

# GEOGRAPHIE (COURS 5 EME ANNEE)

## MON QUARTIER :

### I- Situation, limites, étendue, relief :

#### (Travaux pratiques TP)

A l'aide du plan de mon quartier, de la carte de ma commune, des résultats des enquêtes et de la visite de sites, d'un engin équipé d'un compteur :

#### JE DOIS SAVOIR :

- Je cherche l'origine du nom de mon quartier (**origine**).
- Situer sur la carte de ma commune, la position géographique de mon quartier (**situation**).
- Indiquer les limites de mon quartier par rapport aux quartiers environnant (Nord, Sud, Est, Ouest).
- Mesurer les dimensions de mon quartier.
- Calculer la superficie de mon quartier (superficie en **km<sup>2</sup>**).
- Utiliser les matériaux du relief pour la construction d'habitations.
- Faire le plan de mon quartier, avec ses limites et son relief.

### 1- Le Relief :

Le relief est l'**ensemble des irrégularités du sol** observées à la surface de la Terre. Ces irrégularités se mesurent **par rapport au niveau de la mer**.

On distingue généralement **deux** types de relief : celui des continents et celui des océans.

## - Le relief des continents :

Le **relief des continents** (ou **relief continental**) occupe 29 % de la surface de la Terre.

Il se décompose en cinq différents types (ou morphologies) : les **vallées** (ou dépressions), les **plaines**, les **plateaux**, les **collines** et les **chaînes de montagnes**. Le relief continental dépend de la nature des roches, des modifications de leur structure (plissements, failles) et de l'érosion (dégradation par l'eau, le vent ou le gel).

## II- Climat, végétation, hydrographie :

Qu'est-ce qu'un climat ?

Qu'est ce que la végétation ?

Qu'est ce que l'hydrographie ?

Les **températures**, les **précipitations** et les **vents** d'une région donnée, observés pendant des **dizaines d'années**, permettent de définir un climat.

La **végétation** se compose d'**arbres**, d'**herbes** et autres **plantes**, de tailles et de formes très diverses. Pour vivre et se reproduire, les végétaux doivent **s'adapter aux conditions climatiques**.

Ainsi, pendant l'hiver de la zone tempérée et pendant la saison sèche de la zone intertropicale, les arbres qui ont des feuilles **caduques** les perdent.

La végétation entretient un rapport étroit avec le **sol** et le climat : lorsque l'homme intervient pour mettre l'espace en valeur, il détruit bien souvent cet équilibre, parfois de façon irréversible.

L'**hydrographie** étudie toutes les formes de l'**eau** sur la Terre : les océans, les mers, les lacs, les fleuves et les rivières. La **climatologie** s'intéresse à l'**air** dans la mesure où celui-ci influence le **climat** de la Terre.

## JE DOIS SAVOIR :

A l'aide de relevés pluviométriques, des résultats des enquêtes et de la visite de sites :

- Décrire les différentes saisons de mon quartier.
- Faire des relevés pluviométriques dans mon quartier.
- Décrire la végétation de mon quartier.
- Citer le type de végétation de mon quartier.
- Reconnaître les espèces végétales protégées de mon quartier.
- Expliquer les conséquences du déboisement dans mon quartier.
- Planter des arbres aux endroits déboisés de mon quartier.
- Assainir les berges des cours d'eau de mon quartier.
- Faire le plan de mon quartier, en indiquant son climat, sa végétation et ses cours d'eau.

**EXERCICE :** Je relie par une flèche, les mois de l'année aux saisons correspondantes :

Juillet

Février

Août

**Saison sèche**

Novembre

Avril

Janvier

Juin

Mai

Mars

Décembre

Octobre

**Saison des pluies**

Septembre

### III- Populations, répartition, langues, religions :

La **géographie humaine** étudie **l'homme et ses activités** (au sein du milieu naturel décrit par la géographie physique).

La géographie humaine, c'est donc d'abord la **démographie**, c'est-à-dire la **géographie de la population** : cette discipline consiste à compter les hommes, à comprendre comment ils se répartissent sur la Terre et comment ils vivent.

#### JE DOIS SAVOIR :

A l'aide des données statistiques de la population et des résultats des enquêtes :

- Participer au recensement des familles de mon quartier.
- Participer au recensement démographique de mon quartier.
- Donner le nombre d'habitants de mon quartier.
- Calculer la densité de la population de mon quartier.
- Donner le nombre d'hommes et des femmes qui composent la population de mon quartier.
- Donner le nombre de jeunes, d'adultes et de personnes âgées de mon quartier.
- Citer les langues parlées et écrites de mon quartier.
- Citer les religions pratiquées dans mon quartier.

