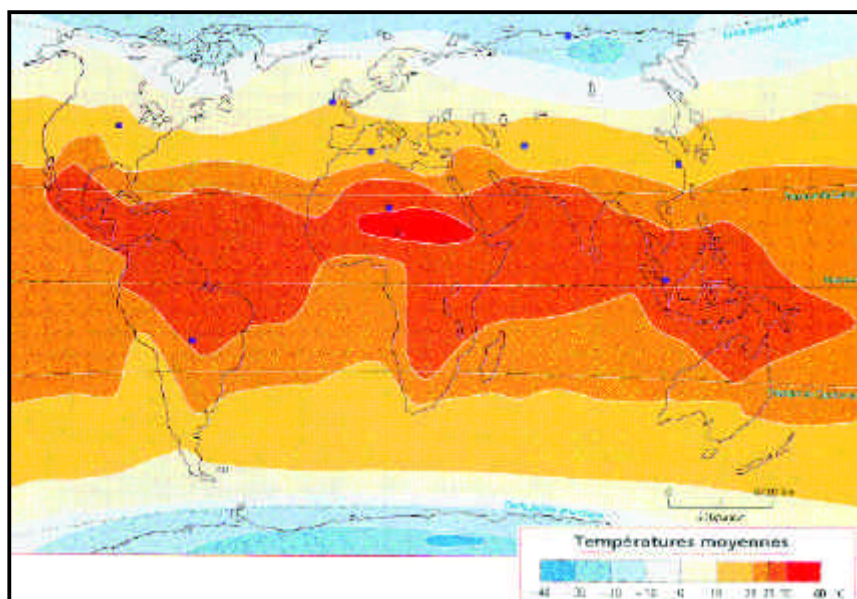


D

9 Dans ce type de paysage, qu'est-ce qui rend nécessaire la présence d'une population très nombreuse ?

- A** Une forte densité empêche la solitude **C** La culture du riz nécessite beaucoup de main-d'œuvre
B La pauvreté implique une forte densité **D** La mécanisation demande beaucoup de main-d'œuvre

10 Kangy se rend ensuite dans les régions où il fait chaud car il pense qu'elles sont très peuplées et qu'il pourra ainsi y retrouver son frère. Kangy a-t-il raison de penser que les régions chaudes sont toujours très peuplées ?



CARTE DES TEMPÉRATURES ANNUELLES

© Magnard, 2005

Pour répondre, compare la carte de la densité de la population (voir question 3) avec cette carte des températures moyennes annuelles.

- A** Oui, toutes les régions où les températures sont élevées sont densément peuplées.
B Non, qui dit région chaude dit région déserte.
C Non, la chaleur n'est qu'une des raisons qui expliquent la répartition des hommes sur Terre.
D Non, car les gens n'aiment pas avoir trop chaud.

11 Son frère est toujours introuvable ! Kangy décide alors de partir vers des zones où l'eau est présente en abondance. Il arrive en Egypte, pays de près de 70 millions d'habitants. En traversant le pays, il se rend compte que :

- A 90% de la population est concentrée sur les rives du Nil
- B Il y a des oasis partout
- C Le désert abrite une forte population
- D Il semble pleuvoir beaucoup en Egypte



© Cliophoto



12 Finalement Kangy pense à son pays natal, l'Australie. Il profite de ce périple pour apprendre l'histoire de son peuplement.

“ Partis d'Angleterre en mai 1787, les 450 marins et leurs familles ainsi que 714 prisonniers ou “convicts” qui vont s'installer en Nouvelle-Galles du Sud, constituent la base de peuplement européen de la nouvelle colonie britannique. En janvier 1788, un convoi anglais de onze navires s'approche des côtes orientales de l'Australie. Après avoir accosté à Botany Bay, un site remarquable pour sa flore, les navires remontent la côte jusqu'à une anse propice à l'agriculture. Ils l'atteignent le 26 janvier 1788. L'endroit est aussitôt baptisé Port Jackson. Ils y élève aujourd'hui la ville de Sydney. Ces colons d'un genre particulier, une fois leur peine accomplie, font souche sur place. Ils forment l'ossature du peuplement européen de l'Australie et repoussent vers l'intérieur désertique les 500 000 à 3 millions d'Aborigènes (tribus de l'Âge de Pierre) présents sur l'île depuis des temps immémoriaux. En 80 ans, 160 000 prisonniers, pour l'essentiel des condamnés de droit commun, seront acheminés en Australie. “

D'après Hérodote.
<http://www.herodote.net>

Quelles sont les conséquences du peuplement européen en Australie ?

