### ****1. Villages/Cantons****

* **Nombre :** 5,2 millions (5 200 000)
* **Coût actuel :**  
  5 200 000×192 031 250=998 562 500 000 0005\,200\,000 \times 192\,031\,250 = 998\,562\,500\,000\,000 5200000×192031250=998562500000000 (998,56 trillions)
* **Montant MABAn canton :**  
  5 200 000×180 000 000=936 000 000 000 0005\,200\,000 \times 180\,000\,000 = 936\,000\,000\,000\,000 5200000×180000000=936000000000000 (936 trillions)
* **Cumul :** Aucun niveau précédent
  + Cumul = Coût actuel = **998,56 trillions**
* **Résultat :**
  + Coût actuel : **998,56 trillions**
  + Montant MABAn : **936 trillions**
  + Cumul : **998,56 trillions**

### ****2. Communes****

* **Nombre :** 1,3 million (1 300 000)
* **Coût actuel :**  
  1 300 000×192 031 250=249 640 625 000 0001\,300\,000 \times 192\,031\,250 = 249\,640\,625\,000\,000 1300000×192031250=249640625000000 (249,64 trillions)
* **Montant MABAn commune :** Montant MABAn canton + 1 300 000×180 000 000 1\,300\,000 \times 180\,000\,000 1300000×180000000
  + 936 000 000 000 000+(1 300 000×180 000 000)=936 000 000 000 000+234 000 000 000 000=1 170 000 000 000 000 936\,000\,000\,000\,000 + (1\,300\,000 \times 180\,000\,000) = 936\,000\,000\,000\,000 + 234\,000\,000\,000\,000 = 1\,170\,000\,000\,000\,000 936000000000000+(1300000×180000000)=936000000000000+234000000000000=1170000000000000 (1 170 trillions)
* **Cumul :** Coût actuel + Montant MABAn canton
  + 249 640 625 000 000+936 000 000 000 000=1 185 640 625 000 000 249\,640\,625\,000\,000 + 936\,000\,000\,000\,000 = 1\,185\,640\,625\,000\,000 249640625000000+936000000000000=1185640625000000 (1 185,64 trillions)
* **Résultat :**
  + Coût actuel : **249,64 trillions**
  + Montant MABAn : **1 170 trillions**
  + Cumul : **1 185,64 trillions**

### ****3. Districts****

* **Nombre :** 45 000
* **Coût actuel :**  
  45 000×192 031 250=8 641 406 250 00045\,000 \times 192\,031\,250 = 8\,641\,406\,250\,000 45000×192031250=8641406250000 (8,64 trillions)
* **Montant MABAn préfecture :** Montant MABAn commune + 45 000×180 000 000 45\,000 \times 180\,000\,000 45000×180000000
  + 1 170 000 000 000 000+(45 000×180 000 000)=1 170 000 000 000 000+8 100 000 000 000=1 178 100 000 000 000 1\,170\,000\,000\,000\,000 + (45\,000 \times 180\,000\,000) = 1\,170\,000\,000\,000\,000 + 8\,100\,000\,000\,000 = 1\,178\,100\,000\,000\,000 1170000000000000+(45000×180000000)=1170000000000000+8100000000000=1178100000000000 (1 178,1 trillions)
* **Cumul :** Coût actuel + Montant MABAn commune
  + 8 641 406 250 000+1 170 000 000 000 000=1 178 641 406 250 000 8\,641\,406\,250\,000 + 1\,170\,000\,000\,000\,000 = 1\,178\,641\,406\,250\,000 8641406250000+1170000000000000=1178641406250000 (1 178,64 trillions)
* **Résultat :**
  + Coût actuel : **8,64 trillions**
  + Montant MABAn : **1 178,1 trillions**
  + Cumul : **1 178,64 trillions**

### ****4. Régions/Provinces****

* **Nombre :** 7 500
* **Coût actuel :**  
  7 500×192 031 250=1 440 234 375 0007\,500 \times 192\,031\,250 = 1\,440\,234\,375\,000 7500×192031250=1440234375000 (1,44 trillions)
* **Montant MABAn régions :** Montant MABAn préfecture + 7 500×180 000 000 7\,500 \times 180\,000\,000 7500×180000000
  + 1 178 100 000 000 000+(7 500×180 000 000)=1 178 100 000 000 000+1 350 000 000 000=1 179 450 000 000 000 1\,178\,100\,000\,000\,000 + (7\,500 \times 180\,000\,000) = 1\,178\,100\,000\,000\,000 + 1\,350\,000\,000\,000 = 1\,179\,450\,000\,000\,000 1178100000000000+(7500×180000000)=1178100000000000+1350000000000=1179450000000000 (1 179,45 trillions)
* **Cumul :** Coût actuel + Montant MABAn préfecture
  + 1 440 234 375 000+1 178 100 000 000 000=1 179 540 234 375 000 1\,440\,234\,375\,000 + 1\,178\,100\,000\,000\,000 = 1\,179\,540\,234\,375\,000 1440234375000+1178100000000000=1179540234375000 (1 179,54 trillions)
* **Résultat :**
  + Coût actuel : **1,44 trillions**
  + Montant MABAn : **1 179,45 trillions**
  + Cumul : **1 179,54 trillions**

### ****5. Pays****

* **Nombre :** 197
* **Coût actuel :**  
  197×192 031 250=37 830 156 250197 \times 192\,031\,250 = 37\,830\,156\,250 197×192031250=37830156250 (37,83 milliards)
* **Montant MABAn pays :** Montant MABAn régions + 197×180 000 000 197 \times 180\,000\,000 197×180000000
  + 1 179 450 000 000 000+(197×180 000 000)=1 179 450 000 000 000+35 460 000 000=1 179 485 460 000 000 1\,179\,450\,000\,000\,000 + (197 \times 180\,000\,000) = 1\,179\,450\,000\,000\,000 + 35\,460\,000\,000 = 1\,179\,485\,460\,000\,000 1179450000000000+(197×180000000)=1179450000000000+35460000000=1179485460000000 (1 179,49 trillions)
* **Cumul :** Coût actuel + Montant MABAn régions
  + 37 830 156 250+1 179 450 000 000 000=1 179 487 830 156 250 37\,830\,156\,250 + 1\,179\,450\,000\,000\,000 = 1\,179\,487\,830\,156\,250 37830156250+1179450000000000=1179487830156250 (1 179,49 trillions)
* **Résultat :**
  + Coût actuel : **37,83 milliards**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 trillions**

### ****6. Zones Monétaires****

* **Nombre :** 22
* **Coût actuel :**  
  22×192 031 250=4 224 687 50022 \times 192\,031\,250 = 4\,224\,687\,500 22×192031250=4224687500 (4,22 milliards)
* **Montant MABAn zone :** Montant MABAn pays + 22×180 000 000 22 \times 180\,000\,000 22×180000000
  + 1 179 485 460 000 000+(22×180 000 000)=1 179 485 460 000 000+3 960 000 000=1 179 489 420 000 000 1\,179\,485\,460\,000\,000 + (22 \times 180\,000\,000) = 1\,179\,485\,460\,000\,000 + 3\,960\,000\,000 = 1\,179\,489\,420\,000\,000 1179485460000000+(22×180000000)=1179485460000000+3960000000=1179489420000000 (1 179,49 trillions)
* **Cumul :** Coût actuel + Montant MABAn pays
  + 4 224 687 500+1 179 485 460 000 000=1 179 489 684 687 500 4\,224\,687\,500 + 1\,179\,485\,460\,000\,000 = 1\,179\,489\,684\,687\,500 4224687500+1179485460000000=1179489684687500 (1 179,49 trillions)
* **Résultat :**
  + Coût actuel : **4,22 milliards**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 trillions**