## 1- Langues :

### Langues parlées :

Mamara (Minianka)

Songhoy (Sonraï)

Tamasheq

Fulfulde (peul)

Bamanankan

Soninké

Dogosso (Dogon)

Siénara (Sénoufo)

Khassonké

Malinké

### Langues écrites :

Mamara (Minianka)

Songhoy (Sonraï)

Tamasheq

Fulfulde (Peul)

Bamanankan

Soninké

Dogosso (Dogon)

Siénara (Sénoufo)

## IV- Economie :

La géographie humaine fait appel à toutes les **sciences humaines**, comme l'**histoire** (c'est la géographie historique), l'**économie** (la géographie économique) ou la **sociologie**.

Dans tous les cas, son objectif est de mettre en relation un comportement humain et son emplacement géographique sur la Terre : **par exemple**, comment vivent les enfants d'Afrique ou encore pourquoi la population vieillit-elle ?

## JE DOIS SAVOIR :

A l'aide des résultats des enquêtes menées et de la visite de sites :

- Citer les principales activités menées par les habitants de mon quartier.
- Expliquer l'importance de ces activités pour le quartier.
- Expliquer les techniques de production utilisées dans mon quartier.
- Citer et expliquer les ressources naturelles de mon quartier.
- Expliquer les méthodes d'exploitation des ressources naturelles.
- Appliquer les méthodes de protection des ressources naturelles.

### 1- **Agriculture :**

L'**agriculture** est l'ensemble des activités concernant la **domestication des plantes** et des **animaux**, destinées à tirer de la terre des productions utiles à l'homme, notamment sur le plan alimentaire.

L'agriculture englobe des activités comme :

#### - **Elevage :**

L'homme vit aujourd'hui entouré de très nombreux animaux domestiques (vaches, moutons, chèvres, chameaux, chevaux, etc.).

#### - **Pêche :**

Elle se pratique sur les fleuves, cours d'eaux et les lacs.

#### - **Ressources naturelles :**

Superficies des terres, activités agricoles, productions, maraichage, cueillette, transhumance : circuits, cures salées, exploitation forestière, sous-sol, fréquentation des points d'eau, etc.

## **2- Artisanat :**

L'artisanat est riche et varié. De la cordonnerie à la bijouterie en passant par la broderie et la fabrication de portes décorées.

## **3- Tourisme :**

Le Tourisme est une activité économique qui met en valeur les vestiges du passé de la localité et attire de nombreux touristes.

## **4- Commerce :**

Il englobe les échanges commerciaux, les produits agricoles, les biens et services marchands.

## **5- Voies et moyens de communication :**

C'est l'ensemble des infrastructures physiques (routes, ponts, fleuves) et matérielles (voitures, cars, camions, bateaux, trains, avions), permettant la bonne circulation des personnes et de leurs biens.

### JE DOIS SAVOIR :

A l'aide du plan de mon quartier, des résultats de la visite de sites et des enquêtes :

- Reconnaître et citer les voies de communication utilisées dans mon quartier.
- Situer géographiquement les voies de communication de mon quartier.
- Citer les différents quartiers reliés au mien par des voies de communication.
- Reconnaître et citer les moyens de communication utilisés dans mon quartier.
- Expliquer l'importance de ces voies et moyens de communication pour les habitants.
- Utiliser les voies et moyens de communication pour voyager et informer.
- Entretien des rues et des routes de mon quartier.
- Faire le plan de mon quartier avec ses voies de communication.

## 6- Administration :

L'administration – Ensemble des **services** et **agents** chargés de la **gestion des affaires publiques**.

### JE DOIS SAVOIR :

A l'aide des résultats des enquêtes menées, de la liste des conseillers et notables de mon quartier :

- Expliquer l'organisation administrative de mon quartier.
- Expliquer le rôle des conseillers de quartier.
- Proposer un programme de développement de mon quartier.

## MA COMMUNE :

### I- **Situation, limites, étendue :**

### JE DOIS SAVOIR :

A l'aide de la carte de ma commune, de la carte du District, des résultats des enquêtes, des informations et du double décimètre :

- Déterminer la situation géographique de ma commune.
- Indiquer les limites de ma commune.
- Citer les communes qui limitent ma commune.
- Donner la superficie de ma commune.
- Citer les quartiers qui forment ma commune
- Faire la carte de ma commune avec ses limites.

