2023-2024 Terminale ST2S

Chapitre 0 – Représentation des molécules organiques

Nom: Prénom:

$$\begin{array}{c} 0 \\ \parallel \\ C \\ CH \\ CH^2 \\ C \\ \parallel \\ NH \end{array}$$

Asparagine, molécule qui est un des 22 acides aminés protéinogène.

- 1 Donner le nom de la représentation de la molécule d'asparagine.
- 2 Entourer les 3 groupes fonctionnels de l'asparagine.
- 3 Donner le nom des 3 groupes et familles fonctionnelles dans
- Donner la formule brute de la molécule d'asparagine
- Écrire la formule topologique de l'asparagine. 10

Chapitre 0 – Représentation des molécules organiques Lycée Jean Moulin

2023 - 2024

Terminale ST2S

Nom: Prénom:

Asparagine, molécule qui est un des 22 acides aminés protéinogène.

- 1 Donner le nom de la représentation de la molécule d'aspa-
- 2 Entourer les 3 groupes fonctionnels de l'asparagine.
- 3 Donner le nom des 3 groupes et familles fonctionnelles dans l'asparagine.
- Donner la formule brute de la molécule d'asparagine
- Écrire la formule topologique de l'asparagine. ت ا

Chapitre 0 – Représentation des molécules organiques

Terminale ST2S

Prénom:

$$^{\mathrm{C}}_{\mathrm{CH}}$$
 $^{\mathrm{CH}_{2}}_{\mathrm{CH}_{2}}$
 $^{\mathrm{CH}_{2}}_{\mathrm{NH}_{2}}$
 $^{\mathrm{CH}_{2}}_{\mathrm{NH}_{2}}$
 $^{\mathrm{CH}_{2}}_{\mathrm{NH}_{2}}$

Asparagine, molécule qui est un des 22 acides aminés protéinogène.

- ragine. 1 - Donner le nom de la représentation de la molécule d'aspa-
- 2 Entourer les 3 groupes fonctionnels de l'asparagine.
- l'asparagine. 3 - Donner le nom des 3 groupes et familles fonctionnelles dans

Donner la formule brute de la molécule d'asparagine

បា | Écrire la formule topologique de l'asparagine.

Lycée Jean Moulin

Chapitre 0 – Représentation des molécules organiques

Terminale ST2S 2023-2024

Prénom:

Asparagine, molécule qui est un des 22 acides aminés protéinogène.

- 1 Donner le nom de la représentation de la molécule d'aspa-
- 2 Entourer les 3 groupes fonctionnels de l'asparagine.
- l'asparagine. 3 - Donner le nom des 3 groupes et familles fonctionnelles dans

- 4 Donner la formule brute de la molécule d'asparagine
- 5 Écrire la formule topologique de l'asparagine.