

TD1 – Eco durable et numérique : PIB, Niveau de vie, Croissance économique, IDH et Economie souterraine :

A – Les chiffres du PIB, du niveau de vie, de la croissance économique et de l'IDH :

1 – Que signifie : PIB « **nominal** » ?

Le PIB nominale c'est le PIB qui ne prend pas en compte l'inflation .

$$= ((VA-VD) / VA) * 100$$

2 – Que signifie : PIB « **en volume** » ?









Le PIB en volume est le PIB réelle. Il prend en compte l'inflation.

3 - Que signifie : PIB « **en Parité du Pouvoir d'Achat ou en PPA** » ?

Le PIB en PPA est le PIB par habitant d'un pays qui prend en compte le cout de la vie de ce pays.

4 – Commentez le classement **mondial** des pays en PIB **nominal** (les premiers, la France et les derniers)





Rang	Pays ou territoire	PIB (en milliards de dollars /an)
1	 États-Unis	20 494,05
2	 Chine ^{note 2}	13 407,40
3	 Japon	4 971,93
4	 Allemagne	4 000,39
5	 Royaume-Uni	2 828,64
6	 France	2 775,25
7	 Inde	2 716,75
8	 Italie	2 072,20

203	 Tonga	0,428
204	 Sao Tomé-et-Principe	0,393
205	 Micronésie	0,336
206	 Palaos	0,290
207	 Îles Marshall	0,204
208	 Kiribati	0,186
209	 Nauru	0,114
210	 Tuvalu	0,0397

Dans le classement mondial des PIB nominal, on peut remarquer que les Etats-Unis sont loin devant avec un PIB de 20 494,05 milliards de dollar/an contre 13 407,05 pour la Chine qui est deuxième. La France elle se place en 6^{ème} position avec un PIB de 2775,25 suivis de très près par l'Inde avec 2716,75. Les derniers sont le Nauru avec un PIB de 0,114 et le Tuvalu avec 0,0397 qui est le seul PIB en dessous de 0,1. On peut remarquer l'écart énorme qu'il y a entre les premiers et les derniers.

5 - Commentez le classement mondial du PIB en **Parité du Pouvoir d'Achat** (PPA)

Rang	Pays ou territoire	PIB (en milliards de dollars internationaux)
1	 Chine ^{note 1}	25 270,07
2	 États-Unis	20 494,05
3	 Inde	10 505,29
4	 Japon	5 594,45
5	 Allemagne	4 356,35
6	 Russie	4 213,40
7	 Indonésie	3 494,74
8	 Brésil	3 365,34
9	 Royaume-Uni	3 037,79
10	 France	2 962,80

189	 Micronésie	0,356
190	 Palaos	0,276
191	 Kiribati	0,240
192	 Îles Marshall	0,207
193	 Nauru	0,159
194	 Tuvalu	0,0440

Sur ce tableau on peut remarquer que la Chine est passé au dessus des Etats-Unis, on peut en déduire que le cout de la vie est plus bas en Chine qu'aux Etats-Unis. La France elle est passé 10^{ème} alors que l'Inde qui le suivait de près en terme de PIB nominale est passé 4^{ème}. Donc le cout de la vie en France est plus cher qu'en Inde. On peut aussi remarquer que les derniers en terme de PIB nominale reste les derniers en terme de PIB en PPA.

6 - Commentez le classement mondial du **niveau de vie** nominal= PIB/Habitant

Rang	Pays ou territoire	PIB par habitant (en dollars)
1	 Luxembourg	114 234
2	 Macao	86 417
3	 Suisse	82 412
4	 Norvège	79 733
5	 Irlande	76 099
6	 Islande	74 278
7	 Qatar	70 288
8	 Singapour	64 041
9	 États-Unis	62 606
10	 Danemark	60 692

18	 Allemagne	48 264
19	 Belgique	46 724
20	 Canada	46 261
21	 France	42 878
22	 Royaume-Uni	42 558
71	 Mexique	9 807
72	 Chine	9 608
73	 Turquie	9 346

147	 Nigeria	2 049
148	 Inde	2 036
149	 Kenya	1 857
188	 Mozambique	493
189	 Madagascar	471
190	 République centrafricaine	448
191	 Malawi	367
192	 Somalie	348
193	 Burundi	310
194	 Soudan du Sud	246

Ce tableau est complètement différent, on retrouve le Luxembourg qui est loin devant avec 114 234 dollar/an/habitant et la Chine est loin derrière avec 7 245 dollar/an/habitant. Le PIB par habitant du Luxembourg est plus de 16 fois supérieur à celui de la Chine. La France est à la 21 place avec 42 878 dollar/an/habitant alors que l'Inde est à la 148^{ème} place avec 2 036 dollar/an/habitant. Ce qui veut dire qu'au final, même si l'Inde a quasiment le même PIB Nominale que la France, un habitant de la France est bien plus riche qu'un habitant de l'Inde en terme de valeur nominale. On peut remarquer que les derniers ont changés, cela veut dire que même si un pays est le plus pauvre, ces habitants ne sont pas les plus pauvres en terme de valeur nominale.

7 - Commentez le classement mondial du niveau de vie en PPA

Rang	Pays ou territoire	PIB par habitant (en dollars internationaux)
1	 Qatar	124 927
2	 Macao	114 430
3	 Luxembourg	109 192
4	 Singapour	90 531
5	 Brunei	76 743
6	 Irlande	72 632
7	 Norvège	70 590
8	 Koweït	69 669
9	 Émirats arabes unis	68 245
10	 Suisse	61 360
11	 Hong Kong	61 016
12	 Saint-Marin	60 359
13	 États-Unis	59 495
28	 Royaume-Uni	43 620
29	 France	43 551
30	 Japon	42 659
125	 Laos	7 367
126	 Inde	5 174
127	 Ouzbékistan	6 990
186	 Mozambique	1 266
187	 Malawi	1 172
188	 Niger	1 153
189	 Liberia	867
190	 Burundi	808
191	 République démocratique du Congo	785
192	 République centrafricaine	681

Le niveau de vie en PPA est le PIB par habitant en fonctions du cout de la vie du pays. On remarque que le Qatar à pris la place du Luxembourg avec un niveau de vie PPA de 124 927 dollars internationaux. Cela signifie, qu'au final, un qatari vivant au Qatar est un des habitants les plus riches du monde.

8 - Commentez brièvement le tableau de l'évolution du PIB en France de 1949 à aujourd'hui

9 - Commentez le graphique représentant les périodes de croissance, de récession (ralentissement de la croissance) et de régression économique (taux de croissance négatif) en France

10 – Rappelez la **définition** ainsi que le **calcul** de l'IDH

11 – Commentez le classement mondial des pays selon leur **IDH** (les premiers, la France et les derniers).

B – Les chiffres de l'économie souterraine en Europe :

1 – Commentez brièvement Les chiffres de l'économie souterraine des principaux pays de l'U.E

2 – Résumez brièvement l'article traitant du redressement fiscal de 80.000 euros d'un trafiquant de drogue en France.

3 – La France ne faisait que des redressements pour travail au noir et pour fraude fiscale (les activités productives licites non-déclarées et dissimulées). **Pourquoi la France s'aligne-t-elle désormais sur la Belgique, l'Espagne, etc** pour le redressement de certaines activités productives illicites tel que le trafic de stupéfiant ?