## MON DISTRICT :

### I- Situation, limites, étendue, relief :

#### 1- Situation :

Le District de Bamako est situé à  $12^{\circ} 40'$  de latitude Nord,  $7^{\circ} 59'$  de longitude Ouest.



Il mesure  $22 \text{ km}$  du Nord au Sud et  $12 \text{ km}$  d'Est en Ouest, avec une superficie d'environ  $239 \text{ km}^2$ .

## JE DOIS SAVOIR :

A l'aide des informations, des images et des cartes du Mali, de la région de Koulikoro et du District de Bamako :

- Déterminer la situation géographique du District de Bamako.
- Indiquer les limites du District de Bamako.
- Donner la superficie du District de Bamako.
- Citer les différentes formes du relief du District de Bamako.
- Utiliser les matériaux du relief, pour la construction d'habitations.
- Faire la carte du District de Bamako avec ses limites et son relief.

### 1- Relief :



Le District de Bamako a un relief peu élevé. Une cuvette occupe et abrite le centre de la ville. Cette cuvette est entourée par des collines comme celles de Koulouba et du Point G au Nord, le Tienkoulou et la colline de Badalabougou au Sud.

## JE DOIS SAVOIR :

- J'indique la situation géographique du District de Bamako.
- Je cite les limites du District de Bamako.
- Je donne l'étendue et la superficie du District de Bamako.
- Je cite les formes du relief du District de Bamako.

### EXERCICE :

Définis les mots suivants : plaine, plateau, cuvette.

## II- Climat, végétation, hydrographie :



### **1- Climat :**

Par sa position géographique en latitude ( $12^{\circ}40'$ ), le District de Bamako a un climat soudano-sahélien, avec une saison sèche et une saison des pluies.

Les températures moyennes y varient entre  $16,5^{\circ}$  en saison froide et  $39,2^{\circ}$  en saison chaude. La température la plus élevée peut atteindre  $45-46^{\circ}\text{C}$ . la quantité moyenne de pluie atteint  $1\ 100\ \text{mm/an}$ .

### **2- Végétation :**

Le type de végétation le plus répandu autour du District de Bamako est la savane. Cette végétation est dégradée, réduite par le déboisement dû à la coupe abusive du bois.

Le parc botanique et le parc zoologique permettent de conserver des échantillons d'espèces végétales et animales du pays.

Les principales espèces végétales, autour du District de Bamako, sont : le néré, le karité, le baobab, etc.

### **3- Hydrographie :**

Le District de Bamako est traversé par plusieurs cours d'eau dont les plus importants sont : le fleuve Niger, les rivières Diafarananko, Woyo Wayanko, Farakoba, Sogoninko, Bankoni, etc. Ces cours d'eau sont généralement pollués.

## JE DOIS SAVOIR :

- Déterminer le type de climat du District de Bamako.
- Décrire les saisons du District de Bamako.
- Reconnaître le domaine climatique et les différents types de végétation à Bamako.
- Connaître les espèces végétales protégées et leur utilité.
- Expliquer les causes de l'insuffisance du bois de chauffe et du bois de construction à Bamako.
- Citer les cours d'eau du District de Bamako.
- Identifier les problèmes liés à l'utilisation des cours d'eau à Bamako.
- Reboiser les sites dégradés et curer les caniveaux.
- Faire la carte du District de Bamako avec sa végétation et ses cours d'eau.

### III- Division administrative :



(Carte division administrative du District de Bamako)

## 1- Division administrative de Bamako :

Bamako est un District divisé en **six** communes :

Commune I : 3 432 ha.

Commune IV : 3 768 ha.

Commune II : 1 621 ha.

Commune V : 3 953 ha.

Commune III : 2 325 ha.

Commune VI : 8 842 ha.

### JE DOIS SAVOIR :

- Connaître l'origine du District de Bamako.
- Citer les différentes communes du District de Bamako.
- Citer les différents quartiers de chaque commune du District de Bamako.
- Expliquer le rôle du conseil du District de Bamako.
- Expliquer le rôle du maire du District de Bamako.
- Expliquer le rôle du gouverneur du District de Bamako.
- Proposer un plan de développement du District de Bamako.
- Faire la carte administrative du District de Bamako.

## 2- Origine de la ville de Bamako :

La ville de Bamako s'est agrandie à partir de quartiers centraux de Bozola, Niaréla et Dravéla.

