

# **PROGRAMME DE GEOGRAPHIE 9<sup>ème</sup> ANNEE**

**Leçon I : Le Continent Africain : Relief**

**Leçon II : Le Continent Africain : Climat et Végétation**

**Leçon III : Le Continent Africain : Hydrographie**

**Leçon IV : Le Continent Africain : Etudes de la population**

**Leçon V : L'Afrique de l'Ouest : Traits physiques et humains**

**Leçon VI : L'Afrique de l'Ouest : Etudes économiques.....Fin de la 1<sup>ère</sup> Période**

**Leçon VII : L'Afrique de l'Ouest : Les regroupements économiques**

**Leçon VIII : Le Mali : le pays et les hommes**

**Leçon IX : Le Mali : Etudes économiques**

**Leçon X : L'Afrique centrale.....Fin de la 2<sup>ème</sup> Période**

**Leçon XI : L'Afrique australe**

**Leçon XII : L'Afrique orientale**

**Leçon XIII : L'Afrique septentrionale**

**Leçon XIV : Les problèmes de développement en Afrique.....Fin de la 3<sup>ème</sup> Période**

## GEOGRAPHIE : LE CONTINENT AFRICAIN : RELIEF

### I Présentation :

**L'Afrique**, avec **30.415.873 km<sup>2</sup>** en incluant les îles, est le second continent le plus étendu au Monde. Elle est bordée par la mer Méditerranée au nord, le canal de Suez et la mer Rouge au nord-est, l'océan Indien au sud-est et l'océan Atlantique à l'ouest. Situé entre 37°Nord et 34°Sud, Le continent s'étend sur **8.000 km** du Nord au Sud c'est-à-dire du cap de bon en Tunisie au cap bonne espérance en Afrique du sud et sur **7.500 km** d'Ouest en Est du Cap-Vert en Somalie.

### II. Relief :

Le relief africain dans son ensemble est monotone. L'altitude moyenne est **650m**.

#### 1. Les principales formes de son relief :

**Les plaines** : elles sont peu nombreuses. Des plaines, assez vastes, s'étalent au pied de faibles reliefs comme les plaines sénégal-mauritanienne, le delta du Niger au Mali et au Nigeria. Des plaines côtières étroites se rencontrent le long des côtes africaines.

**Les cuvettes** : ce sont de vastes dépressions au fond plat, souvent occupées par des cours d'eau, des lacs et des marais. Les plus importantes sont : les cuvettes du Sénégal, du Niger, du Tchad, du Nil, du Congo, du Kalahari et du Zambèze.

**Les plateaux** : ils couvrent la majeure partie du continent. On peut énumérer entre autres le Fouta-Djallon, l'Adamaoua, le plateau manding, l'Adrar, le Bauchi, l'Atakora.

#### 2. Les grands ensembles du relief :

**L'Afrique basse** : elle correspond à l'Afrique de l'Ouest, du Centre et du Nord. Le relief est dominé par les bas plateaux et les plaines : Fouta-Djallon (**1515m**) en Guinée Conakry, les monts Hombori (**1101m**) au Mali, le mont Nimba (**2000m**) au Libéria, les altitudes dépassent rarement **2000m**. Par contre le Djebel Toubkal (**4165m**), le mont Cameroun (**4070m**) au Cameroun, le Tibesti (**3400m**) au Maroc.

**L'Afrique haute** : elle concerne l'Afrique de l'Est et du Sud. Le relief est le plus compartimenté : Kilimandjaro (**5895m**) en Tanzanie, le mont Kenya (**5194m**) au Kenya, Rwenzori (**5119m**) en R.D.Congo, Drakensberg (**3482m**) en Afrique du Sud, le massif éthiopien (**4307m**) en Ethiopie.

## **GEOGRAPHIE : LE CONTINENT AFRICAIN : CLIMAT ET VEGETATION**

**I. Le climat équatorial** : il se trouve le long de l'équateur depuis le Gabon jusqu'à l'Ouganda ainsi que dans les zones côtières du Libéria et à la Sierra Leone et l'Est de Madagascar, et se caractérise par des précipitations quasi-permanentes (1700mm à 3000mm d'eau/an), une végétation marquée par la forêt dense, humide, avec des sous-bois parfois impénétrables. La température moyenne annuelle y est de 26°C.

**II. Les climats tropicaux** : ils remplacent le climat équatorial en allant vers les tropiques.

**Le climat tropical humide** : il se caractérise par une courte saison sèche et une longue saison pluvieuse (5 à 7mois). Les précipitations vont de 700mm à 1500mm d'eau/an. La température moyenne annuelle y est de 30°C. C'est le domaine de la forêt galerie, de la savane arborée.

**Le climat tropical sec** : dans cette zone la saison sèche dure 9 mois et la température moyenne annuelle est de 37°C. Les précipitations sont comprises entre 600mm et 1200mm d'eau/an. La Végétation est la steppe, des plantes épineuses.

**Le climat tropical aride** : ce climat se caractérise par la sécheresse, les précipitations annuelles n'excèdent 100mm que dans de rares zones. Les températures sont aux environs de 0°C la nuit et de 40°C à 50°C le jour. La végétation est d'une extrême rareté.

