

#### IV - Énoncé

Ces exercices ont pour but de vous faire pratiquer les techniques de résumé et de synthèse apprises dans le cours de rédaction Web « S'informer avant d'écrire, l'incontournable travail de veille ».

##### IV.1 - Résumé 1

➤ Consigne : Résumez ce texte de Jean Rostand en 150 mots (tolérance 15 %)

Vous trouverez ensuite une correction expliquée reprenant les éléments clés à résumer et une proposition de résumé du texte.

##### Texte 1 : Sauvons la nature - Jean ROSTAND

C'est une histoire passionnante et pleine d'enseignements que celle des relations de l'Homme avec la Nature. Pendant un très long temps, l'idée ne pouvait même pas venir à l'homme qu'il eût à user de ménagements envers la nature, tant celle-ci lui apparaissait hors de proportion avec les effets qu'il était capable d'exercer sur elle. Mais voilà que, depuis quelques décennies, la situation se retourne...5 Par suite de la prolifération effrénée des êtres humains, par suite de l'extension des besoins et des appétits qu'entraîne cette surpopulation, par suite de l'énormité des pouvoirs qui découlent du progrès des sciences et des techniques, l'homme est en passe de devenir, pour la géante nature, un adversaire qui n'est rien moins que négligeable, soit qu'il menace d'en épuiser les ressources, soit qu'il introduise en elle des causes de détérioration et de déséquilibre. 10 Désormais, l'homme s'avise que, dans son propre intérêt bien entendu, il faut surveiller, contrôler sa conduite envers la nature, et souvent protéger celle-ci contre lui-même. Multiples sont, de vrai, les motifs que nous avons de protéger la nature.

Et d'abord, en défendant la nature, l'homme défend l'homme : il satisfait à l'instinct de conservation de l'espèce. Les innombrables agressions dont il se rend coupable envers le milieu 15 naturel - envers « l'environnement », comme on prend coutume de dire - ne vont pas sans avoir des conséquences funestes pour sa santé et pour l'intégrité de son patrimoine héréditaire.

Protéger la nature, c'est donc, en premier lieu, accomplir une tâche d'hygiène planétaire. Mais il y a, en outre, le point de vue, plus intellectuel mais fort estimable, des biologistes, qui, soucieux de la nature pour elle-même, n'admettent pas que tant d'espèces vivantes - irremplaçable objet d'étude - 20 s'effacent de la faune et de la flore terrestres, et qu'ainsi, peu à peu, s'appauvrisse, par la faute de l'homme, le somptueux et fascinant Musée que la planète offrait à nos curiosités.

Enfin, il y a ceux-là - et ce sont les artistes, les poètes, et donc un peu tout le monde - qui simples amoureux de la nature, entendent la conserver parce qu'ils y voient un décor vivant et vivifiant, un lien maintenu avec la plénitude originelle, un refuge de paix et de vérité - « l'asile vert cherché par tous 25 les cœurs déçus » (Edmond Rostand) - parce que, dans un monde envahi par la pierraille et la ferraille, ils prennent le parti de l'arbre contre le béton, et ne se résignent pas à voir les printemps devenir silencieux ...

Extrait de la préface au livre d'Edmond Bonnefous: «L'homme ou la nature» (Librairie Hachette)

## Résumé : Sauvons la nature

La relation existante entre l'Homme et la Nature est instructive. Avant, l'homme ne mesurait pas l'importance de protéger la nature qui avait tant à lui offrir de champs de possibilités. Cependant, avec l'engouement des hommes à en tirer profit pour satisfaire leurs besoins sur le plan basique que scientifique, l'Homme est considéré comme l'ennemi numéro un de la nature. Dorénavant conscient de l'impact de ses actes abusifs qui détériorent la nature, l'homme, dans son intérêt devient plus prévenant envers elle.

Limiter ses agressions envers la nature revient pour l'Homme à se procurer un environnement sain qui est aussi favorable à la future génération.

