



05ANAT-11

## EPREUVE ANATOMIE-PHYSIOLOGIE

Durée : 45mn

NOM .....

Prénom .....

• **QUESTION N°1 :**      **(6 points)**

Le corps du plongeur est soumis à des variations de pressions répétées et importantes, y compris dans l'espace lointain. Quels sont les organes susceptibles de souffrir de ce traitement et pourquoi ?

• **QUESTION N°2 :**      **(4 points)**

Quelles sont les précautions à prendre pour une équilibration optimale des tympans ?

• **QUESTION N°3 :**      **(6 points)**

Expliquez les modes de transport pour les gaz suivants :

O<sub>2</sub> (en développant les facteurs susceptibles d'empêcher ou de limiter ce transport)

CO<sub>2</sub>

N<sub>2</sub>

• **QUESTION N°4 :**      **(4 points)**

Quelles sont les caractéristiques et la composition du sang ? Mettez ses différents composants en relation avec les rôles du sang.