**III. Le climat tempéré** : il apparaît aux extrémités Nord et Sud du continent. La température moyenne annuelle varie entre 16 et 18°C. Les précipitations ne dépassent pas les 800mm d'eau/an. La Végétation est le maquis et la garrigue.

**IV. Le Climat de montagne** : il se rencontre en Afrique de l'Est dans les hautes terres montagneuses. Il connaît une abondance de précipitation et se caractérise par un étagement de tous les types de climat et de végétation de la base au sommet des hautes élévations.

## **GEOGRAPHIE : LE CONTINENT AFRICAIN : HYDROGRAPHIE**

### **I. Caractères généraux des cours d'eau :**

Les fleuves africains sont généralement alimentés par les pluies. Coupés de chutes et de rapide, les fleuves ne sont navigables que par biefs (excepté le fleuve Congo).

L'Afrique comprend : des régions aréiques (40% superficie) c'est-à-dire privées d'écoulement régulier (Sahara, Somalie, Kalahari) ; des régions endoréiques (13%) les régions dont l'écoulement n'atteint pas la mer (les lacs et marécage) et des régions exoréiques (47%) les régions dont les cours d'eau atteignent la mer (les fleuves).

### **II. Les principaux fleuves du continent :**

**Le Nil :** c'est le plus long fleuve d'Afrique avec **6500 km**. Prenant sa source dans le lac Victoria sous l'équateur, il traverse la Tanzanie, l'Ouganda, le Soudan du Sud, le Soudan et se jette dans la Méditerranée en Egypte.

**Le Congo :** long **4700 km**, il prend sa source dans le Shaba et arrose presque toute l'Afrique centrale et se jette dans l'Atlantique par estuaire.

**Le Niger :** il est le plus important de l'Afrique occidentale avec une longueur de **4200 km**. Il prend sa source dans le Fouta-Djallon. Il traverse la Guinée, le Mali, le Niger, le Bénin, et le Nigeria où il se jette dans l'Atlantique par estuaire.

**Le Zambèze :** il est long de **2700 km**. Sa source c'est dans les plateaux de Zambie. Il arrose sur son chemin la Zambie, le Malawi, le Zimbabwe et le Mozambique. Le Zambèze se jette dans l'océan indien par un delta.

**Le Sénégal :** long **1700 km**, prend aussi sa source dans le Fouta-Djallon en Guinée. Il traverse le Sénégal, la Mauritanie, le Mali et termine sa course dans l'Océan Atlantique à Saint-Louis.

\* **Les autres fleuves sont :** Limpopo et l'Orange (Afrique australe) ; l'Ogooué et la Sanaga (Afrique centrale) ; la Gambie, le Bandama, la Bia, la Volta. (Afrique de l'Ouest).

\* Outre les fleuves, l'Afrique possède un grand nombre de lacs : le lac Victoria, le lac Tanganyika, le lac Malawi, le lac Tchad, le lac Natron, le lac Débo, le lac Faguibine etc.

### **III. L'Utilité des cours d'eau Africains :**

Les fleuves et les lacs ravitaillent la population et le bétail en eau. Ils permettent la pêche, la navigation, l'agriculture et fournissent de l'électricité à travers les barrages hydroélectriques.

| EXEMPLES DE BARRAGES EQUIPES DE CENTRE HYDROELECTRIQUES |         |          |      |
|---------------------------------------------------------|---------|----------|------|
| BARRAGES                                                | FLEUVES | UTILITES | PAYS |

|           |         |                        |            |
|-----------|---------|------------------------|------------|
| Assouan   | Nil     | Irrigation-électricité | Egypte     |
| Kariba    | Zambèze | Irrigation-électricité | Mozambique |
| Sotuba    | Niger   | Irrigation-électricité | Mali       |
| Kainji    | Niger   | Irrigation-électricité | Nigeria    |
| Felou     | Sénégal | Irrigation-électricité | Mali       |
| Selingue  | Niger   | Irrigation-électricité | Mali       |
| Dama      | Sénégal | Irrigation-électricité | Sénégal    |
| Manantali | Niger   | Irrigation-électricité | Mali       |
| Markala   | Niger   | Irrigation             | Mali       |
| Inga I    | Congo   | Irrigation-électricité | Congo      |

## **GEOGRAPHIE : LE CONTINENT AFRICAIN : ETUDES DE LA POPULATION**

### **I. Population :**

L'Afrique a une population estimée à plus d'**un milliard d'habitants**, soit une densité moyenne de **30 hbts/km<sup>2</sup>**. Le faible peuplement du continent s'explique par des facteurs naturels (climats, déserts, forêts denses) ; et des facteurs humains (invasions étrangères, la traite négrière, la migration, la baisse de la fécondité...)

### **II. Répartition de la population :**

Les africains sont très inégalement repartie sur la surface du continent. Il existe des zones de fortes densités et des zones vidées.

**Les régions de fortes densités :** ce sont des régions qui offrent des conditions naturelles favorables aux activités agropastorales et commerciales notamment le delta de la vallée du Nil, les montagnes d'Afrique orientale, les régions côtières, les vallées fertiles.