### ****7. Continents****

* **Nombre :** 5
* **Coût actuel :**  
  5×192 031 250=960 156 2505 \times 192\,031\,250 = 960\,156\,250 5×192031250=960156250 (0,96 milliard)
* **Montant MABAn continents :** Montant MABAn zone + 5×180 000 000 5 \times 180\,000\,000 5×180000000
  + 1 179 489 420 000 000+(5×180 000 000)=1 179 489 420 000 000+900 000 000=1 179 490 320 000 000 1\,179\,489\,420\,000\,000 + (5 \times 180\,000\,000) = 1\,179\,489\,420\,000\,000 + 900\,000\,000 = 1\,179\,490\,320\,000\,000 1179489420000000+(5×180000000)=1179489420000000+900000000=1179490320000000 (1 179,49 trillions)
* **Cumul :** Coût actuel + Montant MABAn zone
  + 960 156 250+1 179 489 420 000 000=1 179 490 380 156 250 960\,156\,250 + 1\,179\,489\,420\,000\,000 = 1\,179\,490\,380\,156\,250 960156250+1179489420000000=1179490380156250 (1 179,49 trillions)
* **Résultat :**
  + Coût actuel : **0,96 milliard**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 trillions**

### ****8. Monde****

* **Nombre :** 1
* **Coût actuel :**  
  1×192 031 250=192 031 2501 \times 192\,031\,250 = 192\,031\,250 1×192031250=192031250 (0,19 milliard)
* **Montant MABAn monde :** Montant MABAn continents + 1×180 000 000 1 \times 180\,000\,000 1×180000000
  + 1 179 490 320 000 000+180 000 000=1 179 490 500 000 000 1\,179\,490\,320\,000\,000 + 180\,000\,000 = 1\,179\,490\,500\,000\,000 1179490320000000+180000000=1179490500000000 (1 179,49 trillions)
* **Cumul :** Coût actuel + Montant MABAn continents
  + 192 031 250+1 179 490 320 000 000=1 179 490 512 031 250 192\,031\,250 + 1\,179\,490\,320\,000\,000 = 1\,179\,490\,512\,031\,250 192031250+1179490320000000=1179490512031250 (1 179,49 trillions)
* **Résultat :**
  + Coût actuel : **0,19 milliard**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 trillions**
* **Vague 0 (initiale)** : Coût unitaire actuel = **192 031 250** , MABAn = **180 000 000**
* **1ère Promotion** :
  + Vague 1 : Coût unitaire actuel = **207 500 000**
  + Vague 2 : Coût unitaire actuel = **235 000 000**
  + Vague 3 : Coût unitaire actuel = **262 500 000**
* **2ème Promotion** :
  + Vague 1 : Coût unitaire actuel = **235 000 000**
  + Vague 2 : Coût unitaire actuel = **290 000 000**
  + Vague 3 : Coût unitaire actuel = **345 000 000**
* **Après promotions (coût réel)** : Coût unitaire actuel = **385 000 000**

Pour chaque vague, je vais calculer :

1. **Coût actuel** : Nombre × coût unitaire de la vague
2. **Montant MABAn** : Cumul du niveau précédent + (Nombre × 180 000 000)
3. **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn du niveau précédent

Le montant MABAn reste basé sur **180 000 000** et suit une logique cumulative indépendante des vagues de promotion. Voici les calculs pour chaque vague :

### ****1ère Promotion - Vague 1 (Coût unitaire actuel : 207 500 000)****

#### ****1. Villages/Cantons****

* **Nombre** : 5,2 millions (5 200 000)
* **Coût actuel** :  
  5 200 000×207 500 000=1 079 000 000 000 0005\,200\,000 \times 207\,500\,000 = 1\,079\,000\,000\,000\,000 5200000×207500000=1079000000000000(1 079 billions)
* **Montant MABAn canton** :  
  5 200 000×180 000 000=936 000 000 000 0005\,200\,000 \times 180\,000\,000 = 936\,000\,000\,000\,000 5200000×180000000=936000000000000(936 billions)
* **Cumul** : Aucun niveau précédent   
  Cumul = actuel Coût = 1 079 trillions
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **1 079 trillions**
  + Montant MABAn : **936 trillions**
  + Cumul : **1 079 billions**

#### ****2. Communes****

* **Nombre** : 1,3 million (1 300 000)
* **Coût actuel** :  
  1 300 000×207 500 000=269 750 000 000 0001\,300\,000 \times 207\,500\,000 = 269\,750\,000\,000\,000 1300000×207500000=269750000000000(269,75 billions)
* **Montant MABAn commune** : Montant MABAn canton +1 300 000×180 000 000 1\,300\,000 \times 180\,000\,000 1300000×180000000  
  936 000 000 000 000+(1 300 000×180 000 000)=936 000 000 000 000+234 000 000 000 000=1 170 000 000 000 000936\,000\,000\,000\,000 + (1\,300\,000 \times 180\,000\,000) = 936\,000\,000\,000\,000 + 234\,000\,000\,000\,000 = 1\,170\,000\,000\,000\,000 936000000000000+( 1300000×180000000 )=936000000000000+234000000000000=1170000000000000(1 170 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn canton  
  269 750 000 000 000+936 000 000 000 000=1 205 750 000 000 000269\,750\,000\,000\,000 + 936\,000\,000\,000\,000 = 1\,205\,750\,000\,000\,000 269750000000000+936000000000000=1205750000000000(1 205,75 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **269,75 trillions**
  + Montant MABAn : **1 170 trillions**
  + Cumul : **1 205,75 billions**

#### ****3. Districts****

* **Nombre** : 45 000
* **Coût actuel** :  
  45 000×207 500 000=9 337 500 000 00045\,000 \times 207\,500\,000 = 9\,337\,500\,000\,000 45000×207500000=9337500000000(9,34 billions)
* **Préfecture de Montant MABAn** : commune de Montant MABAn +45 000×180 000 000 45\,000 \times 180\,000\,000 45000×180000000  
  1 170 000 000 000 000+(45 000×180 000 000)=1 170 000 000 000 000+8 100 000 000 000=1 178 100 000 000 0001\,170\,000\,000\,000\,000 + (45\,000 \times 180\,000\,000) = 1\,170\,000\,000\,000\,000 + 8\,100\,000\,000\,000 = 1\,178\,100\,000\,000\,000 1170000000000000+( 45000×180000000 )=1170000000000000+8100000000000=1178100000000000(1 178,1 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn commune  
  9 337 500 000 000+1 170 000 000 000 000=1 179 337 500 000 0009\,337\,500\,000\,000 + 1\,170\,000\,000\,000\,000 = 1\,179\,337\,500\,000\,000 9337500000000+1170000000000000=1179337500000000(1 179,34 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **9,34 billions**
  + Montant MABAn : **1 178,1 billions**
  + Cumul : **1 179,34 billions**

#### ****4. Régions/Provinces****

* **Nombre** : 7 500
* **Coût actuel** :  
  7 500×207 500 000=1 556 250 000 0007\,500 \times 207\,500\,000 = 1\,556\,250\,000\,000 7500×207500000=1556250000000(1,56 billions)
* **Régions du Montant MABAn** : Préfecture du Montant MABAn +7 500×180 000 000 7\,500 \times 180\,000\,000 7500×180000000  
  1 178 100 000 000 000+(7 500×180 000 000)=1 178 100 000 000 000+1 350 000 000 000=1 179 450 000 000 0001\,178\,100\,000\,000\,000 + (7\,500 \times 180\,000\,000) = 1\,178\,100\,000\,000\,000 + 1\,350\,000\,000\,000 = 1\,179\,450\,000\,000\,000 1178100000000000+( 7500×180000000 )=1178100000000000+1350000000000=1179450000000000(1 179,45 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn préfecture  
  1 556 250 000 000+1 178 100 000 000 000=1 179 656 250 000 0001\,556\,250\,000\,000 + 1\,178\,100\,000\,000\,000 = 1\,179\,656\,250\,000\,000 1556250000000+1178100000000000=1179656250000000(1 179,66 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **1,56 billion**
  + Montant MABAn : **1 179,45 trillions**
  + Cumul : **1 179,66 billions**

