Nom:Prénom: Nom:

$$H_2N$$

$$C-CH_2-CH_2-CH-C$$

$$O$$

$$O$$

$$NH_2$$

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

- $1-\hspace{0.05cm}$ Donner le nom de la représentation de la molécule d'as paragine.
- 2 Entourer les 3 groupes fonctionnels de l'asparagine.
- **3 –** Donner le nom des 3 groupes et familles fonctionnelles dans 'asparagine.
- 4 Donner la formule brute de la molécule d'asparagine
- 5 Écrire la formule topologique de l'asparagine.

Nom: Prénom:

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 l'asparagine.
- 5 Écrire la formule topologique de l'asparagine.

4 - Donner la formule brute de la molécule d'asparagine