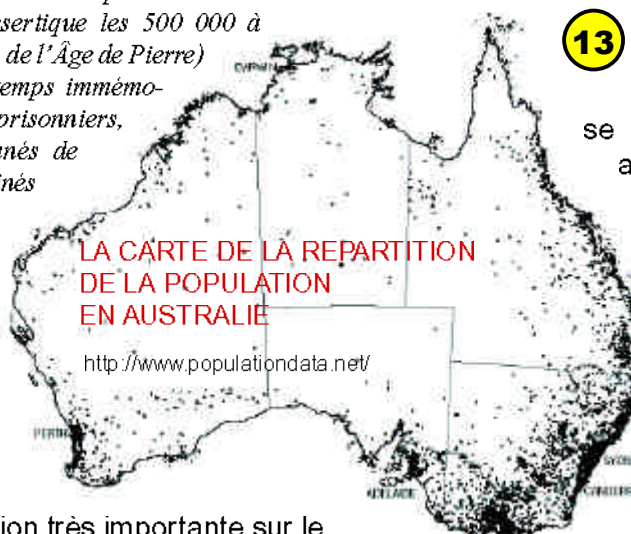
- A Une densité de population très importante sur le littoral oriental
- B Une volonté de s'amuser à tout prix
- C Une densité de population très importante à l'intérieur du pays
- D Une furieuse envie de s'en aller

Fin des questions pour les sixièmes



© <http://home.datacomm.ch>

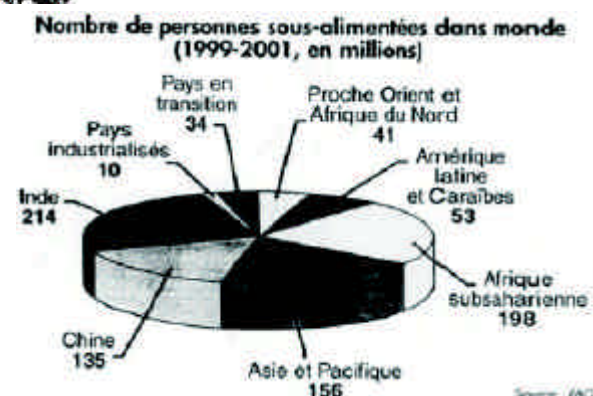
Finalement, c'est à Sydney sur le Harbour Bridge que Kangy retrouve son frère. Que d'émotions ! Il décide de tirer profit de ce voyage pour montrer à son frère comment les hommes vivent sur Terre.



13 Avant de partir, les deux frères regardent un graphique trouvé dans un journal australien. Ils se rendent compte que la sous-alimentation touche une grande part de la population mondiale.

De nombreux êtres humains sur Terre ne mangent pas à leur faim. On dit qu'ils sont sous-alimentés.

Kangy aimerait savoir sur quel continent vit le plus grand nombre de personnes sous-alimentées?



- A En Europe
- B En Asie
- C En Afrique
- D En Amérique

14 Maintenant Kangy et son frère partent à la découverte d'une activité essentielle à l'homme : l'agriculture qui permet de les nourrir. Associe un type d'agriculture à un climat.