#### ****5. Pays****

* **Nombre** : 197
* **Coût actuel** :  
  197×207 500 000=40 877 500 000197 \times 207\,500\,000 = 40\,877\,500\,000 197×207500000=40877500000(40,88 milliards)
* **Montant MABAn paye** : Montant MABAn régions +197×180 000 000 197 \times 180\,000\,000 197×180000000  
  1 179 450 000 000 000+(197×180 000 000)=1 179 450 000 000 000+35 460 000 000=1 179 485 460 000 0001\,179\,450\,000\,000\,000 + (197 \times 180\,000\,000) = 1\,179\,450\,000\,000\,000 + 35\,460\,000\,000 = 1\,179\,485\,460\,000\,000 1179450000000000+( 197×180000000 )=1179450000000000+35460000000=1179485460000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn régions  
  40 877 500 000+1 179 450 000 000 000=1 179 490 877 500 00040\,877\,500\,000 + 1\,179\,450\,000\,000\,000 = 1\,179\,490\,877\,500\,000 40877500000+1179450000000000=1179490877500000(1 179,49 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **40,88 milliards**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 billions**

#### ****6. Zones monétaires****

* **Nombre** : 22
* **Coût actuel** :  
  22×207 500 000=4 565 000 00022 \times 207\,500\,000 = 4\,565\,000\,000 22×207500000=4565000000(4,57 milliards)
* **Zone Montant MABAn** : Montant MABAn payant +22×180 000 000 22 \times 180\,000\,000 22×180000000  
  1 179 485 460 000 000+(22×180 000 000)=1 179 485 460 000 000+3 960 000 000=1 179 489 420 000 0001\,179\,485\,460\,000\,000 + (22 \times 180\,000\,000) = 1\,179\,485\,460\,000\,000 + 3\,960\,000\,000 = 1\,179\,489\,420\,000\,000 1179485460000000+( 22×180000000 )=1179485460000000+3960000000=1179489420000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn paie  
  4 565 000 000+1 179 485 460 000 000=1 179 489 965 000 0004\,565\,000\,000 + 1\,179\,485\,460\,000\,000 = 1\,179\,489\,965\,000\,000 4565000000+1179485460000000=1179489965000000(1 179,49 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **4,57 milliards**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 billions**

#### ****7. Continents****

* **Nombre** : 5
* **Coût actuel** :  
  5×207 500 000=1 037 500 0005 \times 207\,500\,000 = 1\,037\,500\,000 5×207500000=1037500000(1,04 milliard)
* **Continents Montant MABAn** : Zone Montant MABAn +5×180 000 000 5 \times 180\,000\,000 5×180000000  
  1 179 489 420 000 000+(5×180 000 000)=1 179 489 420 000 000+900 000 000=1 179 490 320 000 0001\,179\,489\,420\,000\,000 + (5 \times 180\,000\,000) = 1\,179\,489\,420\,000\,000 + 900\,000\,000 = 1\,179\,490\,320\,000\,000 1179489420000000+( 5×180000000 )=1179489420000000+900000000=1179490320000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant zone MABAn  
  1 037 500 000+1 179 489 420 000 000=1 179 490 457 500 0001\,037\,500\,000 + 1\,179\,489\,420\,000\,000 = 1\,179\,490\,457\,500\,000 1037500000+1179489420000000=1179490457500000(1 179,49 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **1,04 milliard**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 billions**

#### ****8. Monde****

* **Nombre** : 1
* **Coût actuel** :  
  1×207 500 000=207 500 0001 \times 207\,500\,000 = 207\,500\,000 1×207500000=207500000(0,21 milliard)
* **Montant MABAn monde** : Montant MABAn continents +1×180 000 000 1 \times 180\,000\,000 1×180000000  
  1 179 490 320 000 000+180 000 000=1 179 490 500 000 0001\,179\,490\,320\,000\,000 + 180\,000\,000 = 1\,179\,490\,500\,000\,000 1179490320000000+180000000=1179490500000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn continents  
  207 500 000+1 179 490 320 000 000=1 179 490 527 500 000207\,500\,000 + 1\,179\,490\,320\,000\,000 = 1\,179\,490\,527\,500\,000 207500000+1179490320000000=1179490527500000(1 179,49 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **0,21 milliard**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 billions**

### ****1ère Promotion - Vague 2 (Coût unitaire actuel : 235 000 000)****

#### ****1. Villages/Cantons****

* **Nombre** : 5,2 millions (5 200 000)
* **Coût actuel** :  
  5 200 000×235 000 000=1 222 000 000 000 0005\,200\,000 \times 235\,000\,000 = 1\,222\,000\,000\,000\,000 5200000×235000000=1222000000000000(1 222 milliards)
* **Montant MABAn canton** :  
  5 200 000×180 000 000=936 000 000 000 0005\,200\,000 \times 180\,000\,000 = 936\,000\,000\,000\,000 5200000×180000000=936000000000000(936 billions)
* **Cumul** : Aucun niveau précédent   
  Cumul = actuel Coût = 1 222 trillions
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **1 222 trillions**
  + Montant MABAn : **936 trillions**
  + Cumul : **1 222 billions**

#### ****2. Communes****

* **Nombre** : 1,3 million (1 300 000)
* **Coût actuel** :  
  1 300 000×235 000 000=305 500 000 000 0001\,300\,000 \times 235\,000\,000 = 305\,500\,000\,000\,000 1300000×235000000=305500000000000(305,5 billions)
* **Montant MABAn commune** : Montant MABAn canton +1 300 000×180 000 000 1\,300\,000 \times 180\,000\,000 1300000×180000000  
  936 000 000 000 000+234 000 000 000 000=1 170 000 000 000 000936\,000\,000\,000\,000 + 234\,000\,000\,000\,000 = 1\,170\,000\,000\,000\,000 936000000000000+234000000000000=1170000000000000(1 170 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn canton  
  305 500 000 000 000+936 000 000 000 000=1 241 500 000 000 000305\,500\,000\,000\,000 + 936\,000\,000\,000\,000 = 1\,241\,500\,000\,000\,000 305500000000000+936000000000000=1241500000000000(1 241,5 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **305,5 trillions**
  + Montant MABAn : **1 170 trillions**
  + Cumul : **1 241,5 billions**

#### ****3. Districts****

* **Nombre** : 45 000
* **Coût actuel** :  
  45 000×235 000 000=10 575 000 000 00045\,000 \times 235\,000\,000 = 10\,575\,000\,000\,000 45000×235000000=10575000000000(10,58 billions)
* **Préfecture de Montant MABAn** : commune de Montant MABAn +45 000×180 000 000 45\,000 \times 180\,000\,000 45000×180000000  
  1 170 000 000 000 000+8 100 000 000 000=1 178 100 000 000 0001\,170\,000\,000\,000\,000 + 8\,100\,000\,000\,000 = 1\,178\,100\,000\,000\,000 1170000000000000+8100000000000=1178100000000000(1 178,1 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn commune  
  10 575 000 000 000+1 170 000 000 000 000=1 178 575 000 000 00010\,575\,000\,000\,000 + 1\,170\,000\,000\,000\,000 = 1\,178\,575\,000\,000\,000 10575000000000+1170000000000000=1178575000000000(1 178,58 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **10,58 trillions**
  + Montant MABAn : **1 178,1 billions**
  + Cumul : **1 178,58 billions**