Préserver la nature pour le bien de l'humanité est louable. Néanmoins, les scientifiques déplorent que l'homme ait contribué à la disparition d'espèces rares.

Quant aux amoureux de la nature, la préserver revient à conserver le tableau poétique dans lequel nous puisons des bienfaits au-delà du tangible.

### IV.2 - Résumé 2

➤ Consigne : Résumez ce texte de Joffre DUMAZEDIER en 150 mots (tolérance 15 %). Vous trouverez ensuite une correction expliquée reprenant les éléments clés à résumer et une proposition de résumé du texte. Résumez ce texte au tiers (130 mots  $\pm$  15%)

Texte 2 : Les trois fonctions du loisir

Le délasserment délivre de la fatigue. En ce sens, le loisir est réparateur des détériorations physiques ou nerveuses provoquées par les tensions qui résultent des obligations quotidiennes et particulièrement du travail. Malgré l'allègement des tâches physiques il est sûr que le rythme de la production, la longueur des trajets du lieu de travail au lieu de résidence, dans les grandes villes, accroissent le besoin de repos, de silence, de farniente, de petites occupations sans but.

5 La seconde fonction est celle du divertissement. Si la fonction précédente délivre surtout de la fatigue, celle-ci délivre surtout de l'ennui. On a insisté sur l'effet néfaste de la monotonie des tâches parcellaires sur la personnalité du travailleur. Il en résulte un besoin de rupture avec l'univers quotidien. Cette rupture peut se traduire par des infractions aux règles juridiques et morales dans tous les 10 domaines ou, au contraire, être un facteur d'équilibre, un moyen de supporter les disciplines et les contraintes nécessaires à la vie sociale. De là cette recherche d'une vie de complément, de compensation ou de fuite par la diversion, l'évasion vers un monde différent, voire contraire, au monde de tous les jours. Vient enfin la fonction de développement de la personnalité. Elle délivre des automatismes de la pensée et de l'action quotidienne.

15 Elle offre de nouvelles possibilités d'intégration volontaire à la vie des groupements récréatifs, culturels, sociaux. Elle permet de développer librement les aptitudes acquises à l'école, mais sans cesse dépassées par l'évolution continue et complexe de la société. Elle incite à adopter des attitudes actives dans l'emploi des différentes sources d'information traditionnelles ou modernes.

20 Elle peut créer des formes nouvelles d'apprentissage volontaire tout au long de la vie. Elle peut susciter chez l'individu, libéré des obligations professionnelles, des disciplines librement choisies en vue de l'épanouissement complet de la personnalité dans un style de vie personnel et social.

Ces trois fonctions sont étroitement unies l'une à l'autre ; elles existent à des degrés variables dans toutes les situations, pour tous les êtres.

25 Le loisir est un ensemble d'occupations auxquelles l'individu peut s'adonner de plein gré, soit pour se reposer, soit pour se divertir, soit pour développer son information ou sa formation désintéressée, sa participation sociale volontaire ou sa libre capacité créatrice, après s'être dégagé de ses obligations professionnelles, familiales et sociales.

± 390 mots Joffre DUMAZEDIER „Vers une civilisation du loisir“ (1962)

#### Résumé : Les trois fonctions du loisir

**Le loisir pour se requinquer. Après une journée de labeur, il est naturel de vouloir se poser. Effectivement, avec le stress quotidien depuis le travail à l'arrivée à la maison, le besoin de vaquer à des activités apaisantes se fait ressentir.**

**Le loisir pour se divertir. Pour maintenir l'équilibre mental d'un individu, il est nécessaire qu'il puisse rompre la routine à travers des occupations non régulées qui vont lui permettre de se distraire.**

**Le loisir pour s'épanouir. Avoir un hobby permet d'élargir son réseau d'amis en côtoyant des personnes partageant les mêmes intérêts. Mais aussi, il permet de développer des connaissances et d'acquérir des compétences librement choisies.**

