Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique

Université Batna 2

Faculté de Technologie

Département de Mécanique Date: 24/02/2021

Licence : AERO &CM **La dernière date de l'envoi de l'examen est le 26/02/2021**

Module : Environnement et développement durable

**Contrôle 1 Nom & Prénom de l'étudiant** ......

 **Parcours :**

1**- Répondez par vrai ou faux:**

**a -** L'écologie également connue sous les noms de bioécologie, ou [science de l'environnement](https://fr.wikipedia.org/wiki/Science_de_l%27environnement) ............

**b-** L'environnement  est l'ensemble des éléments (biotiques ou abiotiques) qui entourent un individu ou une [espèce](https://fr.wikipedia.org/wiki/Esp%C3%A8ce) ............

**c -** L'environnement est  l'ensemble des conditions naturelles (physiques, chimiques, biologiques) et culturelles (sociologiques) susceptibles d’agir sur les organismes vivants et les activités humaines........

**d -** Les pluies acides ont des effets délétères sur la flore et la faune (dont l'Homme), ainsi que sur le patrimoine bâti.....

**e-** L'acidification est la diminution de l'[acidité d'un sol](https://fr.wikipedia.org/wiki/Acidification_des_sols), d'un cours d'eau ou de l'air en raison des activités humaines.......

**f-** L'eutrophisation correspond à une perturbation de l'équilibre biologique des sols et des eaux due au manque d'azote par rapport à la capacité d'absorption des écosystèmes.......

**2-** **Citez les cinq (5) facteurs abiotiques.**

 Réponse:..................................................................................................................................... ...................................................................................................................................................

....................................................................................................................................................

.....................................................................................................................................................

.....................................................................................................................................................

**3**- Les Objectifs du Développement Durable(ODD) sont regroupés en cinq domaines, les « 5P »  Citez - les

 Réponse : 1-....................................................................................

 2-......................................................................................

 3-.......................................................................................

 4-........................................................................................

 5- ........................................................................................

**4-** **Pour minimiser l'impact environnemental des déchets, on parle souvent de la technique des**[**trois R**](https://fr.wikipedia.org/wiki/Trois_R)**, Citez les ( les trois R)**

Réponse: ....................................................................................................................................

 ........................................................................................................................................

 ......................................................................................................................................

**5-** Un nombre croissant de journées internationales sont consacrées à des thèmes environnementaux, illustrant la place grandissante des thématiques environnementales dans la société. On y trouve, entre autres : [**22 mars**](https://fr.wikipedia.org/wiki/22_mars) **,** [**5 juin**](https://fr.wikipedia.org/wiki/5_juin)**,** [**17 juin**](https://fr.wikipedia.org/wiki/17_juin)**,** [**16 septembre**](https://fr.wikipedia.org/wiki/16_septembre)**,** [**22 septembre**](https://fr.wikipedia.org/wiki/22_septembre) .

Indiquez la correspondance de chaque date

Réponse: [22 mars](https://fr.wikipedia.org/wiki/22_mars) journée mondiale .........................................................................................

 [5 juin](https://fr.wikipedia.org/wiki/5_juin) journée mondiale ................................................................................................

 [17 juin](https://fr.wikipedia.org/wiki/17_juin) journée mondiale ........................................................................................

 [16 septembre](https://fr.wikipedia.org/wiki/16_septembre) journée internationale .......................................................................

 [22 septembre](https://fr.wikipedia.org/wiki/22_septembre) .................................................................. .

Bon courage Dr. A.DJELLOUL