

doivent être liposolubles alors

ii et iii. sont les bonnes réponses

5 - Valeur énergétique : $E_{\text{protéine}} + E_{\text{glucide}} + E_{\text{lipides}}$
 $(1/2) \quad 8 \times 4 + 34 \times 4 + 4 \times 9$
 $(1/2) = 204 \text{ kcal.}$

6 - Protéine de transport - Activité enzymatique -
 $(1/2)$ " de défense - " régulatrices.

Deuxième exercice. (10pts)

1.1. la durée de traitement par un antibiotique doit être respectée
 $(1/2)$ pr empêcher le développement et l'accélération de la résistance bactérienne.

1.2. L'augmentin est un antibiotique alors il est efficace contre
 $(1/2)$ les bactéries et n'a aucun effet sur les infections virales.

1.3. La sensation de fatigue lors du traitement par un
 $(1/2)$ antibiotique est due à l'énorme énergie que l'organisme dépense pr se défendre et lutter contre les infections ce qui rend le malade très épuisé.

2.1. Les antibiotiques à spectre large st efficaces contre
 $(1/2)$ une gde variété de microorganismes alors que les antibiotiques à spectre étroit st efficaces contre des microorganismes spécifiques.

2.2. Un antibiotique à spectre large et utilisé qd le
 $(1/2)$ microorganisme n'est pas connu.

2.3. Il peut tuer certaines bactéries bénéfiques pr le corps
 $(1/2)$ com les flores intestinales.

3. 3.1. Les antipyrétiques st des analgésiques qui st utilisés
 $(1/2)$ pr réduire la fièvre.

3.2. Advil anti-inflammatoire
 Paradol Analgésique
 $(1/2)$ Amoxicilline Antibiotique