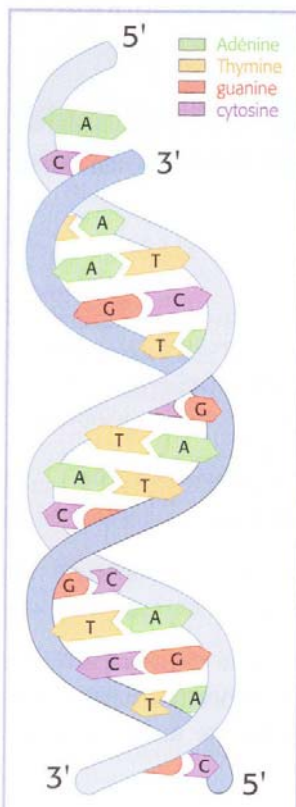


Billet n° 7

LA STRUCTURE DES ACIDES NUCLEIQUES

Document 1 : La structure de l'ADN



Document 2: La structure de l'ARNt

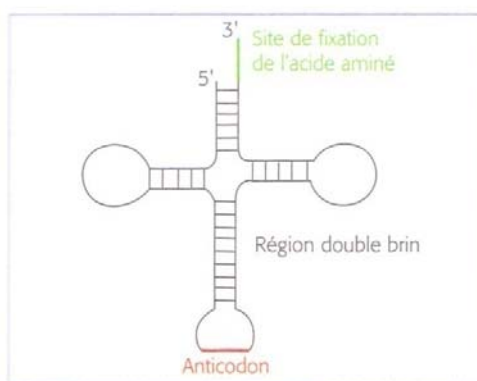


figure 10 Structure d'un ARN_t

Questions:

- 1) À l'aide du document 1, expliquez la stabilité de la molécule de l'ADN.
- 2) Décrivez la structure des désoxynucléotides.
- 3) À l'aide du document 2 présentez la structure de l'ARNt.

Questions complémentaires :

- 1) Quelle est la structure de l'ARN ?
- 2) Donnez les différents types d'ARN et leurs rôles.
- 3) Comparez l'ADN et l'ARN.
- 4) Donnez la définition pour la transcription.