#### ****4. Régions/Provinces****

* **Nombre** : 7 500
* **Coût actuel** :  
  7 500×235 000 000=1 762 500 000 0007\,500 \times 235\,000\,000 = 1\,762\,500\,000\,000 7500×235000000=1762500000000(1,76 billions)
* **Régions du Montant MABAn** : Préfecture du Montant MABAn +7 500×180 000 000 7\,500 \times 180\,000\,000 7500×180000000  
  1 178 100 000 000 000+1 350 000 000 000=1 179 450 000 000 0001\,178\,100\,000\,000\,000 + 1\,350\,000\,000\,000 = 1\,179\,450\,000\,000\,000 1178100000000000+1350000000000=1179450000000000(1 179,45 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn préfecture  
  1 762 500 000 000+1 178 100 000 000 000=1 179 862 500 000 0001\,762\,500\,000\,000 + 1\,178\,100\,000\,000\,000 = 1\,179\,862\,500\,000\,000 1762500000000+1178100000000000=1179862500000000(1 179,86 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **1,76 billions**
  + Montant MABAn : **1 179,45 trillions**
  + Cumul : **1 179,86 billions**

#### ****5. Pays****

* **Nombre** : 197
* **Coût actuel** :  
  197×235 000 000=46 295 000 000197 \times 235\,000\,000 = 46\,295\,000\,000 197×235000000=46295000000(46,3 milliards)
* **Montant MABAn paye** : Montant MABAn régions +197×180 000 000 197 \times 180\,000\,000 197×180000000  
  1 179 450 000 000 000+35 460 000 000=1 179 485 460 000 0001\,179\,450\,000\,000\,000 + 35\,460\,000\,000 = 1\,179\,485\,460\,000\,000 1179450000000000+35460000000=1179485460000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn régions  
  46 295 000 000+1 179 450 000 000 000=1 179 496 295 000 00046\,295\,000\,000 + 1\,179\,450\,000\,000\,000 = 1\,179\,496\,295\,000\,000 46295000000+1179450000000000=1179496295000000(1 179,50 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **46,3 milliards**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,50 billions**

#### ****6. Zones monétaires****

* **Nombre** : 22
* **Coût actuel** :  
  22×235 000 000=5 170 000 00022 \times 235\,000\,000 = 5\,170\,000\,000 22×235000000=5170000000(5,17 milliards)
* **Zone Montant MABAn** : Montant MABAn payant +22×180 000 000 22 \times 180\,000\,000 22×180000000  
  1 179 485 460 000 000+3 960 000 000=1 179 489 420 000 0001\,179\,485\,460\,000\,000 + 3\,960\,000\,000 = 1\,179\,489\,420\,000\,000 1179485460000000+3960000000=1179489420000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn paie  
  5 170 000 000+1 179 485 460 000 000=1 179 490 630 000 0005\,170\,000\,000 + 1\,179\,485\,460\,000\,000 = 1\,179\,490\,630\,000\,000 5170000000+1179485460000000=1179490630000000(1 179,49 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **5,17 milliards**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 billions**

#### ****7. Continents****

* **Nombre** : 5
* **Coût actuel** :  
  5×235 000 000=1 175 000 0005 \times 235\,000\,000 = 1\,175\,000\,000 5×235000000=1175000000(1,18 milliard)
* **Continents Montant MABAn** : Zone Montant MABAn +5×180 000 000 5 \times 180\,000\,000 5×180000000  
  1 179 489 420 000 000+900 000 000=1 179 490 320 000 0001\,179\,489\,420\,000\,000 + 900\,000\,000 = 1\,179\,490\,320\,000\,000 1179489420000000+900000000=1179490320000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant zone MABAn  
  1 175 000 000+1 179 489 420 000 000=1 179 490 595 000 0001\,175\,000\,000 + 1\,179\,489\,420\,000\,000 = 1\,179\,490\,595\,000\,000 1175000000+1179489420000000=1179490595000000(1 179,49 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **1,18 milliard**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 billions**

#### ****8. Monde****

* **Nombre** : 1
* **Coût actuel** :  
  1×235 000 000=235 000 0001 \times 235\,000\,000 = 235\,000\,000 1×235000000=235000000(0,24 milliard)
* **Montant MABAn monde** : Montant MABAn continents +1×180 000 000 1 \times 180\,000\,000 1×180000000  
  1 179 490 320 000 000+180 000 000=1 179 490 500 000 0001\,179\,490\,320\,000\,000 + 180\,000\,000 = 1\,179\,490\,500\,000\,000 1179490320000000+180000000=1179490500000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn continents  
  235 000 000+1 179 490 320 000 000=1 179 490 555 000 000235\,000\,000 + 1\,179\,490\,320\,000\,000 = 1\,179\,490\,555\,000\,000 235000000+1179490320000000=1179490555000000(1 179,49 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **0,24 milliard**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 billions**

### ****1ère Promotion - Vague 3 (Coût unitaire actuel : 262 500 000)****

#### ****1. Villages/Cantons****

* **Nombre** : 5,2 millions (5 200 000)
* **Coût actuel** :  
  5 200 000×262 500 000=1 365 000 000 000 0005\,200\,000 \times 262\,500\,000 = 1\,365\,000\,000\,000\,000 5200000×262500000=1365000000000000(1 365 billions)
* **Montant MABAn canton** :  
  5 200 000×180 000 000=936 000 000 000 0005\,200\,000 \times 180\,000\,000 = 936\,000\,000\,000\,000 5200000×180000000=936000000000000(936 billions)
* **Cumul** : Aucun niveau précédent   
  Cumul = actuel Coût = 1 365 trillions
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **1 365 trillions**
  + Montant MABAn : **936 trillions**
  + Cumul : **1 365 billions**

#### ****2. Communes****

* **Nombre** : 1,3 million (1 300 000)
* **Coût actuel** :  
  1 300 000×262 500 000=341 250 000 000 0001\,300\,000 \times 262\,500\,000 = 341\,250\,000\,000\,000 1300000×262500000=341250000000000(341,25 billions)
* **Montant MABAn commune** : Montant MABAn canton +1 300 000×180 000 000 1\,300\,000 \times 180\,000\,000 1300000×180000000  
  936 000 000 000 000+234 000 000 000 000=1 170 000 000 000 000936\,000\,000\,000\,000 + 234\,000\,000\,000\,000 = 1\,170\,000\,000\,000\,000 936000000000000+234000000000000=1170000000000000(1 170 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn canton  
  341 250 000 000 000+936 000 000 000 000=1 277 250 000 000 000341\,250\,000\,000\,000 + 936\,000\,000\,000\,000 = 1\,277\,250\,000\,000\,000 341250000000000+936000000000000=1277250000000000(1 277,25 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **341,25 trillions**
  + Montant MABAn : **1 170 trillions**
  + Cumul : **1 277,25 billions**

#### ****3. Districts****

* **Nombre** : 45 000
* **Coût actuel** :  
  45 000×262 500 000=11 812 500 000 00045\,000 \times 262\,500\,000 = 11\,812\,500\,000\,000 45000×262500000=11812500000000(11,81 billions)
* **Préfecture de Montant MABAn** : commune de Montant MABAn +45 000×180 000 000 45\,000 \times 180\,000\,000 45000×180000000  
  1 170 000 000 000 000+8 100 000 000 000=1 178 100 000 000 0001\,170\,000\,000\,000\,000 + 8\,100\,000\,000\,000 = 1\,178\,100\,000\,000\,000 1170000000000000+8100000000000=1178100000000000(1 178,1 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn commune  
  11 812 500 000 000+1 170 000 000 000 000=1 178 812 500 000 00011\,812\,500\,000\,000 + 1\,170\,000\,000\,000\,000 = 1\,178\,812\,500\,000\,000 11812500000000+1170000000000000=1178812500000000(1 178,81 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **11,81 trillions**
  + Montant MABAn : **1 178,1 billions**
  + Cumul : **1 178,81 billions**