**Les régions vidées :** les grandes zones vides sont : les forêts pluviales, les steppes et les déserts du Sahara, de la Somalie, du Kalahari et du Namib. Ces régions sont hostiles à l'installation humaine.

Plus de 60% de la population africaine vivent en milieu rural. Cependant l'Afrique connaît le taux d'urbanisation le plus élevé au monde.

### **III. Démographie :**

La croissance démographique en Afrique est la plus élevée au monde.

Le taux de natalité est de 44‰ en moyenne, soit l'un des taux les plus élevés au monde.

Le taux de mortalité est plus élevés soit 25‰ contre 10‰ dans les pays riches.

Les moins de 15 ans constituent les 40% de la population africaine.

### **IV. Migration :**

Les causes des migrations sont nombreuses, mais la plus importante est d'ordre économique. Les migrations se font soit l'intérieur du continent africain (vers les mines, les villes, les plantations...) soit vers les autres continents (Europe, Amérique, Asie). Elles intéressent surtout les jeunes célibataires.

### **V. Races-Langues-Religions :**

**a- Races :** l'Afrique est aussi un continent multiracial. Sa population est composée de noirs (la majorité de la population) de blancs (Européens, arabes) de jaunes (Asiatiques).

**b- Langues :** en Afrique, on compte plusieurs centaines de langues locales et quelques

langues coloniales (Français, Anglais, Espagnoles, Portugais...)

c- **Religions** : elles sont : l'islam, le christianisme et l'animisme.

## **GEOGRAPHIE : L'AFRIQUE DE L'OUEST : TRAITS PHYSIQUES ET HUMAINS**

### **I. Présentation :**

L'Afrique de l'Ouest couvre une superficie de **6,5 millions de km<sup>2</sup>**. Elle s'étend du Nord au Sud sur **1500 km** et d'Ouest en Est sur **4000 km**. Elle est limitée au Nord par l'Afrique du Nord, à l'Ouest et au Sud par l'Océan Atlantique, et à l'Est par l'Afrique centrale.

### **II. Traits physique :**

#### **1 Relief :**

**Les hauts sommets** : en Afrique occidentale se localise des massifs montagneux, des plateaux : le mont Iouma **2000m**, le mont Nimba **1750m**, le plateau manding, le plateau Atakora, plateau de Bouchi etc.

**Les plaines** : elles sont rares, se trouvent surtout vers le littoral. Il existe notamment la plaine sénégal-mauritanienne, la cuvette du Niger (Delta intérieur du Niger).

#### **2. Climat et Végétation :**

L'Afrique de l'Ouest connaît une diversité de climat :

**Le climat équatorial guinéen** : il concerne les pays proches de l'équateur. Les précipitations sont quasi-permanentes. La végétation est la forêt dense qui s'éclaircit à mesure que l'on s'écarte de l'équateur.

**Le climat soudanien** : il remplace le climat équatorial. La saison sèche dure de 3 à 6 mois (d'avril en octobre). La végétation est la forêt galerie, la savane arborée.

**Le climat sahélien** : il se rencontre au nord de la sous-région. La saison sèche dure 9 mois. La végétation est la steppe.

**Le climat saharien** : ce climat très sévère est marqué par l'absence de pluies et de fortes températures.

#### **3. Hydrographie :**

L'Afrique occidentale est arrosée par quatre importants fleuves :

**Le Niger** sur son trajet arrose la Guinée, le Mali, le Niger, le Bénin, et le Nigeria. Il est long de **4200 km**.

**Le Sénégal**, long de **1 700 km**, traverse la Guinée, Sénégal, la Mauritanie, le Mali.

**La Volta 1200 km**, arrose le Burkina Faso et le Ghana.

**La Gambie** arrose la Guinée, la Gambie et le Sénégal sur **1100 km**.

### **III. Population :**

La population Ouest-africaine est estimée à **263,3 millions** d'habitants soit une densité moyenne de **40hbs/km<sup>2</sup>**. Cette population est très inégalement répartie. Il existe des pays très peuplés, comme le Nigeria **184 millions** habitants et des pays très faiblement peuplés telle que la Mauritanie **2,4 millions** habitants.

La population est composée de noirs (Mandings, Wolofs, Bambara, Mossi, Haoussa, Ashanti, Yorouba etc.), de blancs (Peulhs, Touaregs, arabes, Maures.)

Les religions pratiquées en Afrique de l'Ouest sont : l'islam, le Christianisme, l'animisme.\_

## **GEOGRAPHIE : L'AFRIQUE DE L'OUEST : ETUDES ECONOMIQUES**

### **I. L'économie de l'Afrique occidentale :**

**a - L'agriculture :** elle est l'activité principale des populations. Les produits agricoles sont : le mil, le riz, le maïs, le sorgho, le blé (les céréales) l'arachide, le coton, le café, le cacao, la noix de cola, la canne à sucre, la banane, l'ananas (les cultures commerciales), les bovins, les ovins, les caprins, les camelins etc.