1 Climat méditerranéen 2 Climat tropical 3 Climat équatorial 4 Climat tempéré



a Champ de cacaoyers en Bolivie



b Champ de blé dans le centre de la France



c Rizière au Viet Nam



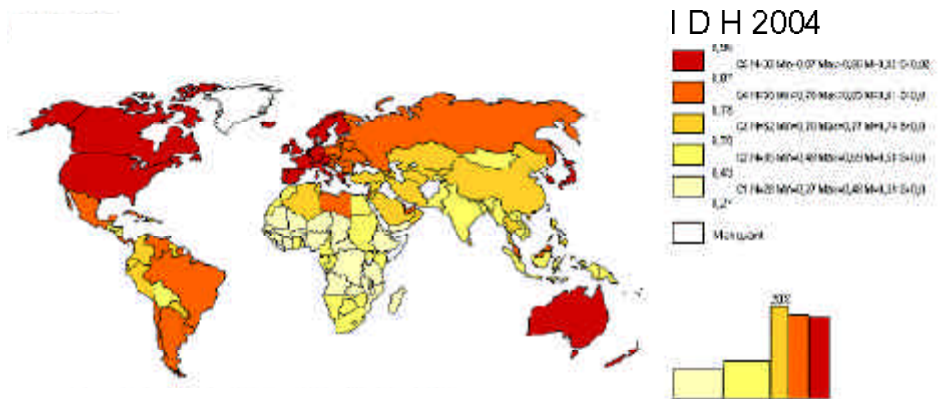
d Oliveraie au Maroc

A a3-b2-c4-d1 B a2-b4-c1-d3 C a3-b4-c2-d1 D a4-b1-c3-d2

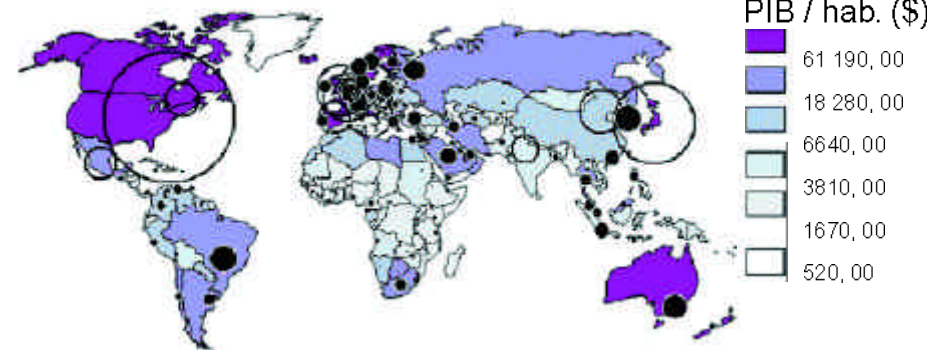
15 Pour mesurer le développement des habitants de notre planète, les géographes ont inventé l'IDH (indice de développement humain). L'IDH mesure le niveau de développement dans les domaines de la santé, de l'éducation et du niveau de vie. Le PIB mesure l'ensemble des richesses produites à l'intérieur d'un pays.

Kangy explique à son frère que : (choisis l'affirmation correcte)

- A Tous les pays d'Asie ont un PIB par habitant et un IDH élevé.
- B L'Asie est un continent où l'on trouve peu de pays au PIB par habitant élevé et à l'IDH élevé
- C La Chine et l'Inde ont un PIB par habitant très élevé mais un IDH moyen car leur population va peu à l'université
- D L'IDH et le PIB par habitant de la Chine et de l'Inde sont identiques



© www.ac.rennes.fr/pedagogie/hist



© www.ac.rennes.fr/pedagogie/hist

Fin des questions pour les cinquièmes

16 Kangy et son frère se trouvent maintenant au Mali, un pays où l'explosion démographique est une réalité mais ils constatent des différences selon les espaces et l'éducation reçue :

Quelles relations peut-on observer entre l'indicateur de fécondité, le milieu de résidence et l'alphabétisation chez les femmes ?

- A Les femmes ont beaucoup d'enfants quand elles savent lire.
- B Les femmes ont plus d'enfants en ville qu'à la campagne
- C Les femmes ont moins d'enfants quand elles sont instruites
- D Les femmes lisent de moins en moins avec tous ces enfants

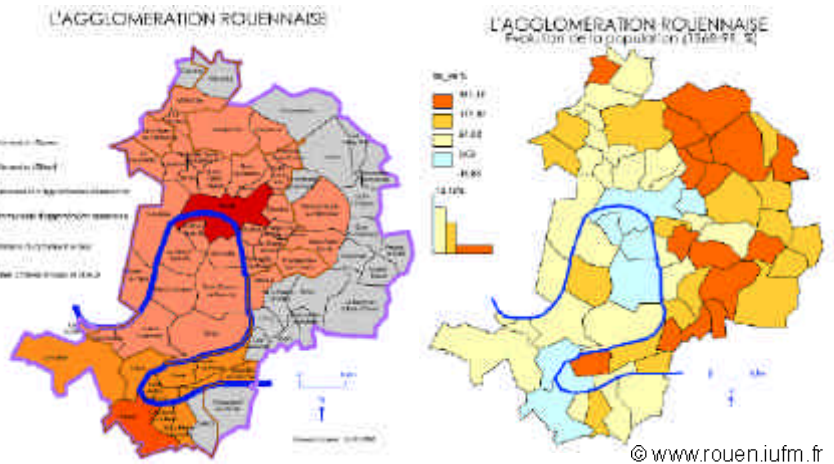
Fécondité selon les caractéristiques socio-démographiques des femmes	
Milieu de résidence	Nombre moyen d'enfants par femme
Bamako	4,9
Autres villes	6,3
Ensemble urbain	5,5
Rural	7,3

