



COLLEGE LA PREVOYANCE			ANNEE SCOLAIRE 2021/2022		
DEPARTEMENT	COMPOSITION	MATIERE	CLASSE	DUREE	COEF
HIST-GEO-ECM	3 ^e TRIMESTRE	GEOGRAPHIE	2 nd e A/C	2H	3/2

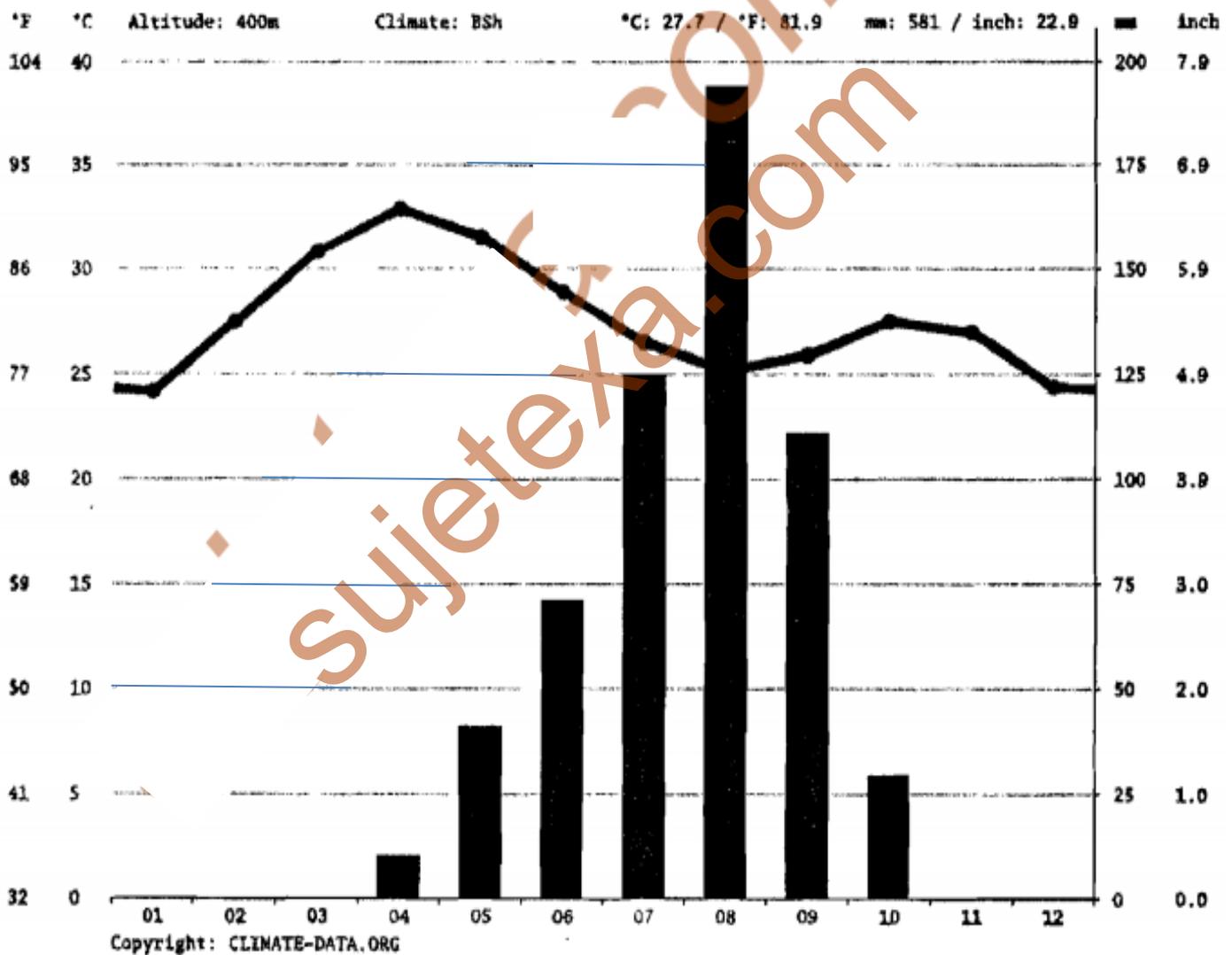
PARTIE A : VERIFICATION DES RESSOURCES 9points

1- L'EVALUATION DES SAVOIRS (5PTS)

Dans une production de 10 à 15 lignes, présente deux grandes zones climatiques dans le monde.

2- L'EVALUATION DES SAVOIR-FAIRE (4PTS)

Soit le diagramme ombro-thermique de la station météorologique de Kousséri ci-dessous:



Source: Service de météorologie de Maroua 2010

a- A partir de ce diagramme:

Détermine le mois le plus pluvieux et ressorts les trois mois les plus chauds de l'année.

b- Explique l'absence des précipitations enregistrée au cours certains mois de l'année

PARTIE B: L'EVALUATION DE L'AGIR COMPETENT (9pts)

1- **Thème:** Environnement et développement durable.

2- **Les supports:**

Document 1 : Les facteurs et types de climats

Les facteurs cosmiques expliquent l'organisation des grandes zones climatiques de la planète selon les latitudes. Mais le climat ne dépend pas uniquement de la latitude. New-York et Naples sont à la même latitude, mais connaissent des climats différents. Inversement, les moyennes annuelles de températures sont du même ordre à Bergen (Norvège) qu'à Chicago, malgré une différence de latitude de 18 degrés. Le climat dépend aussi des facteurs géographiques à savoir: le relief, la répartition des terres et des mers...

La répartition du climat est le fruit de la circulation zonale, de la disposition des continents et des océans qui déterminent les propriétés des masses d'air, les pressions et les flux. L'opposition des façades maritimes illustre ces mécanismes. Dans la zone tempérée, les régions occidentales des continents sont directement exposées aux flux d'Ouest: on y trouve donc des climats maritimes modérés. Aux mêmes latitudes, les façades Est ont des climats beaucoup plus rudes. Aux tropiques, la situation est inversée: les façades Est exposées aux alizés sont arrosées, alors que les façades occidentales sont sèches et parfois désertiques.

Source: Y.M, Géographie 2nde, Istra ; La géographie Générale Physique, 2nde, André Journaux, Hatier, P 19

Document 2 : Une inondation à Douala



Document 3 : Un tornade de catégorie F5



Source : Printest

Consigne: Les documents ci-dessus présentent les problèmes liés aux perturbations climatiques. Rédige une production cohérente en t'appuyant sur les tâches ci-après:

- a- Présente deux facteurs du climat à travers le monde. 3pts
- b- A partir des documents, identifie deux conséquences des perturbations climatiques. 3pts
- c- Propose deux mesures d'adaptations aux inondations au Cameroun. 3pts

Présentation: 2pts