**b - L'exploitation des ressources minières :** l'Afrique occidentale est riche en ressources minières : le fer, l'or, le pétrole, l'uranium, le diamant, la bauxite, le manganèse, le phosphate.

**c- L'exploitation forestière :** elle permet la production des bois de chauffage, du charbon, de la gomme arabique, des fibres, de l'huile de palme.

### **II. Les Etats de la zone soudano-sahélienne :**

Les pays du Sahel se situent dans la partie nord de la sous-région. Ils connaissent des conditions climatiques et économiques très difficiles.

**Conditions climatiques :** les pays sahéliens souffrent de l'irrégularité pluviométrique, la sécheresse persistante, la pauvreté des sols, la réduction des pâturages et surtout de la progression vers le sud des zones semi-désertiques et désertiques.

**Conditions économiques :** la faiblesse des ressources énergétiques, l'insuffisance des moyens de communication, le manque de capitaux, la continentalité de certains pays (Niger, Mali, Burkina), l'exode rural, sont des difficultés qui ralentissent la croissance économique.

### **III. Les Etats de la zone humide et côtière :**

Les pays côtiers sont naturellement favorisés par le climat, les pluies y dépassent **2000mm d'eau/an**. C'est une zone humide de forêt dense. Ils produisent et commercialisent des produits forestiers, agricoles. Les pays côtiers renferment des ressources minières et énergétiques. C'est partir de leurs ports que sont transités les produits d'importations des pays continentaux

## **GEOGRAPHIE: L'AFRIQUE DE L'OUEST- LES REGROUPEMENTS ECONOMIQUES**

### **I. La C.E.D.E.A.O**

#### **A-Création :**

La Communauté Economique Des Etats de l'Afrique de l'Ouest (C.E.D.E.A.O) a été créée le **28 mai 1975** à Lagos (Nigéria). Elle regroupe de nos jours les tous Etats de l'Afrique occidentale excepté la Mauritanie.

#### **B-Objectifs de la C.E.D.E.A.O :**

- ✓ La constitution d'un marché ouest-africain et d'une union monétaire ;
- ✓ La libre circulation des personnes et des biens dans l'espace économique ;
- ✓ La réalisation d'un système efficace de paix et sécurité.

#### **C-Institutions principales de la C.E.D.E.A.O :**

- La conférence des chefs d'Etat et de gouvernement ;
- Le conseil des ministres ;
- Le secrétariat exécutif ;
- Le tribunal de la communauté.

### **II. L'U.E.M.O.A :**

L'Union Economique et Monétaire Ouest-Africaine (U.E.M.O.A) a été fondée à Dakar le **10 janvier 1994**. Elle regroupe les huit pays ayant en commun l'usage d'une monnaie commune le Franc C.F.A. Ces pays sont : le Benin, le Burkina Faso, la Côte d'Ivoire, le Mali, le Niger, le Sénégal, le Togo, la Guinée Biseau.

#### **Ses objectifs :**

- ✓ Créer entre les Etats membres un marché commun basé sur la libre circulation des personnes et des biens ;
- ✓ Renforcer la compétitivité des activités économiques et financières des Etats membres.

### **III. L'O.M.V.S :**

L'Organisation pour la Mise en Valeur du fleuve Sénégal (O.M.V.S) est née le **11 mars 1972**

à Nouakchott. Elle compte les quatre pays riverains du fleuve Sénégal : la Guinée Conakry, le Mali, la Mauritanie, le Sénégal.

**Ses principaux objectifs sont :**

- ✓ Réaliser l'autosuffisance alimentaire pour les populations du Bassin ;
- ✓ Accélérer le développement économique des Etats membres ;
- ✓ Sécuriser et améliorer les revenus des populations de la vallée.

## **GEOGRAPHIE : LE MALI : LE PAYS ET LES HOMMES**

### **Présentation :**

Le Mali, avec **1 241 238 Km<sup>2</sup>**, est le second pays de l'Afrique de l'Ouest après le Niger. Il est frontalier de l'Algérie au Nord ; la Côte d'Ivoire et la Guinée Conakry au Sud-ouest ; le Burkina Faso et le Niger à l'Est ; le Sénégal et la Mauritanie à l'Ouest.

### **II. Traits Physiques :**

**1. Relief :** Le relief du Mali surtout tabulaire, il se caractérise par sa platitude et sa monotonie.

**Les plaines :** elles sont nombreuses et très étendues : on distingue le delta central du Niger, la grande plaine qui s'étend surtout le long de la Falémé, les plaines du Gourma, les cuvettes d'Araouane et de Taoudénit.

**Les plateaux :** on localise à l'Ouest le plateau Mandingue (**800m**), à l'Est le plateau Dogon et les monts Hombori (**1105m**), au sud les plateaux de Koutiala et de Kéné Dougou.

### **2. Climat et Végétation :**

Le Mali connaît un climat tropical repartie en trois zones climatiques :

**Le climat soudanien :** il intéresse l'extrême sud du pays et se caractérise par l'alternance des saisons : une saison pluvieuse et une saison sèche. Les précipitations vont de 900 à 1500mm d'eau/an. La température moyenne est comprise entre 24°C et 32°C. La végétation type est la savane arborée.

