# 11H – Les énergies

## Etapes vers la création d’un Google Docs

**1. Créer votre adresse Gmail (en remplissant les champs demandés)**

- En tapant « créer un compte Google » dans Google 🡪 1er lien



**2. Se connecter à Gmail** (2 manières)

- En tapant « Gmail » dans Google 🡪 1er lien ou ;

- En allant sur Google cliquer sur les 9 petits carrés en haut à droite, choisir « e-mail »



**3. Se connecter à Google Docs** (2 manières)

- En tapant « Google docs » dans Google 🡪 1er lien ou ;

- En allant sur Google cliquer sur les 9 petits carrés en haut à droite, choisir « docs »

**4. Créer un nouveau Google Docs**

* Cliquer sur « Créer un document » en haut à gauche

****

**5. Donner un titre**

* Cliquer sur « Document sans titre » en haut à gauche, et y inscrire votre titre.

*Exemple : Energies fossiles [Prénom1 ; Prénom2 ; Prénom3 ; Prénom4]*



**6. Partager avec les membres de son groupe**

* Cliquer sur le bouton bleu « partager » en haut à droite



* Puis, rentrer les adresses mail voulues sous « ajouter un destinataire »



**7. Retrouver son document**

* Cliquer sur le nom de votre document dans « documents récents »



## 4 axes

* Historique
* Fonctionnement/Infrastructures
* Production mondiale/Suisse
* Avenir et durabilité (lien avec le chapitre des énergies fossiles)

## Grille d’évaluation

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Thèmes** | **Critères** | **Points obtenus** | **Points possibles** |
| **ECRIT** |
| **Délais** | Total |  | 6 |
|  | Dans les temps (1ère version 17 mai ; 2ème 24 mai) |  | 6 |
| **Document** | Total |  | 7 |
|  | Google doc de 5 à 8 pages |  | 1 |
| Police : times new roman |  | 1 |
| Justifié + interligne 1.0 |  | 1 |
| 1 à 2 schémas et 1 à 2 pages par partie |  | 2 |
| Impression générale |  | 2 |
| **Contenu** | Total |  | 15 |
|  | Choix et qualité du contenu |  | 4 |
| 2 sources par partie |  | 2 |
| Choix et description des schémas |  | 4 |
| Sous –chapitres distincts |  | 2 |
| Impression générale |  | 3 |
| **Ecriture** | Total |  | 5 |
|  | Orthographe et formulation |  | 1 |
| Formulation |  | 2 |
| Cohérence du tout (utilisation de conjonction. Par exemple : de plus, donc, car, en conclusion…) |  | 2 |
| **TOTAL** |  |  | **33** |
|  |
| **ORAL** |
| **Temps** | 8min présentation + 5min questions |  | 3 |
| **Contenu** | Tous les éléments présentés (incl schémas) |  | 3 |
|  | Réponses aux questions |  | 3 |
| Note donnée par la classe |  | 3 |
| **TOTAL** |  |  | **12** |

**Critères à retenir**

**a)** Google doc de 5 à 8 pages **b)** 1 à 2 schémas par partie **c)** Police : times new roman 12

## Plan des séances / délais

**1) Lundi 7 mai**

* Présentation du thème
* Groupes
* Compte Google (pénom.nom@gmail.com)
* Utilisation de Google Doc

Jeudi 10 mai : Congé

**2) Lundi 14 mai**

* Recherche et lecture de sources

**3) Jeudi 17 mai**

* Ecriture (1ère évaluation de l’enseignant : chapitres et schémas choisis)

Lundi 21 mai : Congé

**4) Jeudi 24 mai**

* Ecriture (2ème évaluation de l’enseignant : dossier terminé)

**5) Lundi 28.5 mai**

* (retour enseignant) Ecriture

**6) Jeudi 31 mai**

* Présentations

**7) Lundi 4 juin**

* Présentations

**Groupes**

Inscrire les prénoms de votre groupe sous le theme choisi

|  |  |
| --- | --- |
| Solaire |  |
| Eolien |  |
| Hydraulique |  |
| Biomasse |  |
| Fossile |  |
| Nucléaire |  |
| Géothermique |  |