

Devoir surveillé n : 03 de français



Qu'est-ce qu'un scanner ?

Le scanner autrement dit tomodensitométrie est un examen qui utilise les rayons X. A quoi sert le scanner ?

Son principe consiste à réaliser des images en coupes fines de votre corps. Au lieu d'être fixe, le tube de rayons X va tourner autour de vous et grâce à un système informatique puissant, des images sont obtenues. Ensuite, elles sont imprimées sur un film pour être étudiées.

Le scanner étudie le cerveau, la cage thoracique, l'abdomen ou encore les os. Il recherche des anomalies qui ne sont pas visibles sur des radiographies standard ou à l'échographie. Il permet de mettre en évidence des infections, une hémorragie, des kystes, des tumeurs, des ganglions, ...etc.

Cet outil médical est très utile car il guide des ponctions d'organes profonds évitant une intervention chirurgicale.

Cet examen présente l'avantage de donner des informations très précises sur les organes étudiés.

<https://www.doctissimo.fr/html/sante/imagerie/scanner.htm> par Dr Sébastien RonzeRadiologue

Mis à jour le 02/11/2018 à 00h00

I) Compréhension de l'écrit : (14 pts)

1. Ce texte est : a) narratif b) explicatif c) prescriptif (souligne la bonne réponse) (1pt)
2. Quel est le thème abordé dans le texte? (1pt).....
3. Complète le tableau suivant à partir du texte (2pts)

Procédés d'explication	Exemple
Définition	
Reformulation	

4. En quoi consiste le principe du scanner? (1pt).....

5. Réponds par vrai ou faux :(2 pts)

- ✓ Le scanner est appelé aussi tomodensitométrie est un examen qui utilise les rayons X
 - ✓ Le scanner étudie des phénomènes naturels comme les séismes, les inondations, les tempêtes.....
 - ✓ L'examen du scanner présente un obstacle de donner des informations sur les organes étudiés
 - ✓ On obtient les images grâce au tube de rayons X qui tourne autour de la personne malade en employant un système informatique puissant
6. Ensuite, elles sont imprimées sur un film pour être étudiées.
Souligne le connecteur d'énumération, remplace le par un autre équivalent. (2pts)
.....
7. « Cet outil médical est très utile car il guide des ponctions d'organes profonds évitant une intervention chirurgicale. »
Quel est le rapport (la relation) logique exprimée dans cette phrase.....? (1pt)
8. « Cet outil médical est très utileil guide des ponctions d'organes profonds évitant une intervention chirurgicale. » Réexprime le autrement. ? (1pt)
9. Conjugue les verbes entre parenthèses au présent de l'indicatif est indique sa valeur: (3 pts)
« Le scanner (servir)à faire des images à des organes avec les rayons X. ».....
« Chaque jour des milliers de personnes (faire).....du scanner. ».....

II) Situation d'intégration : (6pts)

Grâce à internet et ses applications les médecins peuvent changer les idées et les avis sur les différentes maladies ce qui donne plus d'avantages au développement de la médecine. Mais cet outil envahit le monde et touche tous les domaines presque.

Parles-en dans un court texte où tu expliqueras à ton camarade les avantages de ce vaste réseau d'informations.

Tu dois utiliser un procédés d'explication, l'expression de cause, des verbes au présent et veiller à l'orthographe et aux majuscules en proposant un titre.

.....

.....?

.....

.....

.....

.....