**Le climat sahélien :** il règne au centre, la saison sèche y dure 9 mois et la température moyenne est de 36°C. Les hauteurs pluviométriques varient entre 250 et 600mm d'eau/an. C'est le domaine de la steppe.

**Le climat saharien** au Nord du pays se caractérise par une sécheresse presque constante. Les pluies y sont rares. La végétation rare cède la place à la roche nue et au sable.

### **3. Hydrographie :**

Le Mali est arrosé par les fleuves Niger et le Sénégal :

**Le Niger** arrose sur **1700 km** au Mali. Il reçoit sur sa rive droite le Sankarani, à Mopti il reçoit son plus grand affluent, le Bani (900km), le fleuve se divise à Diafarabé pour rejoindre les deux lacs : le Débo (**250km<sup>2</sup>**) et le lac Faguibine (**360km<sup>2</sup>**)

**Le Sénégal 1700 km** est malien sur la moitié de son cours. Il reçoit sur sa rive gauche, la Falémé et sur sa rive droite le Bakoy, Kolimbine et Karokoro.

### **III. Population :**

La population malienne est estimée à plus de **14,5 millions** d'habitants (2009) soit une densité moyenne de 14 hbts/km<sup>2</sup>. Cette population est très inégalement répartie sur le territoire, les fortes densités se relèvent dans la partie sahélienne du pays avec 19hbts/km<sup>2</sup>.

Elle composée de plusieurs ethnies : les Bambara, les Malinkés, les Peulhs, les Sénoufos, les Minianka, les Bobos, les Dogons, les Sonrhaïs, les Sarakollés, les Bozos, les Touareg etc. La langue officielle est le Français et le Bambara est la langue locale la plus parlée. Les religions pratiquées au Mali sont l'Islam, le Christianisme, l'animisme.

**Les principales villes maliennes sont :** Bamako (la capitale), Kati, Kayes, Koulikoro, Sikasso, Koutiala, Ségou, San, Mopti, Tombouctou, Gao, Kidal.

## **GEOGRAPHIE : LE MALI : ETUDES ECONOMIQUES**

### **I. Le secteur agricole :**

**1. L'agriculture :** elle est la base de l'économie nationale; elle occupe près de 83% de la population et 80% des espaces cultivables. C'est une agriculture traditionnelle extensive, régulièrement soumise aux contraintes naturelles défavorables (la sécheresse, les faibles précipitations...).

Les productions agricoles très variées comprennent :

**Les cultures vivrières :** le mil, le maïs, le sorgho, le blé, le fonio, le niébé.

**Les légumes, fruits et tubercules :** les bananes, les ananas, les patates, les ignames, les oranges.

**Les cultures industrielles :** le coton, l'arachide, le dah, la canne à sucre, le thé et le tabac.

**2. L'élevage :** le cheptel malien compte plus de **50 millions de têtes** et comprend des ovins, des bovins, des camélins, des porcins, caprins.

**3. La pêche** procure au mali près de **17.500 tonnes** de poissons par an. Elle est pratiquée sur les principaux fleuves et dans les lacs.

### **II. Les opérations de développement dans du secteur agricole :**

Pour la modernisation et l'augmentation des rendements de l'agriculture, de l'élevage et de la pêche. Les opérations de développement ont été créées. Les plus grandes d'entre elles sont : **La CMDT** (Compagnie Malienne pour le Développement des Textiles) est créée en 1964 pour le développement de la culture du coton. Elle couvre la région de Sikasso et partiellement les régions de Ségou, Koulikoro et Kayes.

**L'Office du Niger** créé en 1932 pour le développement de la culture du riz et la canne à sucre intervient dans la région de Ségou.

**L'Opération pêche** Mopti a pour rôle d'aider les pêcheurs à augmenter leur capture..

### **III. Mines et Industries :**

**Mines :** le sous-sol du pays regorge des ressources minières comme : le sel gemme (Taoudénit) les phosphates (Tlemsi) le calcaire (Kayes), l'or (Morila, Sadiola, Kéniéba)

Le Mali est le 3<sup>ème</sup> producteur d'or du continent après l'Afrique du Sud et le Ghana.

Les études en cours relèvent la présence du pétrole dans certaines localités du pays.

**L'industrie :** le secteur industriel au Mali est peu développé. Il se borne à la transformation de produits locaux. Parmi les usines de transformation on peut citer entre autres : la COMATEX, SUKALA, HUICOMA, SONATAM, Grand Moulin, BATEX-CI.

#### **IV. Commerce et transport :**

**Commerce :** le Mali exporte les produits agricoles (le coton, les mangues) du bétail, les ressources minières (surtout l'or). Il importe les biens d'équipement, des véhicules, les produits pharmaceutiques, et les produits énergétiques (le pétrole, le gaz naturel) etc.

**Transport :** il existe les quatre voies de transport : la voies routières plus de **5600 km**, voies ferrée **645 km**, la voie fluviale **2250 km** et la voie aérienne. Elles sont renforcées par la télécommunication (Sotelma, Malitel, Orange) et les nouvelles technologies de l'information.