Niveau d'instruction des femmes	
Aucun	7,1
Primaire	6,6
Secondaire et plus	4,1
Ensemble pays	6,8



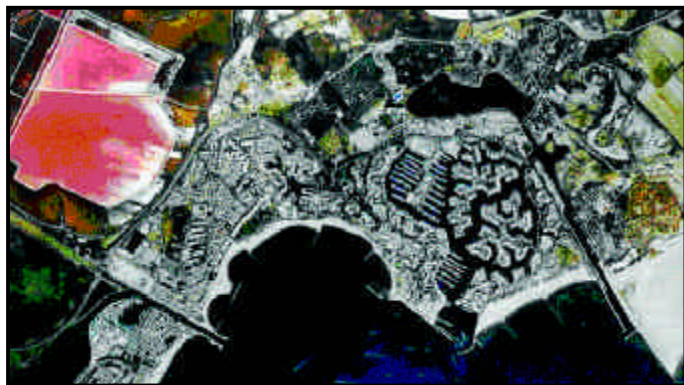
17 Les parents de Kangy lui ont dit que Rouen en France et surtout sa campagne étaient des endroits magnifiques qu'ils parcouraient volontiers quand ils y étaient venus faire leurs études dans les années 1960. Kangy s'y rend avec son frère mais ne retrouve pas les vertes prairies décrites par ses parents. Quel phénomène est apparu ?

- A La brumatisation
- B L'inondation des campagnes
- C La périurbanisation
- D La ruralisation



18 Kangy a décidé d'aller visiter les littoraux français qu'il ne connaît pas. Cherche avec lui les activités qu'il va trouver à l'endroit qu'il visite :

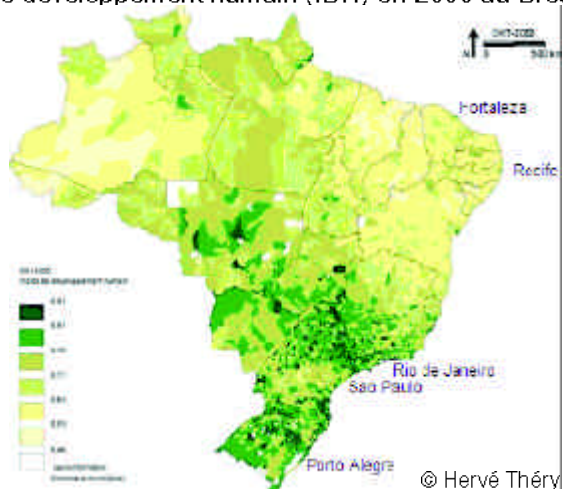
- A Un port industriel
- B Des loisirs et de l'agriculture
- C Un aéroport
- D Un centre commercial moderne



Fin des questions pour les quatrièmes

19 Kangy, après être rentré dans son pays, décide d'aller tenter sa chance sur le littoral, là où l'IDH est le plus fort :

Indice de développement humain (IDH) en 2000 au Brésil



Quelle grande ville va-t-il choisir ?

- A Fortaleza
- B Manaus
- C Rio de Janeiro
- D Recife

20 Kangy débarque chez sa tante qui habite un quartier "désordonné" non loin d'un quartier d'immeubles modernes.

Comment nomme-t-on ce type de quartiers pauvres des pays d'Amérique latine ?



- A Souks
- B Amidonville
- C Gourbis
- D Favelas

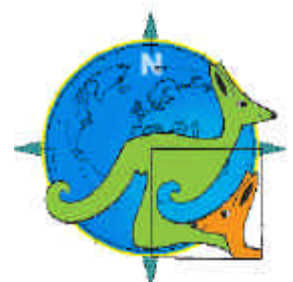
Questions subsidiaires :

1. Quelle est la part de la population mondiale vivant en ville ?

- A 30%
- B 40%
- C 50%
- D 60%

2. En 2004, selon l'INED, combien d'enfants sont nés en Inde ?

- A 820 000
- B 1 542 000
- C 15 420 000
- D 27 082 000



*Bravo !
À l'année prochaine*