**Ces trois fonctions du loisir sont indissociables. Suivant les situations que l'individu vit, le degré du loisir recherché n'est pas le même.**

**Le loisir englobe donc les activités qui favorisent le repos, la distraction, l'épanouissement personnel après s'être acquitté de ses obligations sociétales.**

#### IV.3 - Recherche de sources et synthèse

- a) Recherchez et sélectionnez 3 articles intéressants portant sur l'apport des nouvelles technologies dans la médecine (utiliser différentes sources vues dans le cours).

**Article 1 :** <https://www.nexton-consulting.com/2021/08/03/limpact-de-levolution-de-la-technologie-sur-la-medecine/>

**Article 2 :** <https://www.vie-publique.fr/parole-dexpert/38509-nouvelles-technologies-sante#:~:text=Un%20meilleur%20acc%C3%A8s%20au%20diagnostic,pas%20des%20derni%C3%A8res%20technologies%20m%C3%A9dicales.>

**Article 3 :** <https://www.le-guide-sante.org/actualites/medecine/technologies-medicales-innovations-technologiques-sante>

b) Analysez-les en remplissant le tableau (le nombre d'idées principales est indicatif, il peut y en avoir plus ou moins que 4)

	Document 1	Document 2	Document 3
Date	3 août 2021	1er juillet 2019	22 AVR. 2022
Thème	Les bienfaits de la technologie en médecine	Les bienfaits de la technologie et ses revers	Les domaines médicaux où la technologie opère et ses avantages et inconvénients.
Idée principale 1 +argument et/ou exemple	<p>La technologie est pratique grâce à la digitalisation et dématérialisation</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aide à la gestion des tâches administratives</li> <li>• Permet la téléconsultation</li> </ul>	<p>L'innovation au service de la santé</p> <p>Agit de plus en plus pour le bien de l'homme grâce à thérapie génique, aux robots-chirurgiens, aux médicaments et tissus 3D, au développement d'applications de santé.</p>	<p>Domaines où la technologie intervient :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Impression 3D, jumeau numérique 3D, imagerie médicale en réalité virtuelle,...</li> <li>• Innovation technologique médicale et santé cardiovasculaire</li> <li>• Big Data et santé</li> <li>• Applications mobiles pour les professionnels de la santé et les patients</li> <li>• Télémédecine, conciergerie médicale, surveillance à distance des patients,...</li> <li>• IA (intelligence artificielle), robots, nanotechnologie,...</li> </ul>
Idée principale 2 +argument et/ou exemple	<p>La technologie au service de la chirurgie</p> <p>La chirurgie robotique est désormais disponible pour le bien du chirurgien et des patients</p>	<p>Des nouvelles technologies qui rapprochent ou éloignent des soins</p>	<p>Avantages des innovations technologiques médicales</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Augmentation de l'efficacité des systèmes de santé ;</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• En termes de prix Investir dans la technologie médicale peut être coûteuse tout comme elle peuvent être abordables</li> <li>• La santé devient accessible à tous sans distinction</li> <li>• La relation médecin - patient a changé et les patients tendent plus à s'informer sur internet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accessibilité augmentée des soins de santé ;</li> <li>• Prédiction antérieures des maladies ;</li> <li>• Meilleure analyse des données de santé et lisibilité accrue des documents médicaux ;</li> <li>• Temps de chirurgie et de récupération des patients plus rapides ;</li> <li>• Développement de médicaments et de vaccins adaptés rapidement.</li> </ul>
Idée principale 3 +argument et/ou exemple	<p>Les prothèses sont développées</p> <p>Les prothèses au service des personnes handicapées : prothèses fonctionnelles et esthétiques</p>	<p>Les dangers de la technologie en médecine :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les médecins s'en servent à</li> </ul>	<p>Inconvénients des innovations technologiques médicales</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pousse à une dépendance à la connexion Internet et la cybercondrie ;</li> </ul>