#### ****4. Régions/Provinces****

* **Nombre** : 7 500
* **Coût actuel** :  
  7 500×262 500 000=1 968 750 000 0007\,500 \times 262\,500\,000 = 1\,968\,750\,000\,000 7500×262500000=1968750000000(1,97 billions)
* **Régions du Montant MABAn** : Préfecture du Montant MABAn +7 500×180 000 000 7\,500 \times 180\,000\,000 7500×180000000  
  1 178 100 000 000 000+1 350 000 000 000=1 179 450 000 000 0001\,178\,100\,000\,000\,000 + 1\,350\,000\,000\,000 = 1\,179\,450\,000\,000\,000 1178100000000000+1350000000000=1179450000000000(1 179,45 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn préfecture  
  1 968 750 000 000+1 178 100 000 000 000=1 179 068 750 000 0001\,968\,750\,000\,000 + 1\,178\,100\,000\,000\,000 = 1\,179\,068\,750\,000\,000 1968750000000+1178100000000000=1179068750000000(1 179,07 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **1,97 billion**
  + Montant MABAn : **1 179,45 trillions**
  + Cumul : **1 179,07 billions**

#### ****5. Pays****

* **Nombre** : 197
* **Coût actuel** :  
  197×262 500 000=51 712 500 000197 \times 262\,500\,000 = 51\,712\,500\,000 197×262500000=51712500000(51,71 milliards)
* **Montant MABAn paye** : Montant MABAn régions +197×180 000 000 197 \times 180\,000\,000 197×180000000  
  1 179 450 000 000 000+35 460 000 000=1 179 485 460 000 0001\,179\,450\,000\,000\,000 + 35\,460\,000\,000 = 1\,179\,485\,460\,000\,000 1179450000000000+35460000000=1179485460000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn régions  
  51 712 500 000+1 179 450 000 000 000=1 179 501 712 500 00051\,712\,500\,000 + 1\,179\,450\,000\,000\,000 = 1\,179\,501\,712\,500\,000 51712500000+1179450000000000=1179501712500000(1 179,50 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **51,71 milliards**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,50 billions**

#### ****6. Zones monétaires****

* **Nombre** : 22
* **Coût actuel** :  
  22×262 500 000=5 775 000 00022 \times 262\,500\,000 = 5\,775\,000\,000 22×262500000=5775000000(5,78 milliards)
* **Zone Montant MABAn** : Montant MABAn payant +22×180 000 000 22 \times 180\,000\,000 22×180000000  
  1 179 485 460 000 000+3 960 000 000=1 179 489 420 000 0001\,179\,485\,460\,000\,000 + 3\,960\,000\,000 = 1\,179\,489\,420\,000\,000 1179485460000000+3960000000=1179489420000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn paie  
  5 775 000 000+1 179 485 460 000 000=1 179 491 235 000 0005\,775\,000\,000 + 1\,179\,485\,460\,000\,000 = 1\,179\,491\,235\,000\,000 5775000000+1179485460000000=1179491235000000(1 179,49 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **5,78 milliards**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 billions**

#### ****7. Continents****

* **Nombre** : 5
* **Coût actuel** :  
  5×262 500 000=1 312 500 0005 \times 262\,500\,000 = 1\,312\,500\,000 5×262500000=1312500000(1,31 milliard)
* **Continents Montant MABAn** : Zone Montant MABAn +5×180 000 000 5 \times 180\,000\,000 5×180000000  
  1 179 489 420 000 000+900 000 000=1 179 490 320 000 0001\,179\,489\,420\,000\,000 + 900\,000\,000 = 1\,179\,490\,320\,000\,000 1179489420000000+900000000=1179490320000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant zone MABAn  
  1 312 500 000+1 179 489 420 000 000=1 179 490 732 500 0001\,312\,500\,000 + 1\,179\,489\,420\,000\,000 = 1\,179\,490\,732\,500\,000 1312500000+1179489420000000=1179490732500000(1 179,49 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **1,31 milliard**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 billions**

#### ****8. Monde****

* **Nombre** : 1
* **Coût actuel** :  
  1×262 500 000=262 500 0001 \times 262\,500\,000 = 262\,500\,000 1×262500000=262500000(0,26 milliard)
* **Montant MABAn monde** : Montant MABAn continents +1×180 000 000 1 \times 180\,000\,000 1×180000000  
  1 179 490 320 000 000+180 000 000=1 179 490 500 000 0001\,179\,490\,320\,000\,000 + 180\,000\,000 = 1\,179\,490\,500\,000\,000 1179490320000000+180000000=1179490500000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn continents  
  262 500 000+1 179 490 320 000 000=1 179 490 582 500 000262\,500\,000 + 1\,179\,490\,320\,000\,000 = 1\,179\,490\,582\,500\,000 262500000+1179490320000000=1179490582500000(1 179,49 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **0,26 milliard**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 billions**

### ****2ème Promotion - Vague 1 (Coût unitaire actuel : 235 000 000)****

* Identique à **1ère Promotion - Vague 2** (voir ci-dessus).

### ****2ème Promotion - Vague 2 (Coût unitaire actuel : 290 000 000)****

#### ****1. Villages/Cantons****

* **Nombre** : 5,2 millions (5 200 000)
* **Coût actuel** :  
  5 200 000×290 000 000=1 508 000 000 000 0005\,200\,000 \times 290\,000\,000 = 1\,508\,000\,000\,000\,000 5200000×290000000=1508000000000000(1 508 milliards)
* **Montant MABAn canton** :  
  5 200 000×180 000 000=936 000 000 000 0005\,200\,000 \times 180\,000\,000 = 936\,000\,000\,000\,000 5200000×180000000=936000000000000(936 billions)
* **Cumul** : Aucun niveau précédent   
  Cumul = actuel Coût = 1 508 trillions
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **1 508 trillions**
  + Montant MABAn : **936 trillions**
  + Cumul : **1 508 billions**

#### ****2. Communes****

* **Nombre** : 1,3 million (1 300 000)
* **Coût actuel** :  
  1 300 000×290 000 000=377 000 000 000 0001\,300\,000 \times 290\,000\,000 = 377\,000\,000\,000\,000 1300000×290000000=377000000000000(377 billions)
* **Montant MABAn commune** : Montant MABAn canton +1 300 000×180 000 000 1\,300\,000 \times 180\,000\,000 1300000×180000000  
  936 000 000 000 000+234 000 000 000 000=1 170 000 000 000 000936\,000\,000\,000\,000 + 234\,000\,000\,000\,000 = 1\,170\,000\,000\,000\,000 936000000000000+234000000000000=1170000000000000(1 170 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn canton  
  377 000 000 000 000+936 000 000 000 000=1 313 000 000 000 000377\,000\,000\,000\,000 + 936\,000\,000\,000\,000 = 1\,313\,000\,000\,000\,000 377000000000000+936000000000000=1313000000000000(1 313 milliards)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **377 trillions**
  + Montant MABAn : **1 170 trillions**
  + Cumul : **1 313 billions**

#### ****3. Districts****

* **Nombre** : 45 000
* **Coût actuel** :  
  45 000×290 000 000=13 050 000 000 00045\,000 \times 290\,000\,000 = 13\,050\,000\,000\,000 45000×290000000=13050000000000(13,05 billions)
* **Préfecture de Montant MABAn** : commune de Montant MABAn +45 000×180 000 000 45\,000 \times 180\,000\,000 45000×180000000  
  1 170 000 000 000 000+8 100 000 000 000=1 178 100 000 000 0001\,170\,000\,000\,000\,000 + 8\,100\,000\,000\,000 = 1\,178\,100\,000\,000\,000 1170000000000000+8100000000000=1178100000000000(1 178,1 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn commune  
  13 050 000 000 000+1 170 000 000 000 000=1 183 050 000 000 00013\,050\,000\,000\,000 + 1\,170\,000\,000\,000\,000 = 1\,183\,050\,000\,000\,000 13050000000000+1170000000000000=1183050000000000(1 183,05 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **13,05 trillions**
  + Montant MABAn : **1 178,1 billions**
  + Cumul : **1 183,05 billions**

