



EXAMEN NORMALISÉ 1^{er} SEMESTRE

✧ Janvier 2012 ✧

Niveau : 2^{ème} année du collège

Matière : Français

Texte :

Quelles solutions pour les déchets médicaux ?

Les déchets médicaux prennent de nombreuses formes. On en trouve partout. Et de tout. Des déchets qui proviennent des salles des opérations et des laboratoires comme les placentas, les appendices, le sang, les pansements, les déchets radioactifs... ou encore des seringues usagées, des médicaments périmés jetés à la poubelle. Une variété de déchets qui finissent souvent dans des décharges publiques. Pour tous les spécialistes, médecins, infirmiers, observateurs, laborantins, ces déchets sont une réelle menace tant pour la santé publique que pour l'environnement. C'est un fait établi, un simple tour devant les grands hôpitaux du pays, les poubelles des infirmeries et certains cabinets de médecins, suffit pour mesurer l'ampleur du danger.

Chiffres alarmants

Certaines personnes se sont même spécialisées dans la collecte des médicaments périmés pour les revendre dans des circuits clandestins. Quand on est contaminé, les risques peuvent être gravissimes. Selon tous les médecins, le contact avec ces déchets médicaux peut provoquer des maladies chroniques, des infections comme le sida, les hépatites B et C, des infections gastriques, des infections respiratoires, des contaminations dermiques...

Les chiffres officiels montrent à quel point le Maroc est à la traîne

en termes de gestion des déchets médicaux. En effet, la quantité des déchets produite annuellement est estimée à 40.000 tonnes. A titre d'exemple, une seule séance de dialyse produit pas moins de 1 kg de déchets, alors qu'un accouchement est à l'origine d'environ 2 kg de déchets. Des spécialistes et des chercheurs estiment que ces chiffres ne traduisent pas la réalité du terrain. Quoi qu'il en soit, il a fallu attendre l'année 2006 pour qu'une loi soit décrétée par le gouvernement marocain. Il s'agit de la loi 28-00 relative à la gestion des déchets médicaux et à leur élimination et qui définit différents types de déchets, spécifie leur mode de gestion et réglemente la gestion des déchets dangereux. Mais cette loi demeure tributaire des aléas et de certaines pratiques irresponsables. Plus de 5 ans après la mise en application de cette loi, c'est aujourd'hui la société civile qui prend le relais. De nombreuses

initiatives voient le jour avec plus ou moins de succès. L'une des plus importantes est celle menée par l'association Sebou de Fès. Cette initiative, qui sera expérimentée début 2012 par l'association, consiste en un projet de collecte et de traitement des médicaments périmés et non consommés. L'action est baptisée "Médiper".

Un projet citoyen

Comme l'explique Mohamed Hemmou, le responsable du projet Médiper, cette action «*va permettre de résoudre le problème des médicaments périmés qui finissent dans les poubelles et ne peuvent pas être recyclés en raison de leur petite taille et de leur composition complexe. Ce projet est constitué de 3 étapes, d'abord les médicaments périmés sont déposés chez nos pharmacies partenaires, ensuite nos volontaires se chargent de collecter ces médicaments et de les mettre dans des boîtes hermétiques*

et enfin des professionnels s'occupent de leur destruction définitive d'une manière saine qui respecte l'environnement». En effet, il est aujourd'hui possible pour tous les Marocains de mettre les médicaments périmés dans des sacs et de les déposer à la pharmacie la plus proche. Un geste simple qui évite tant de dégâts et participe d'un sens aigu du civisme et de la citoyenneté responsable. L'autre point important dans cette initiative à l'actif de l'association Sebou, c'est le volet information. Ce projet a principalement un objectif de sensibilisation en incitant le grand public à changer de comportement et à ne plus jeter de médicaments dans les poubelles. Médiper s'articule donc en plusieurs phases. Une période d'essai de 3 mois qui sera suivie d'un bilan et d'une évaluation des résultats et ensuite une généralisation des actions sur l'ensemble de la ville de Fès ■



N° 959 - Du 23 au 29 décembre 2011 | MAROC HEBDO INTERNATIONAL

☞ Étude de texte :

- 1 pt 1] De quoi parle-t-on dans le texte et pourquoi ?
- 1 pt 2] D'où proviennent ces déchets et où sont-ils jetés ?
- 1 pt 3] Quels dangers courent les citoyens marocains à cause des déchets médicaux ?
Cite-les en te référant au texte.
- 1 pt 4] Quelles sont les personnes intéressées par la collecte de ces déchets et pourquoi ?
- 1 pt 5] Les déchets médicaux, sont-ils recyclables ? Justifie ta réponse en te référant au
texte.
- 1 pt 6] En quoi consiste l'action « Médiper » et quels sont ses objectifs ?
- 1 pt 7] Quelle progression thématique est utilisée dans le passage suivant : « Les déchets
médicaux peuvent jetés à la poubelle. » ?