L'administration coloniale a transféré la capitale du Haut Sénégal-Niger (devenu Soudan Français **en 1920**), de Kayes à Bamako, **en 1908**.

Durant la période coloniale, le chef de ce canton résidait à Niaréla et le gouverneur à Koulouba. La ville de Bamako est devenue, **en 1955**, une commune de plein exercice dirigée par un maire. **En 1960**, Bamako devient la capitale de la République du Mali.

Dans le cadre de la **décentralisation**, Bamako devient un District composé de **six communes** : I, II, III, IV, V, VI.

Le District de Bamako est dirigé techniquement par un gouverneur. L'organisation politico-administrative est confiée à un maire du District élu par les maires des communes.

Le conseil du District prend les décisions relatives à l'organisation de la capitale. Un Bureau du District est chargé de la mise en œuvre des décisions prises par le conseil du District.

Chaque commune est dirigée par un maire élu par les conseillers municipaux.

#### **IV- Population, langues et religions :**

##### **1- Population :**

Bamako est une ville cosmopolite, c'est-à-dire que sa population est variée et diversifiée, avec environ (1million d'habitants).

Cette population venant de toutes les régions du Mali, est inégalement répartie entre les communes. Mais les quartiers périphériques regroupent la plupart des habitants.

La population a connu une évolution progressive :

- **1883-1945** : 800 habitants à 37 000 habitants, après le transfert de la capitale de Kayes à Bamako.
- **1945-1960** : 37 000 habitants à 120 000 habitants, après l'éclatement de la fédération du Mali.
- **1960-1968** : ralentissement de l'évolution, à cause des difficultés économiques.
- **1968-1987** : 800 000 habitants.
- **1998** : la population du District était d'environ 1 016 296 habitants dont 501 329 femmes. Le taux d'accroissement dépasse 4% par an. Les jeunes de 0 à 15 ans, représentent environ 30% de la population totale.

**Tableau. Répartition de la population par commune.**

<b>Communes</b>	<b>Hommes</b>	<b>Femmes</b>	<b>Total</b>
Commune I	99 544	95 537	195 081
Commune II	63 565	62 788	126 353
Commune III	49 618	50 135	99 753
Commune IV	94 196	92 004	186 200
Commune V	94 633	92 634	187 567
Commune VI	113 111	108 231	221 342
<b>District de Bamako</b>	<b>514 967</b>	<b>501 329</b>	<b>1 016 296</b>

**Tableau. Répartition de la population par groupes d'âge (1998)**

<b>Groupes d'âge</b>	<b>Hommes</b>	<b>Femmes</b>	<b>Total</b>
0 – 15 ans	196 534	200 375	396 909
16 – 54 ans	286 604	272 641	559 245
55 ans et plus	31 462	28 680	60 142

## **2- Langues :**

Les langues parlées dans le District de Bamako sont :

Bamanankan, malinké, khassonké, soninké, fulfuldé (peul), maure, songhoy (sonraï), dogosso (dogon), tamasheq, arabe, bozo, siénara (sénoufo), mamara (minianka), bobo, français, etc.

### 3- Religions :

Les religions pratiquées dans le District de Bamako sont : l'islam, le christianisme et l'animisme.

#### JE DOIS SAVOIR :

A l'aide des informations, des données démographiques du District de Bamako et de la pyramide des âges :

- Donner l'effectif de la population du District de Bamako.
- Donner le nombre d'habitants par sexe et par âge.
- Dégager les particularités de cette population.
- Participer à un recensement administratif ou démographique du District.
- Citer les principales langues parlées dans le District.
- Citer les différentes religions pratiquées dans le District.

### V- Economie du District :

L'économie du District de Bamako est une économie diversifiée. Elle comprend :



(Photo du grand marché de Bamako)

## 1- Agriculture :

Les zones de culture sont surtout les flancs de colline et les concessions rurales (Banankabougou, Sénou, Kalaban-Coura).

### - Arboriculture :

Le District de Bamako a produit **135 000 plants** d'arbres fruitiers et **285 000 plants** d'arbres forestiers en 2001. La forêt classée de Koulouba s'étend sur **2 010 ha**.

### - Fruits :

La production de fruits est insuffisante pour la consommation. En 2001, la production totale des fruits dans le District de Bamako a atteint **2 148 t**, sur une superficie de **126,5 ha**.