#### ****4. Régions/Provinces****

* **Nombre** : 7 500
* **Coût actuel** :  
  7 500×290 000 000=2 175 000 000 0007\,500 \times 290\,000\,000 = 2\,175\,000\,000\,000 7500×290000000=2175000000000(2,18 billions)
* **Régions du Montant MABAn** : Préfecture du Montant MABAn +7 500×180 000 000 7\,500 \times 180\,000\,000 7500×180000000  
  1 178 100 000 000 000+1 350 000 000 000=1 179 450 000 000 0001\,178\,100\,000\,000\,000 + 1\,350\,000\,000\,000 = 1\,179\,450\,000\,000\,000 1178100000000000+1350000000000=1179450000000000(1 179,45 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn préfecture  
  2 175 000 000 000+1 178 100 000 000 000=1 179 275 000 000 0002\,175\,000\,000\,000 + 1\,178\,100\,000\,000\,000 = 1\,179\,275\,000\,000\,000 2175000000000+1178100000000000=1179275000000000(1 179,28 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **2,18 billions**
  + Montant MABAn : **1 179,45 trillions**
  + Cumul : **1 179,28 billions**

#### ****5. Pays****

* **Nombre** : 197
* **Coût actuel** :  
  197×290 000 000=57 130 000 000197 \times 290\,000\,000 = 57\,130\,000\,000 197×290000000=57130000000(57,13 milliards)
* **Montant MABAn paye** : Montant MABAn régions +197×180 000 000 197 \times 180\,000\,000 197×180000000  
  1 179 450 000 000 000+35 460 000 000=1 179 485 460 000 0001\,179\,450\,000\,000\,000 + 35\,460\,000\,000 = 1\,179\,485\,460\,000\,000 1179450000000000+35460000000=1179485460000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn régions  
  57 130 000 000+1 179 450 000 000 000=1 179 507 130 000 00057\,130\,000\,000 + 1\,179\,450\,000\,000\,000 = 1\,179\,507\,130\,000\,000 57130000000+1179450000000000=1179507130000000(1 179,51 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **57,13 milliards**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,51 billions**

#### ****6. Zones monétaires****

* **Nombre** : 22
* **Coût actuel** :  
  22×290 000 000=6 380 000 00022 \times 290\,000\,000 = 6\,380\,000\,000 22×290000000=6380000000(6,38 milliards)
* **Zone Montant MABAn** : Montant MABAn payant +22×180 000 000 22 \times 180\,000\,000 22×180000000  
  1 179 485 460 000 000+3 960 000 000=1 179 489 420 000 0001\,179\,485\,460\,000\,000 + 3\,960\,000\,000 = 1\,179\,489\,420\,000\,000 1179485460000000+3960000000=1179489420000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn paie  
  6 380 000 000+1 179 485 460 000 000=1 179 491 840 000 0006\,380\,000\,000 + 1\,179\,485\,460\,000\,000 = 1\,179\,491\,840\,000\,000 6380000000+1179485460000000=1179491840000000(1 179,49 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **6,38 milliards**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 billions**

#### ****7. Continents****

* **Nombre** : 5
* **Coût actuel** :  
  5×290 000 000=1 450 000 0005 \times 290\,000\,000 = 1\,450\,000\,000 5×290000000=1450000000(1,45 milliard)
* **Continents Montant MABAn** : Zone Montant MABAn +5×180 000 000 5 \times 180\,000\,000 5×180000000  
  1 179 489 420 000 000+900 000 000=1 179 490 320 000 0001\,179\,489\,420\,000\,000 + 900\,000\,000 = 1\,179\,490\,320\,000\,000 1179489420000000+900000000=1179490320000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant zone MABAn  
  1 450 000 000+1 179 489 420 000 000=1 179 490 870 000 0001\,450\,000\,000 + 1\,179\,489\,420\,000\,000 = 1\,179\,490\,870\,000\,000 1450000000+1179489420000000=1179490870000000(1 179,49 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **1,45 milliard**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 billions**

#### ****8. Monde****

* **Nombre** : 1
* **Coût actuel** :  
  1×290 000 000=290 000 0001 \times 290\,000\,000 = 290\,000\,000 1×290000000=290000000(0,29 milliard)
* **Montant MABAn monde** : Montant MABAn continents +1×180 000 000 1 \times 180\,000\,000 1×180000000  
  1 179 490 320 000 000+180 000 000=1 179 490 500 000 0001\,179\,490\,320\,000\,000 + 180\,000\,000 = 1\,179\,490\,500\,000\,000 1179490320000000+180000000=1179490500000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn continents  
  290 000 000+1 179 490 320 000 000=1 179 490 610 000 000290\,000\,000 + 1\,179\,490\,320\,000\,000 = 1\,179\,490\,610\,000\,000 290000000+1179490320000000=1179490610000000(1 179,49 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **0,29 milliard**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 billions**

### ****2ème Promotion - Vague 3 (Coût unitaire actuel : 345 000 000)****

#### ****1. Villages/Cantons****

* **Nombre** : 5,2 millions (5 200 000)
* **Coût actuel** :  
  5 200 000×345 000 000=1 794 000 000 000 0005\,200\,000 \times 345\,000\,000 = 1\,794\,000\,000\,000\,000 5200000×345000000=1794000000000000(1 794 billions)
* **Montant MABAn canton** :  
  5 200 000×180 000 000=936 000 000 000 0005\,200\,000 \times 180\,000\,000 = 936\,000\,000\,000\,000 5200000×180000000=936000000000000(936 billions)
* **Cumul** : Aucun niveau précédent   
  Cumul = actuel Coût = 1 794 trillions
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **1 794 trillions**
  + Montant MABAn : **936 trillions**
  + Cumul : **1 794 billions**

#### ****2. Communes****

* **Nombre** : 1,3 million (1 300 000)
* **Coût actuel** :  
  1 300 000×345 000 000=448 500 000 000 0001\,300\,000 \times 345\,000\,000 = 448\,500\,000\,000\,000 1300000×345000000=448500000000000(448,5 billions)
* **Montant MABAn commune** : Montant MABAn canton +1 300 000×180 000 000 1\,300\,000 \times 180\,000\,000 1300000×180000000  
  936 000 000 000 000+234 000 000 000 000=1 170 000 000 000 000936\,000\,000\,000\,000 + 234\,000\,000\,000\,000 = 1\,170\,000\,000\,000\,000 936000000000000+234000000000000=1170000000000000(1 170 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn canton  
  448 500 000 000 000+936 000 000 000 000=1 384 500 000 000 000448\,500\,000\,000\,000 + 936\,000\,000\,000\,000 = 1\,384\,500\,000\,000\,000 448500000000000+936000000000000=1384500000000000(1 384,5 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **448,5 trillions**
  + Montant MABAn : **1 170 trillions**
  + Cumul : **1 384,5 billions**

#### ****3. Districts****

* **Nombre** : 45 000
* **Coût actuel** :  
  45 000×345 000 000=15 525 000 000 00045\,000 \times 345\,000\,000 = 15\,525\,000\,000\,000 45000×345000000=15525000000000(15,53 billions)
* **Préfecture de Montant MABAn** : commune de Montant MABAn +45 000×180 000 000 45\,000 \times 180\,000\,000 45000×180000000  
  1 170 000 000 000 000+8 100 000 000 000=1 178 100 000 000 0001\,170\,000\,000\,000\,000 + 8\,100\,000\,000\,000 = 1\,178\,100\,000\,000\,000 1170000000000000+8100000000000=1178100000000000(1 178,1 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn commune  
  15 525 000 000 000+1 170 000 000 000 000=1 185 525 000 000 00015\,525\,000\,000\,000 + 1\,170\,000\,000\,000\,000 = 1\,185\,525\,000\,000\,000 15525000000000+1170000000000000=1185525000000000(1 185,53 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **15,53 trillions**
  + Montant MABAn : **1 178,1 billions**
  + Cumul : **1 185,53 billions**