## **GEOGRAPHIE : L'AFRIQUE CENTRALE**

### **I. Situation :**

**L'Afrique centrale**, située de part et d'autre de l'équateur, couvre une superficie de **6 millions de km<sup>2</sup>**. Elle est limitée à l'Ouest par l'Afrique occidentale et l'Océan Atlantique, au Sud par la Namibie et à l'Est par l'Afrique orientale et au Nord par la Libye. Elle s'étend sur **4 500 km** du Nord au Sud et **2 500 km** d'Ouest en Est.

### **II. Relief :**

Le relief de l'Afrique centrale est très contraste ; il comprend les massifs de l'Adamaoua, le mont Cameroun, le Ruwenzori, le Tibesti La région renferme un volcan encore actif. Au niveau du littoral se trouve une petite plaine.

### **II. Climat et Végétation :**

L'Afrique centrale est marquée par les climats suivants :

**Le climat équatorial :** il y prédomine. Les précipitations sont quasi-permanentes plus de 2000mm d'eau par an. La température moyenne annuelle est de 26°C. La végétation est la forêt dense, humide, verte.

**Le climat tropical :** vers les latitudes élevées, le climat devient soudanien puis sahélien, vers les extrémités, au Nord et au Sud. La température annuelle est comprise entre 30°C et 37°C. La végétation est la savane arborée et la steppe.

### **III. Hydrographie :**

La sous région est abondamment par le plus puissant fleuve du continent le Congo (**4700km**) et ses affluents : Oubangui, Shanga, Alima, Lulua ; à cela s'ajoute les fleuves côtiers : la Sanaga, l'Ogoué, le Kouilou Niari et les lacs Tchad, Tanganyika, Mweru qui entretiennent bien la végétation.

### **IV. Population :**

En Afrique centrale habite plus de **109 millions de personnes** soit une densité de **18 Hbts/km<sup>2</sup>**. Les zones montagneuses, les plaines et les plateaux connaissent une forte densité **3 à 100 hbt/km<sup>2</sup>**. La population est essentiellement composée de pigmés noirs, de noirs

Bantous, de Toubous et d'arabes. Les principales religions sont : le christianisme, l'animisme et l'islam

#### **V. Economie :**

L'Agriculture produit les cultures vivrières dans la savane : le mil, le maïs, le riz, le manioc ; et les cultures commerciales : le thé, la canne à sucre, l'huile de palme, le coton, le Sisal, le café... L'élevage est surtout pratiqué au Tchad et au nord Cameroun et la pêche dans les lacs. Le diamant, le cuivre, le manganèse, l'uranium, le fer, le zinc, le pétrole sont des minerais existant dans les pays de l'Afrique centrale. Les industries se développent bien avec des fonderies et des raffineries de pétrole. Les explorations des produits commerciaux sur les productions agricoles, minières et forestières.

### **GEOGRAPHIE : L'AFRIQUE AUSTRALE**

#### **I. Présentation :**

**L'Afrique australe** est la plus petite des sous-régions africaines soit une superficie de **2,6 millions de km<sup>2</sup>**. Ses limites sont : Au Nord et Nord-est l'Angola et l'Afrique orientale à l'Ouest, au Sud l'Océan Atlantique et à l'Est par Océan Indien.

#### **II. Relief :**

Le relief de l'Afrique australe se caractérise par : de hauts sommets (Drakensberg, Brandberg, les Monts du Cap) ; des déserts du Namib et de Kalahari) et les plaines côtières situées entre les montagnes et les océans.

#### **III. Les zones climatiques :**

En Afrique australe, il contient une variété de climats.

- **Le climat tempéré** à l'extrémité sud, dans la région du cap ;
- **Le climat tropical** au centre ;
- **Le climat désertique** au Nord surtout en Namibie ;
- **Le climat de montagne** au niveau des régions montagneuses.

Les fleuves Orange, Limpopo, Okavango sont les plus importants cours d'eau de la zone.

#### **IV. Population :**

La population de l'Afrique australe est estimée à **49 millions d'habitants** soit **18hbs/km<sup>2</sup>**. Environ **87%** de la population sont Sud-Africaines. Les régions côtières et les zones industrielles enregistrent une forte densité.

Toutes les races (noirs, jaunes, blancs, métis) et les grandes religions s'y rencontrent.

#### **V. Etudes économiques de l'Afrique australe :**

Les Etats de l'Afrique australe connaissent une croissance économique enviable. La sous-région renferme d'énorme réserve de ressources minières et énergétiques. L'Afrique du Sud, la locomotive de la contrée, est la 1<sup>ère</sup> économie du continent. Le pays est l'un des grands producteurs mondiaux de manganèse, de platine, de chrome (1<sup>er</sup> rang mondial), charbon (4<sup>ème</sup> rang mondial), diamant (2<sup>ème</sup> rang mondial après le Botswana).

L'agriculture très productive demeure le premier secteur d'activité des populations. La canne à sucre, le maïs, le blé, le sorgho, le mil, les tubercules, les fruits et les légumes sont les principales cultures.

