

GRAND DEVOIR
COMITE PEDAGOGIQUE

Epreuve : ECONOMIE

Série : TSECO

DUREE: 03h

COEF: 4

NB : Le sujet est composé de trois (03) exercices. L'élève est invité à faire des phrases pour indiquer tout ce qu'il fait. Il est rappelé que la qualité de la rédaction, la clarté et la précision des raisonnements entreront pour une part importante dans l'appréciation des copies

Exercice1 : Rapport de l'OMS sur l'alcoolisme dans quelques pays africains en 2014 (5,5pts)

Pays	Consommation par buveur (en litre)	En % buveur dans la population	Population totale en millions	Population âgée de 15 ans et plus en % du total
Tchad	33,9	0,7	11 412 000	54
Gambie	30,9	0,6	1 681 000	54
Mali	29,3	0,1	13 986 000	53
Namibie	27,7	14,5	2 179 000	62
RCI	25,6	2,4	18 977 000	58
Angola	20,9	4,2	19 549 000	52
Ghana	20,6	2,1	26 653 000	61
Cameroun	19,3	12,1	20 624 000	57
Burkina	18	17,7	15 540 000	54
Algérie	10,9	0,4	37 063 000	73
Sénégal	10,2	0,2	12 951 000	56
Benin	5,4	22,3	9 510 000	57

Rapport OMS 2014 page311, statistiques basées sur la population âgée de 15 et plus source Wikipédia

- 1) Interprétez ou faites une phrase avec les données en gras soulignées **1,5pts**
- 2) Quelle est la population la plus alcoolique et la population la moins alcoolique ? **1pt**
- 3) Trouver la population âgée de 15 ans et plus au Mali en 2014 **1pt**
- 4) Combien de maliens : n'étaient pas des buveurs ? étaient des buveurs en 2014 ? **2pts**

Exercice2: Le tableau suivant donne l'évolution de la production cotonnière d'un pays africain: (6pts)

Période	2016	2017	2018	2019	2020
Production en tonne	245 000	212 500	245 000	<u>320 600</u>	383 425
Indice base 100 :2016	?	?	?	?	?
Indice base année précédente	?	?	?	?	?

- 1) Effectuez une phrase avec la valeur soulignée **0,5pt**
- 2) Recopiez et complétez le tableau ci-dessus **2,5pts**
- 3) Calculez les taux d'évolution de la production cotonnière de ce pays sur la période **2pts**
- 4) On suppose qu'à partir de 2020, la production cotonnière de ce pays évoluera de la même manière jusqu'en 2025. En utilisant le TAAM de la production, donnez une estimation de la production cotonnière de ce pays africain en 2025 **1pt**

Exercice3 : Considérons l'évolution du chiffre d'affaire d'EDM-SA (7,5pts)

TAAM en %	En milliards de F CFA		Indice base 100 :2005		
2000-2005	2005	2010	2011	2013	2015
<u>+2</u>	70	<u>92</u>	95	<u>98</u>	107

- 1) Interprétez les valeurs en gras soulignées **1,5pts**
- 2) Estimez le chiffre d'affaire d'EDM-SA en 2000, en 2011, en 2013, puis en 2015 **3pts**
- 3) En déduire les taux de variation du chiffre d'affaire de cette entité sur la période **2pts**
- 4) En admettant que le chiffre d'affaire d'EDM en 2000 représentait 5% du budget national, trouvez donc la valeur de ce budget **1pt**

Présentation : 1pt

A cœur vaillant, rien d'impossible