#### ****4. Régions/Provinces****

* **Nombre** : 7 500
* **Coût actuel** :  
  7 500×345 000 000=2 587 500 000 0007\,500 \times 345\,000\,000 = 2\,587\,500\,000\,000 7500×345000000=2587500000000(2,59 billions)
* **Régions du Montant MABAn** : Préfecture du Montant MABAn +7 500×180 000 000 7\,500 \times 180\,000\,000 7500×180000000  
  1 178 100 000 000 000+1 350 000 000 000=1 179 450 000 000 0001\,178\,100\,000\,000\,000 + 1\,350\,000\,000\,000 = 1\,179\,450\,000\,000\,000 1178100000000000+1350000000000=1179450000000000(1 179,45 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn préfecture  
  2 587 500 000 000+1 178 100 000 000 000=1 179 687 500 000 0002\,587\,500\,000\,000 + 1\,178\,100\,000\,000\,000 = 1\,179\,687\,500\,000\,000 2587500000000+1178100000000000=1179687500000000(1 179,69 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **2,59 billions**
  + Montant MABAn : **1 179,45 trillions**
  + Cumul : **1 179,69 billions**

#### ****5. Pays****

* **Nombre** : 197
* **Coût actuel** :  
  197×345 000 000=67 965 000 000197 \times 345\,000\,000 = 67\,965\,000\,000 197×345000000=67965000000(67,97 milliards)
* **Montant MABAn paye** : Montant MABAn régions +197×180 000 000 197 \times 180\,000\,000 197×180000000  
  1 179 450 000 000 000+35 460 000 000=1 179 485 460 000 0001\,179\,450\,000\,000\,000 + 35\,460\,000\,000 = 1\,179\,485\,460\,000\,000 1179450000000000+35460000000=1179485460000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn régions  
  67 965 000 000+1 179 450 000 000 000=1 179 517 965 000 00067\,965\,000\,000 + 1\,179\,450\,000\,000\,000 = 1\,179\,517\,965\,000\,000 67965000000+1179450000000000=1179517965000000(1 179,52 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **67,97 milliards**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,52 billions**

#### ****6. Zones monétaires****

* **Nombre** : 22
* **Coût actuel** :  
  22×345 000 000=7 590 000 00022 \times 345\,000\,000 = 7\,590\,000\,000 22×345000000=7590000000(7,59 milliards)
* **Zone Montant MABAn** : Montant MABAn payant +22×180 000 000 22 \times 180\,000\,000 22×180000000  
  1 179 485 460 000 000+3 960 000 000=1 179 489 420 000 0001\,179\,485\,460\,000\,000 + 3\,960\,000\,000 = 1\,179\,489\,420\,000\,000 1179485460000000+3960000000=1179489420000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn paie  
  7 590 000 000+1 179 485 460 000 000=1 179 493 050 000 0007\,590\,000\,000 + 1\,179\,485\,460\,000\,000 = 1\,179\,493\,050\,000\,000 7590000000+1179485460000000=1179493050000000(1 179,49 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **7,59 milliards**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 billions**

#### ****7. Continents****

* **Nombre** : 5
* **Coût actuel** :  
  5×345 000 000=1 725 000 0005 \times 345\,000\,000 = 1\,725\,000\,000 5×345000000=1725000000(1,73 milliard)
* **Continents Montant MABAn** : Zone Montant MABAn +5×180 000 000 5 \times 180\,000\,000 5×180000000  
  1 179 489 420 000 000+900 000 000=1 179 490 320 000 0001\,179\,489\,420\,000\,000 + 900\,000\,000 = 1\,179\,490\,320\,000\,000 1179489420000000+900000000=1179490320000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant zone MABAn  
  1 725 000 000+1 179 489 420 000 000=1 179 491 145 000 0001\,725\,000\,000 + 1\,179\,489\,420\,000\,000 = 1\,179\,491\,145\,000\,000 1725000000+1179489420000000=1179491145000000(1 179,49 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **1,73 milliard**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 billions**

#### ****8. Monde****

* **Nombre** : 1
* **Coût actuel** :  
  1×345 000 000=345 000 0001 \times 345\,000\,000 = 345\,000\,000 1×345000000=345000000(0,35 milliard)
* **Montant MABAn monde** : Montant MABAn continents +1×180 000 000 1 \times 180\,000\,000 1×180000000  
  1 179 490 320 000 000+180 000 000=1 179 490 500 000 0001\,179\,490\,320\,000\,000 + 180\,000\,000 = 1\,179\,490\,500\,000\,000 1179490320000000+180000000=1179490500000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn continents  
  345 000 000+1 179 490 320 000 000=1 179 490 665 000 000345\,000\,000 + 1\,179\,490\,320\,000\,000 = 1\,179\,490\,665\,000\,000 345000000+1179490320000000=1179490665000000(1 179,49 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **0,35 milliard**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 billions**

### ****Après promotions (Coût unitaire actuel : 385 000 000)****

#### ****1. Villages/Cantons****

* **Nombre** : 5,2 millions (5 200 000)
* **Coût actuel** :  
  5 200 000×385 000 000=2 002 000 000 000 0005\,200\,000 \times 385\,000\,000 = 2\,002\,000\,000\,000\,000 5200000×385000000=2002000000000000(2 002 milliards)
* **Montant MABAn canton** :  
  5 200 000×180 000 000=936 000 000 000 0005\,200\,000 \times 180\,000\,000 = 936\,000\,000\,000\,000 5200000×180000000=936000000000000(936 billions)
* **Cumul** : Aucun niveau précédent   
  Cumul = actuel Coût = 2 002 trillions
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **2 002 trillions**
  + Montant MABAn : **936 trillions**
  + Cumul : **2 002 billions**

#### ****2. Communes****

* **Nombre** : 1,3 million (1 300 000)
* **Coût actuel** :  
  1 300 000×385 000 000=500 500 000 000 0001\,300\,000 \times 385\,000\,000 = 500\,500\,000\,000\,000 1300000×385000000=500500000000000(500,5 billions)
* **Montant MABAn commune** : Montant MABAn canton +1 300 000×180 000 000 1\,300\,000 \times 180\,000\,000 1300000×180000000  
  936 000 000 000 000+234 000 000 000 000=1 170 000 000 000 000936\,000\,000\,000\,000 + 234\,000\,000\,000\,000 = 1\,170\,000\,000\,000\,000 936000000000000+234000000000000=1170000000000000(1 170 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn canton  
  500 500 000 000 000+936 000 000 000 000=1 436 500 000 000 000500\,500\,000\,000\,000 + 936\,000\,000\,000\,000 = 1\,436\,500\,000\,000\,000 500500000000000+936000000000000=1436500000000000(1 436,5 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **500,5 trillions**
  + Montant MABAn : **1 170 trillions**
  + Cumul : **1 436,5 billions**

#### ****3. Districts****

* **Nombre** : 45 000
* **Coût actuel** :  
  45 000×385 000 000=17 325 000 000 00045\,000 \times 385\,000\,000 = 17\,325\,000\,000\,000 45000×385000000=17325000000000(17,33 billions)
* **Préfecture de Montant MABAn** : commune de Montant MABAn +45 000×180 000 000 45\,000 \times 180\,000\,000 45000×180000000  
  1 170 000 000 000 000+8 100 000 000 000=1 178 100 000 000 0001\,170\,000\,000\,000\,000 + 8\,100\,000\,000\,000 = 1\,178\,100\,000\,000\,000 1170000000000000+8100000000000=1178100000000000(1 178,1 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn commune  
  17 325 000 000 000+1 170 000 000 000 000=1 187 325 000 000 00017\,325\,000\,000\,000 + 1\,170\,000\,000\,000\,000 = 1\,187\,325\,000\,000\,000 17325000000000+1170000000000000=1187325000000000(1 187,33 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **17,33 trillions**
  + Montant MABAn : **1 178,1 billions**
  + Cumul : **1 187,33 billions**