### - Cultures maraîchères :

La culture maraîchère est pratiquée, le long des cours d'eau (Niger, Woyo Wayanko, Sogoniniko) et de la voie ferée (Korofina, Djelibougou). Les principaux légumes sont : la salade, les choux, les laitues, les carottes, etc.

## 2- Elevage :

En 1999, les quantités suivantes d'animaux ont été élevés dans le District de Bamako : **12 854 bovins**, **17 178 ovins**, **3 752 caprins**, **297 équins** et environ **340 000 volailles**.



(Photo du marché de bétail de Bamako)

Le District de Bamako, dans sa périphérie, produit environ **27 000 t** de **miel** et **118 t** de **lait/an**, pour un besoin estimé à **2 550 t**.

En **2000**, environ **98 830 bovins**, **32 204 ovins** et **59 026 caprins** ont été abattus pour la consommation. Il existe un Institut de recherche à Sotuba pour l'amélioration des espèces animales.

### **3- Pêche :**

Elle est pratiquée dans les cours d'eau.

### **4- Ressources naturelles :**

**Tableau. Consommation de bois de chauffe et charbon (1995-1999)**

<b>Années</b>	<b>Bois de chauffe</b>	<b>Charbon de bois</b>
1978	159 000 t	305 100 t
1992	305 400 t	15 100 t

### **5- Industrie :**

La concentration des industries dans le District de Bamako est due à sa position géographique dans la partie centrale et à sa fonction de capitale.

Le District de Bamako compte plu de **75%** des unités industrielles du Mali. On remarque que les industries alimentaires, telles que les boulangeries et les confiseries (fabriques de bonbons), sont les plus nombreuses.

Il existe des industries chimiques, mécaniques, textiles, énergétiques, etc.



**(Photo de la zone industrielle de Bamako)**

La majeure partie des usines installées dans le District de Bamako entre 1960-1968 étaient des sociétés d'Etat. Ces sociétés ont été transformées en sociétés privées et d'autres usines privées ont été installées.

La presque totalité des usines du District est concentrée dans la zone industrielle (Commune II), non loin des quartiers d'habitation. Elles sont alimentées, en électricité et en eau, par la société Energie du Mali (EDM SA).

#### **6- Artisanat :**

L'artisanat se développe grâce à la Maison des artisans, aux nombreuses expositions d'objets d'arts et à l'Institut National des Arts (INA).



**(Photo de l'artisanat de Bamako)**

## 7- Tourisme :

Les grottes de Koulouba, les parcs botanique et zoologique, les nombreux monuments, le musée du District et le musée national sont les principaux lieux touristiques de Bamako.



(Photo du musée national de Bamako)

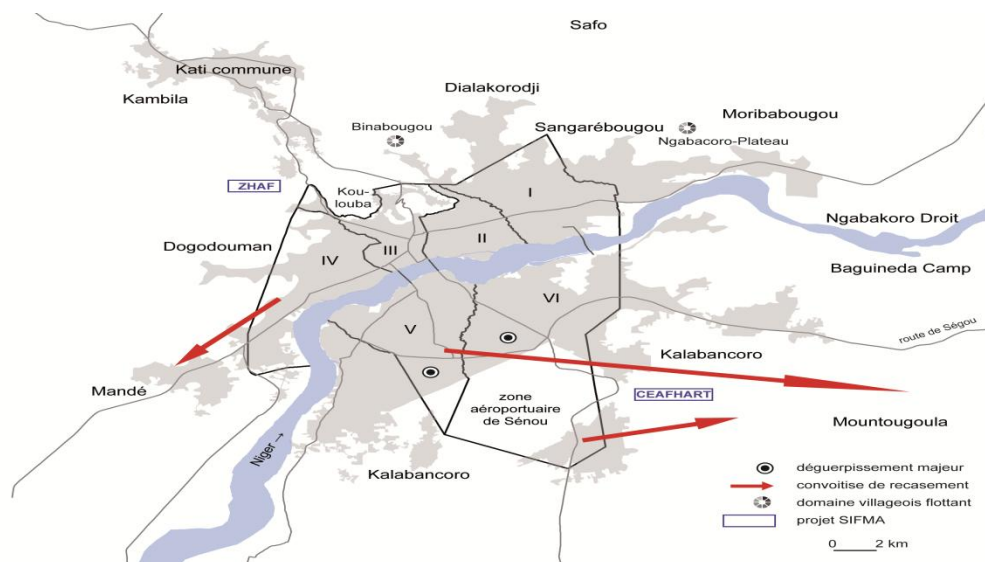
Les fresques de Koulouba rappellent le passé plus ou moins lointain du Mali. Il existe également des sites archéologiques à Koulouba, au Point G, à Magnambougou et à Woyo Wayanko.