☞ Langue :

8] a/- Donne le synonyme des mots soulignés :

- ¼ pt • des seringues usagées →
- ¼ pt • l'ampleur du danger →

b/- Donne l'antonyme des mots soulignés :

- ¼ pt • une loi tributaire ≠
- ¼ pt • le succès ≠

9] Trouve dans le texte une reprise pronominale du mot : « Les déchets »

10] Indique la fonction des mots soulignés :

Une variété ^{½ pt} de déchets qui finissent souvent ^{½ pt} dans des décharges ^{½ pt} publiques.

11] Transpose le passage ci-dessous au discours indirect :

Le responsable du projet « Médiper » a déclaré : « Cette action va permettre de résoudre le problème des médicaments périmés qui finissent dans les poubelles et ne peuvent pas être recyclés. »

12] Écris aux temps qui conviennent :

1 pt a/- Si l'action « Médiper » réussissait à résoudre le problème des médicaments périmés et non recyclables, ils ne (**menacer**) plus la vie des citoyens marocains.

1 pt b/- Le bon fonctionnement de l'action « Médiper » (**reposer**) sur le sens aigu du civisme et de la citoyenneté responsable.

c/- Les professionnels (^{1 pt} **s'occuper**) de la destruction définitive des médicaments périmés quand les volontaires les (^{1 pt} **collecter**) et les (^{1 pt} **mettre**) dans des boîtes hermétiques. (**futur antérieur ou futur simple**).

13] Écris correctement les mots entre parenthèses :

Le responsable du projet « Médiper » nous a (^{½ pt} **conseiller**) de (^{½ pt} **mettre**) les médicaments ^{½ pt}

périmés dans des boîtes hermétiques. Ils seront ensuite **(détruire)** par les professionnels que l'action a **(engager)** afin que la destruction de ces médicaments soit **(faire)** d'une manière **(sain)** qui respecte l'environnement.

- Production écrite : 20 pts

Sujet 1 : UNE FAÇON DE PROTÉGER L'ENVIRONNEMENT

Tu vois quelques fois dans la rue des gens fouiller dans les poubelles publiques. Ils ramassent des objets. Tu veux savoir ce qu'ils font de ces déchets. Sur Internet, tu trouves les articles suivants :

Lis et observe les supports suivants :

Le ramassage des déchets est devenu au Maroc une importante activité économique. Il rapporte de l'argent à ceux qui ramassent ces objets, mais il permet de réduire de manière indirecte le coût de collecte des déchets ménagers par la municipalité et d'améliorer la propreté de certains quartiers.

D'après *Guide méthodologique*
ENDA Maghreb

👉 Consignes :

À partir des articles ci-dessus, écris pour le journal de ta classe un texte dans lequel :

- 1- tu racontes ce que font ces personnes avec les objets qu'elles ramassent ;
- 2- tu expliques, à partir de deux ou trois exemples la réutilisation (le recyclage) des déchets ;
- 3- tu donnes deux ou trois exemples pour protéger ton environnement

Sujet 2 : UN GESTE POUR L'ENVIRONNEMENT

Tu as trouvé les renseignements ci-dessous sur Internet ; tu as eu alors l'idée de faire participer les habitants de ton quartier à une opération de ramassage des sacs en plastique.

Emporté par le vent, plusieurs sacs en plastique se trouvent dans nos fleuves, puis dans la mer où ils flottent pendant des années. Des centaines de milliers de poissons, de tortues et d'oiseaux les avalent et en meurent chaque année.

Ces sacs arrivent sur des herbes sauvages, s'y collent et tuent les récoltes. Ils sont avalés par des moutons ou des vaches qui en meurent en quelques heures.

Pour sauver l'environnement, ces sacs doivent disparaître. Il faut donc en parler.

D'après *Nadia Ziane*
SAFIWEB Actualités Maroc

Consignes :

En t'aidant des supports ci-dessus, écris aux habitants de ton quartier un texte dans lequel :

- 1-** tu leur expliques pourquoi on utilise beaucoup les sacs en plastique ;
- 2-** tu leur montres les dangers que représentent ces sacs pour la nature ;
- 3-** tu leur proposes deux solutions pour remplacer les sacs en plastique.