#### ****4. Régions/Provinces****

* **Nombre** : 7 500
* **Coût actuel** :  
  7 500×385 000 000=2 887 500 000 0007\,500 \times 385\,000\,000 = 2\,887\,500\,000\,000 7500×385000000=2887500000000(2,89 billions)
* **Régions du Montant MABAn** : Préfecture du Montant MABAn +7 500×180 000 000 7\,500 \times 180\,000\,000 7500×180000000  
  1 178 100 000 000 000+1 350 000 000 000=1 179 450 000 000 0001\,178\,100\,000\,000\,000 + 1\,350\,000\,000\,000 = 1\,179\,450\,000\,000\,000 1178100000000000+1350000000000=1179450000000000(1 179,45 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn préfecture  
  2 887 500 000 000+1 178 100 000 000 000=1 179 987 500 000 0002\,887\,500\,000\,000 + 1\,178\,100\,000\,000\,000 = 1\,179\,987\,500\,000\,000 2887500000000+1178100000000000=1179987500000000(1 179,99 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **2,89 billions**
  + Montant MABAn : **1 179,45 trillions**
  + Cumul : **1 179,99 billions**

#### ****5. Pays****

* **Nombre** : 197
* **Coût actuel** :  
  197×385 000 000=75 845 000 000197 \times 385\,000\,000 = 75\,845\,000\,000 197×385000000=75845000000(75,85 milliards)
* **Montant MABAn paye** : Montant MABAn régions +197×180 000 000 197 \times 180\,000\,000 197×180000000  
  1 179 450 000 000 000+35 460 000 000=1 179 485 460 000 0001\,179\,450\,000\,000\,000 + 35\,460\,000\,000 = 1\,179\,485\,460\,000\,000 1179450000000000+35460000000=1179485460000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn régions  
  75 845 000 000+1 179 450 000 000 000=1 179 525 845 000 00075\,845\,000\,000 + 1\,179\,450\,000\,000\,000 = 1\,179\,525\,845\,000\,000 75845000000+1179450000000000=1179525845000000(1 179,53 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **75,85 milliards**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,53 billions**

#### ****6. Zones monétaires****

* **Nombre** : 22
* **Coût actuel** :  
  22×385 000 000=8 470 000 00022 \times 385\,000\,000 = 8\,470\,000\,000 22×385000000=8470000000(8,47 milliards)
* **Zone Montant MABAn** : Montant MABAn payant +22×180 000 000 22 \times 180\,000\,000 22×180000000  
  1 179 485 460 000 000+3 960 000 000=1 179 489 420 000 0001\,179\,485\,460\,000\,000 + 3\,960\,000\,000 = 1\,179\,489\,420\,000\,000 1179485460000000+3960000000=1179489420000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn paie  
  8 470 000 000+1 179 485 460 000 000=1 179 493 930 000 0008\,470\,000\,000 + 1\,179\,485\,460\,000\,000 = 1\,179\,493\,930\,000\,000 8470000000+1179485460000000=1179493930000000(1 179,49 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **8,47 milliards**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 billions**

#### ****7. Continents****

* **Nombre** : 5
* **Coût actuel** :  
  5×385 000 000=1925000000(1,93 milliard)
* **Continents Montant MABAn** : Zone Montant MABAn +5×180 000 000   
  1 179 489 420 000 000+900 000 000=1179490320000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant zone MABAn  
  1 925 000 000+1 179 489 420 000 000=1179491345000000(1 179,49 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **1,93 milliard**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 billions**

#### ****8. Monde****

* **Nombre** : 1
* **Coût actuel** :  
  1×385 000 000=385 000 0001 =385000000(0,39 milliard)
* **Montant MABAn monde** : Montant MABAn continents +1×180 000 000 1 179 490 320 000 000+180 000 000=1179490500000000(1 179,49 billions)
* **Cumul** : Coût actuel + Montant MABAn continents  
  385 000 000+1 179 490 320 000 000=1179490705000000(1 179,49 billions)
* **Résultat** :
  + Coût actuel : **0,39 milliard**
  + Montant MABAn : **1 179,49 trillions**
  + Cumul : **1 179,49 billions**

**RESUME DES FORMULES ESSENTIELLES**

**1. Coût Actuel** : Coût actuel =Nombre× Coût unitaire de la vague

**2. Montant MABAn** : MABAn=MABAn niveau précédent+(Nombre×180 000 000)

**3. Coût Total** : Coût Total = Coût actuel + MABAn niveau précédent

**TABLEAU RECAPITULATIF**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Nombre** | **Vague 0 (192,03M)** | **1ère Promo V1 (207,5M)** | **1ère Promo V2 (235M)** | **1ère Promo V3 (262,5M)** | **2ème Promo V2 (290M)** | **2ème Promo V3 (345M)** | **Final (385M)** | **Montant MABAn** |
| **Villages/Cantons** | 5 200 000 | 998,56 T | 1 079 T | 1 222 T | 1 365 T | 1 508 T | 1 794 T | 2 002 T | 936 T |
| **Communes** | 1 300 000 | 249,64 T | 269,75 T | 305,5 T | 341,25 T | 377 T | 448,5 T | 500,5 T | 1 170 T |
| **Districts** | 45 000 | 8,64 T | 9,34 T | 10,58 T | 11,81 T | 13,05 T | 15,53 T | 17,33 T | 1 178,1 T |
| **Régions/Provinces** | 7 500 | 1,44 T | 1,56 T | 1,76 T | 1,97 T | 2,18 T | 2,59 T | 2,89 T | 1 179,45 T |
| **Pays** | 197 | 37,83 B | 40,88 B | 46,3 B | 51,71 B | 57,13 B | 67,97 B | 75,85 B | 1 179,49 T |
| **Zones Monétaires** | 22 | 4,22 B | 4,57 B | 5,17 B | 5,78 B | 6,38 B | 7,59 B | 8,47 B | 1 179,49 T |
| **Continents** | 5 | 0,96 B | 1,04 B | 1,18 B | 1,31 B | 1,45 B | 1,73 B | 1,93 B | 1 179,49 T |
| **Monde** | 1 | 0,19 B | 0,21 B | 0,24 B | 0,26 B | 0,29 B | 0,35 B | 0,39 B | 1 179,49 T |

### ****Légende****

* **Unités** :
  + **T** = Milliards (1 000 000 000 000)
  + **B** = Milliards (1 000 000 000)
* **Vagues** :
  + **Vague 0** : 192 031 250 (initiale)
  + **1P V1** : 207 500 000 (1ère Promotion, Vague 1)
  + **1P V2 / 2P V1** : 235 000 000 (1ère Promo V2 et 2ème Promo V1, identiques)
  + **1P V3** : 262 500 000 (1ère Promotion, Vague 3)
  + **2P V2** : 290 000 000 (2ème Promotion, Vague 2)
  + **2P V3** : 345 000 000 (2ème Promotion, Vague 3)
  + **Final** : 385 000 000 (cout réel après promotions)
* **Montant MABAn** : Calculé avec un coût unitaire fixe de 180 000 000, cumulé par niveau.

### ****Observations****

* Les coûts augmentent progressivement de **Vague 0** à **Final**, reflétant la hausse des coûts unitaires.
* Le **Montant MABAn** reste stable pour chaque niveau, car il est indépendant des promotions et basé sur un coût fixe de 180M.
* Les niveaux avec un grand nombre d'unités (Villages/Cantons, Communes) dominent en termes de coûts totaux.