		<p>modifier la nature</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les pratiques deviennent trop osées et incertaines</li> <li>• Les données sanitaires sont -elles effectivement protégées ?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Risque accru de failles de sécurité pour le partage de données ;</li> <li>• Risque plus élevé de mauvaise communication dans les rendez-vous virtuels selon la qualité des connexions ;</li> <li>• Manque d'empathie et rapport impersonnel de l'IA, ou frustration si la technologie échoue ;</li> <li>• Augmentation de certains coûts pour les mises à jour, selon l'emplacement géographique,....</li> </ul>
Idée principale 4 +argument et/ou exemple	<p>Les IRM et Scanners</p> <p>Les imageries sont devenues plus poussées</p>	N/A	N/A

- a) Définissez une problématique et établir le plan de la synthèse (cause/conséquence ; thèse antithèse ; historique...)

**Problématique** : La révolution technologique dans les pratiques médicales est-elle louable ?

**Thèse** : Elle sert positivement à la médecine dans plusieurs domaines

**Argument 1** : elle sert dans des domaines généraux mais aussi des sujets spécifiques de la médecine.

**Argument 2** : le développement de la technologie permet de rendre les informations dans le domaine de la santé accessibles à tous.

**Antithèse** : Le progrès technologique peut néanmoins avoir des impacts négatifs.

**Argument 1** : Les personnes ont tendance à s'informer plus se référer à ce qui est évoqué sur internet.

**Argument 2** : Dans les domaines spécifiques, seuls ceux qui ont les moyens financiers peuvent se permettre des interventions

**Synthèse** : La technologie est nécessaire au développement de la médecine mais elle n'est pas exempte d'inconvénients.

- b) Rédigez une synthèse comprise entre 300 et 500 mots.

**La technologie est nécessaire au développement de la médecine mais elle n'est pas exempte d'inconvénients.**

D'une part, il est indéniable que la technologie sert à la médecine. En effet, elle allège les tâches du médecin grâce à la digitalisation ou encore par le biais de la téléconsultation qui lui permettra non seulement de traiter plus de malades mais aussi de consacrer ses heures à des missions qui nécessitent une intervention minutieuse comme les opérations délicates par exemple. Aussi, la technologie s'avère être un soutien important dans des pratiques spécifiques notamment dans la lecture d'images qui devient plus précise, dans la chirurgie robotique, dans l'élaboration des prothèses évoluées, dans la détection de maladies et même dans l'éradication complète de certaines infections incurables. Enfin, grâce à la technologie, les informations sur la santé est devenue instantanée et accessible de partout : aussi bien dans les zones reculées et en voie de développement qu'à travers les smartphones via les applications mobile : tout le monde a le même niveau d'information et disposent des mêmes chances de recours.

Malgré que ses bienfaits soient attrayants, les inconvénients de la technologie en médecine ne sont pas à négliger. En rendant les informations disponibles sur internet, les patients tendent à limiter leurs échanges avec le médecin et leurs maladies peuvent non seulement faire l'objet de fausses interprétations par les deux parties mais il n'est également pas garanti que leurs données sanitaires supposées confidentielles soient préservées comme il se devrait. Ensuite, il ne faut pas oublier que recourir à la technologie dans les pratiques médicales requiert un investissement financier important non seulement pour le médecin mais aussi pour le patient qui souhaite en bénéficier. Encore faut-il que le médecin maîtrise convenablement les bénéfices de la technologie qu'il utilise. Mais le plus dangereux c'est la manipulation de la technologie par les scientifiques pour défier les limites de l'homme car ils tendent à chercher à modifier ce que la nature elle-même a créé. Nous faisons référence ici à la modification génétique par exemple.

Ainsi, la technologie dans la médecine est utile néanmoins il faudrait l'utiliser à bon escient tout en respectant l'éthique.