L'élevage compte plusieurs millions de têtes de bovins, d'ovins, de caprins. L'Afrique australe s'industrialise rapidement grâce à l'abondance des ressources naturelles et agricoles.

## **GEOGRAPHIE : L'AFRIQUE ORIENTALE**

### **I. Présentation :**

**L'Afrique orientale**, comprise entre la mer rouge et lac Malawi, l'Océan Indien et la cuvette congolaise, couvre une superficie de plus **4 millions de km<sup>2</sup>**.

### **II. Relief :**

L'Afrique de l'Est possède les plus hauts sommets du continent, c'est la partie la plus élevée de l'Afrique. On distingue dans la sous-région : le massif éthiopien, Kilimandjaro, le Mont Kenya, le Ruwenzori. Ces massifs sont séparés par des fossés d'effondrements qui forment une multitude de lacs (lac Victoria, lac Tanganyika, lac Kivu, lac Albert, lac Edouard). Il existe aussi des plaines côtières. L'île de Madagascar présente un relief accidenté avec une opposition entre les hautes terres centrales et les régions côtières.

### **III. Climat et Végétation :**

Située de part et d'autre de l'équateur, l'Afrique orientale jouit d'un climat équatorial et tropical parfois tempéré par l'altitude. La végétation est marquée par la forêt dense, la savane arborée et le désert.

Cette partie du continent est appelée la région des grands lacs, et le Nil et les affluents arrosent puissamment la partie septentrionale la sous-région.

### **IV. Population :**

La population est-africaine se chiffre à plus de **208 millions d'habitants** (en 2005) avec une densité moyenne de **44 hbts/km<sup>2</sup>**. C'est un véritable carrefour humain où se rencontrent des Bantous, des Nilotiques, des Hamitiques, des Arabes, les Indiens, les Asiatiques, les Européens. L'animisme, le christianisme et l'islam sont les religions pratiquées par les populations.

### **V. Economie de l'Afrique orientale :**

L'Afrique orientale est une sous-région à vocation agricole en dépit des sécheresses chroniques. Les produits sont : la canne à sucre, le thé, la banane, le coton, le tabac, le café, l'arachide (produits d'exportation), le manioc, le maïs, le riz, le sorgho (cultures vivrières), les fruits et les légumes. L'élevage est très développé (surtout au Kenya, en Ethiopie). La sous-

région connaît un début d'industrialisation assez encourageant avec ses potentialités agricoles et minières. L'instabilité sociopolitique met sérieusement en mal l'économie.

## **GEOGRAPHIE : L'AFRIQUE SEPTENTRIONALE**

### **I. Présentation :**

**L'Afrique du Nord** est la plus vaste région du continent avec une superficie de **8, 5 millions de km<sup>2</sup>**. Elle fait frontière au Nord avec la mer méditerranée ; au Sud avec l'Afrique Occidentale, le Tchad et le Soudan ; à l'Ouest avec l'Océan Atlantique, et à l'Est avec la mer rouge.

### **II. Relief :**

Il est constitué de hautes chaînes de montagnes (le Rif, l'Atlas, Djebel Toubakal et le Sinäï) ; de hauts plateaux désertiques (Haggar, Aïr, les monts de tripolitaine, Tibesti, Kordofan...) ; des plaines de pierreuses et des dunes de sables.

### **III. Climat et Végétation :**

Le climat est marquée par le climat tempéré dû à l'influence de la méditerranée, les étés y sont chauds et secs et les hivers doux, pluvieux, ensuite le climat du Sahara, le climat désertique. Le Sahara renferme la région la plus chaude du monde.

La végétation est constituée du maquis et de la steppe qui est remplacée par le désert après. C'est la partie la moins arrosée de l'Afrique avec seulement le Nil qui ne traverse que l'Egypte.

### **IV. Population :**

La population de l'Afrique septentrionale est estimée à **190 millions d'habitants** soit une faible densité de **23hbts/km<sup>2</sup>**. La population est inégalement répartie ; les déserts sont vides et la vallée du Nil, le littoral méditerranéen, les terres fertiles sont les zones de forte densité. Cette partie de l'Afrique est appelée l'Afrique blanche (arabe) à cause de sa population dans laquelle prédomine la race blanche. L'islam est la dominante, à côté de minorités chrétiennes.

### **V. Economie de l'Afrique du Nord :**

L'agriculture, le tourisme sont les secteurs clés de l'économie nord-africaine. Le blé, la vigne, la canne à sucre, l'agrumes, le maïs, le riz, les fruits sont cultivés dans les littoraux et dans la vallée du Nil. L'élevage nomade des bovins, camelins, des caprins est

pratiqué autour des oasis.

La sous-région recèle moins de ressources minières, le pétrole, le gaz naturel sont extraits en Libye et en Algérie, l'industrie est très peu développée.

L'Egypte, la Tunisie, le Maroc, les nations touristiques, reçoivent des millions de touristes par an.

## **GEOGRAPHIE : LES PROBLEMES DE DEVELOPPEMENT EN AFRIQUE**

L'Afrique est l'un des continents le plus sous-développé au monde. La pauvreté des Etats africains s'explique par des facteurs naturels, humains et historiques.

