

**DOCUMENT RÉPONSE A RENDRE AGRAFÉ DANS UNE FEUILLE DE COPIE.  
CALCULATRICE INTERDITE.**

**1. Veines et artères (3points)**

Répondre à ces trois affirmations en remplissant le tableau :

|  | VRAI | FAUX |
|--|------|------|
| a : Les veines transportent le sang du cœur aux organes.                                   |      |      |
| b : Les artères ont des parois épaisses et élastiques, qui se dilatent au passage du sang. |      |      |
| c : Les artères sont plus nombreuses que les veines.                                       |      |      |

**2. La peau (3points)**

Citer les 3 couches de la peau.

- ❖ Première couche : \_\_\_\_\_
- ❖ Deuxième couche : \_\_\_\_\_
- ❖ Troisième couche : \_\_\_\_\_

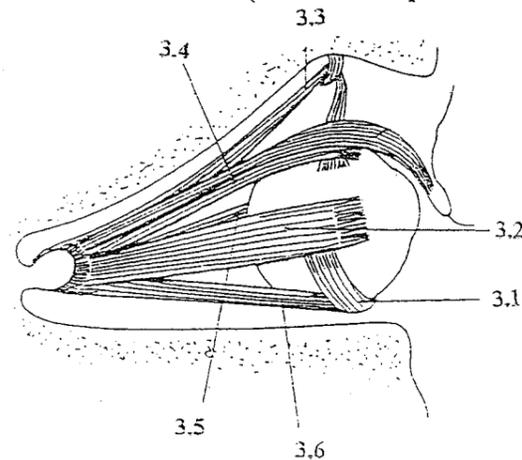
Citer au moins trois des couches qui composent l'épiderme :

- ❖ \_\_\_\_\_
- ❖ \_\_\_\_\_
- ❖ \_\_\_\_\_

**3. Les muscles oculomoteurs : ( 5 points )**

Compléter et répondre aux questions en vous aidant du schéma suivant (oeil droit vu par le côté externe)

- 3.1 : \_\_\_\_\_
- 3.2 : \_\_\_\_\_
- 3.3 : \_\_\_\_\_
- 3.4 : \_\_\_\_\_
- 3.5 : \_\_\_\_\_
- 3.6 : \_\_\_\_\_



Citer le muscle qui est attaché à côté de la gouttière lacrymale ? : \_\_\_\_\_

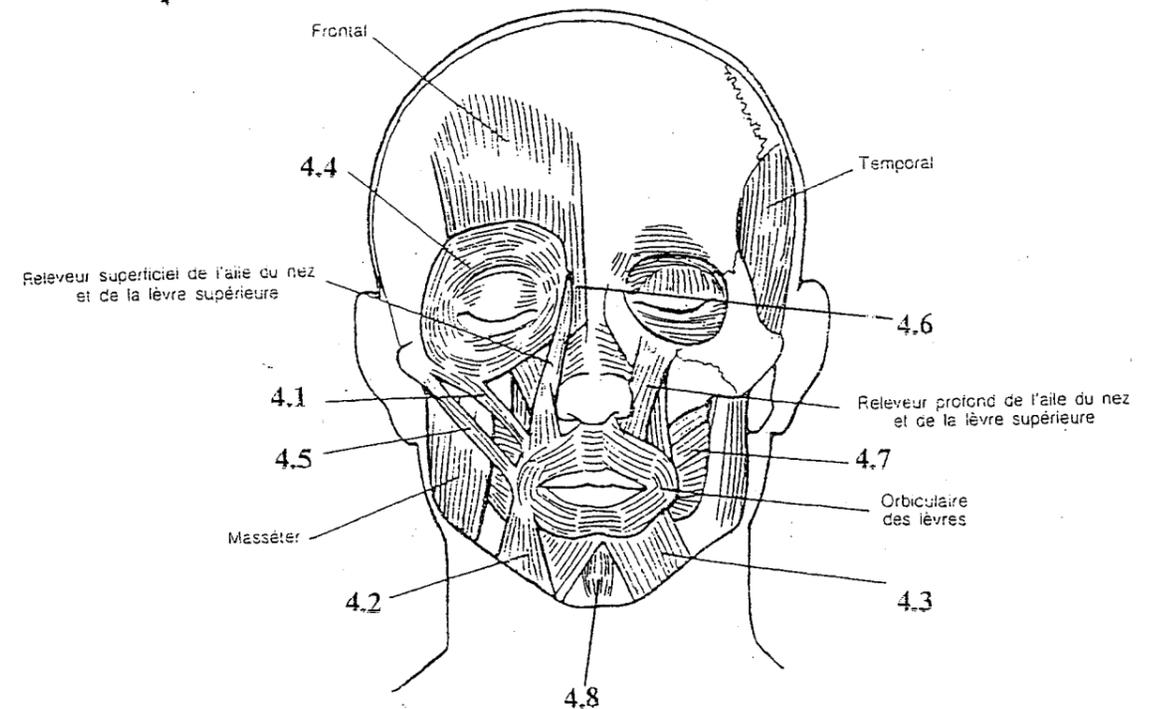
Donner le point de départ des quatre muscles droits ? \_\_\_\_\_

**4. Les muscles peauciers (4points)**

4.1. A l'aide du schéma, compléter la nomenclature des muscles et relier chaque muscle à une expression du visage.

| ACTION DU MUSCLE                     |
|--------------------------------------|
| Grimace – Rire                       |
| Marmonnement- Chuchotement           |
| Tristesse                            |
| Douleur – Menace                     |
| Dégoût                               |
| Pleurer – Elévateur lèvre supérieure |
| Souffler - Siffler                   |
| Dureté du regard – Agression         |

| NOM DU MUSCLE           | N° |
|-------------------------|----|
| Muscle buccinateur      |    |
| Grand zygomatique       |    |
| Petit zygomatique       |    |
| Triangulaire des lèvres |    |
| Carré du menton         |    |
| Houppes du menton       |    |
| Pyramidal du nez        |    |
| Sourcilier              |    |



| Groupement Académique IV |                    | Session 2003 |                     | SUJET                  |
|--------------------------|--------------------|--------------|---------------------|------------------------|
| BEP OPTIQUE - LUNETTERIE |                    | 5131201      |                     | Secteur A : industriel |
| EP3 – OPTIQUE APPLIQUÉE  | Durée de l'épreuve | BEP : 5H     | Coefficient épreuve | BEP : 5                |
| Partie EP3 b3) Anatomie  | Temps conseillé    | 0h30         | Coefficient partie  | BEP : 0,75             |