Muso Kunda (Musée de la femme), la Maison des artisans et la Cathédrale de Bamako sont des lieux à visiter.

## JE DOIS SAVOIR

- Citer les produits agricoles du District de Bamako et leurs lieux de production.
- Evaluer les productions agricoles du District de Bamako.
- Citer les espèces animales élevées dans le District de Bamako.
- Localiser les zones d'élevage du District de Bamako.
- Evaluer le cheptel du District de Bamako.
- Déterminer avec les autorités du District, les zones d'élevage et de maraîchage.
- Décrire les méthodes de pêche dans le District.
- Identifier les ressources naturelles du District.
- Etablir un plan d'aménagement de l'espace urbain.

### VI- Voies et moyens de communication :



(Voies et moyens de communication du District de Bamako)

## 1- Les Voies de communication :

### - Réseau aérien :

L'aéroport de Bamako-Sénou assure le trafic national et international (5<sup>e</sup> rang dans la sous-région après Abidjan, Dakar, Niamey et Cotonou).

### - Réseau ferroviaire :

- Bamako-Dakar : 1 286 km.
- Bamako-Kayes : 598 km.
- Bamako-Koulikoro : 60 km (Aujourd'hui non praticable).

### • Réseau routier :

- Routes nationales bitumées : 1 644 km.
- Routes nationales améliorées : 1 454 km.

### - Réseau fluvial :

- Bamako-Kankan : 385 km (en période de crue).

## 2- Les Moyens de communication :

- Communication intérieure assurée par téléphone, fax, TV, Internet.
- Communication internationale assurée par radio, TV, téléphone, faxe, Internet.

### JE DOIS SAVOIR :

- Citer les voies et moyens de communication qui relient le District de Bamako aux régions du Mali et aux pays frontaliers.
- Faire la liste des moyens utilisés par les habitants du District de Bamako, pour se déplacer ou communiquer.
- Utiliser quelques moyens de communication (téléphone, fax, Internet).
- Expliquer l'importance des voies et moyens de communication du District.
- Faire la carte des voies de communication du District de Bamako.

## VII- Economie du District :

Depuis l'installation de ses premiers habitants, Bamako a été un centre commercial. Le troc y était souvent pratiqué.

De nos jours, il existe **deux** formes de commerce dans le District de Bamako : le **commerce informel** et le **commerce formel**.



**(Grand marché du District de Bamako)**

- **Le commerce informel** est surtout pratiqué par les marchands ambulants devant les

Boutiques, dans les marchés des quartiers. Ce sont les commerçants détaillants.

L'approvisionnement en denrées alimentaires, en produits de consommation courante se fait dans les boutiques.

- **Le commerce formel** (moderne) est pratiqué par les grandes sociétés ou entreprises privées

Appuyées par les nombreuses sociétés de transit (SDV, DELMAS, etc.), pour l'importation et l'exportation de marchandises.

Le District de Bamako importe surtout des produits agricoles, des fruits et légumes venant des autres régions du Mali, notamment Sikasso et Ségou, en plus de quelques produits industriels venant des usines de l'intérieur du pays et transportés par la route.

Ainsi, **75%** des sociétés commerciales du Mali sont dans le District de Bamako. Les produits d'échanges sont nombreux et variés.

### 1- Les Produits d'exportation :

Tissus, denrées alimentaires, fruits et légumes, etc.

### 2- Les Produits d'importation :

Véhicules, marchandises, matériaux de construction, carburant venant des pays voisins ou de l'étranger, produits alimentaires, tissus, médicaments, etc.

Les importations dépassant les exportations, la balance commerciale est déficitaire.

Activités	1963	1987	1988	1989
Importation	81.6	105.5	127.5	155.7
Exportation	26.1	19.9	29.4	33.2

### JE DOIS SAVOIR :

- Citer les produits d'importation et d'exportation du District de Bamako.
- Donner la quantité des produits importés et exportés.
- Indiquer les lieux de provenance des marchandises importées.
- Citer les moyens utilisés pour le transport des marchandises dans le District.
- Citer les principales sociétés de transit du District de Bamako.
- Localiser les zones de dépôt des marchandises d'importation et d'exportation dans le District de Bamako.
- Vérifier la quantité des produits commerciaux, notamment les denrées alimentaires, avant de les acheter.