### **I. Les critères du sous-développement :**

Le sous-développement est un retard économique d'un pays par rapport à d'autres pays plus avancés.

Le sous-développement se manifeste par : la pauvreté des populations, la mal ou sous nutrition, une forte natalité, une insuffisance d'infrastructures de communication et de transport, une prédominance des campagnes.

### **II. Les causes du sous-développement de l'Afrique :**

#### **A. Les causes naturelles :**

Les conditions naturelles (climatiques) sont défavorables à l'Afrique, les espaces arides ou semi-arides occupent **2/3** du continent. L'agriculture souffre de l'irrégularité pluviométrique et la pauvreté des sols.

#### **B. Les causes économiques et sociales :**

L'Afrique est abondamment riche en ressources minières, énergétiques et agricoles mais manque de ressources humaines qualifiées et d'industries pour manufacturer les produits locaux.

Les crises sociales, la mauvaise gouvernance, la corruption fragilisent l'économie, et rendent réticents les investisseurs étrangers.

Les Etats enclavés dépendent de leurs voisins pour le commerce extérieur. Le déficit budgétaire ne permet pas aux Etats d'intervenir efficacement dans les domaines de la santé, de l'éducation, de la recherche scientifique.

#### **C. Les causes politiques :**

L'Afrique ne s'est pas encore remise de la balkanisation politique dont elle fit l'objet sous la colonisation.

Les violences politiques, les crises institutionnelles paralysent l'économie, poussent la jeunesse à l'exode, à la migration.

### III. Les remèdes possibles au sous-développement :

Le développement de l'Afrique nécessite des réformes économiques, politiques profondes. La formation technique, professionnelle, la recherche scientifique doivent être prioritaire. La modernisation des secteurs agricoles crée de l'emploi et retient la population active. L'industrialisation permet de la diminution des importations. L'entreprenariat privé doit stimuler la croissance économique.

## **QUESTIONNAIRE GEOGRAPHIE**

### **LE CONTINENT AFRICAIN**

1. Présente brièvement le continent africain.
2. Cite quatre hauts sommets africains, donne leur altitude et localise-les.
3. Sur une carte de l'Afrique place deux hauts sommets et deux fleuves.
4. Cite et caractérise les différents types de climats du continent africain.
5. Dresse la carte climatique de l'Afrique.
6. Cite les fleuves africains et donne leur longueur.
7. Donne l'utilité des cours d'eau Africains.
8. Cite trois lacs et trois cuvettes de l'Afrique.
9. Cite cinq barrages africains et précise les pays qui les abritent et les fleuves sur lesquels ils sont construits.
10. Décris la répartition de la population africaine sur la surface du continent.
11. Cite et caractérise les causes du sous-peuplement de l'Afrique.
12. Cite deux causes des mouvements migratoires et trois conséquences des mouvements migratoires.

### **L'AFRIQUE OCCIDENTALE**

13. Enumère les différents types de climats en Afrique de l'Ouest.
14. Cite les pays de la zone soudano-sahélienne et dis leurs problèmes communs.
15. Cite les pays de la zone Soudano-sahélienne n'ayant pas accès à la mer.
16. Enumère les regroupements régionaux de l'Afrique de l'Ouest.

### **LE MALI**

20. Caractérise les différents types de climat au Mali.
21. Sur la carte du Mali indique les différents types climats et les végétations qui y conviennent.
22. Sur la carte du Mali indique les pays limitrophes, les principaux fleuves qui le drainent et les zones climatiques.
23. Donne l'effectif de la population malienne, et les ethnies qui la composent.
24. Cite les principales cultures vivrières et commerciales du Mali.
25. Cite cinq opérations de développement agricole du Mali, leur lieu d'implantation et leurs buts.
26. Cite les principaux produits d'importation et d'exportation du Mali
27. Cite et localise les sites de production d'or au Mali.

### **L'AFRIQUE CENTRALE-AUSTRALE-ORIENTALE-SEPTENTRIONALE**

28. Quels sont les pays qui constituent l'Afrique Centrale ? Cite les et nomme leur capitale.
29. Enumère les zones climatiques de l'Afrique australe.
30. Décris le relief de l'Afrique Orientale.
31. L'Afrique Orientale présente trois zones climatiques. Lesquelles ?
32. Cite les pays de l'Afrique du nord et leur capitale.

**17.** Qu'est ce que la C.E.D.E.A.O ? Cite ses objectifs.

**18.** Cite les État membres, les institutions et les organes de la C.E.D.E.A.O.

**19.** Cite les états membres de l'U.E.M.O.A, la date de création et les objectifs de ce regroupement régional.

**33.** Cite les cinq sous-régions du continent Africain et donne deux pays pour chacune des sous-régions.

**34.** Trouve le pays le plus peuplé de chacune des sous-régions africaines.

### **LES PROBLEMES DEVELOPPEMENTS**

**35.** Quels sont les critères du sous-développement ?

**36.** Cite les facteurs expliquant le sous-développement de l'Afrique.