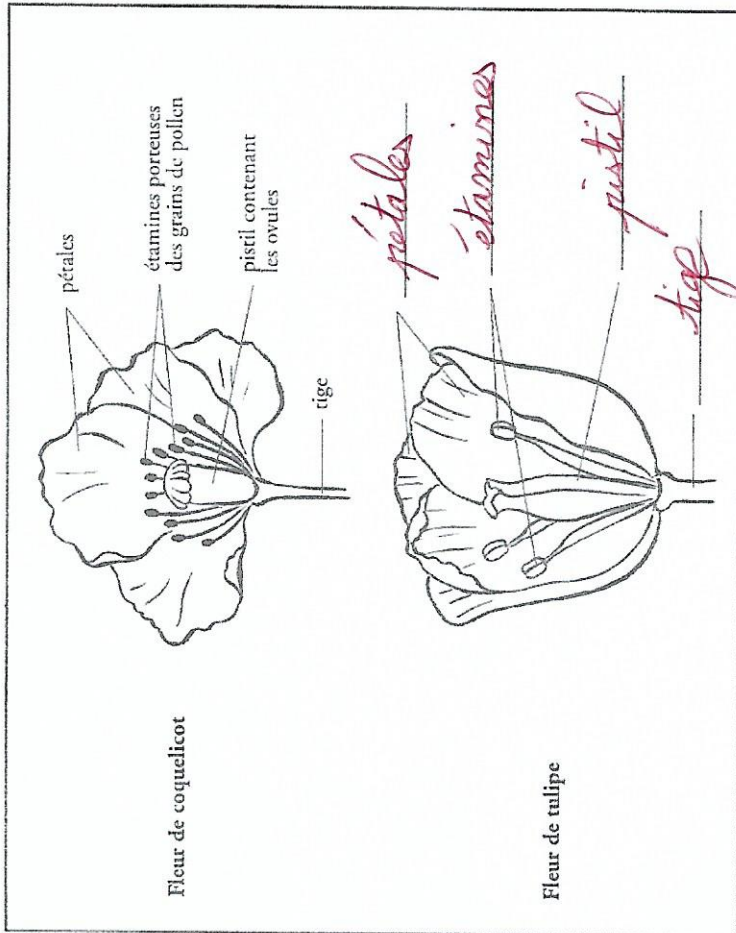


Evaluation de sciences

Nom/prénom : _____

Date : _____

1. Observe bien les différentes parties de la fleur de coquelicot, puis **légende le dessin de la fleur de tulipe.**



2

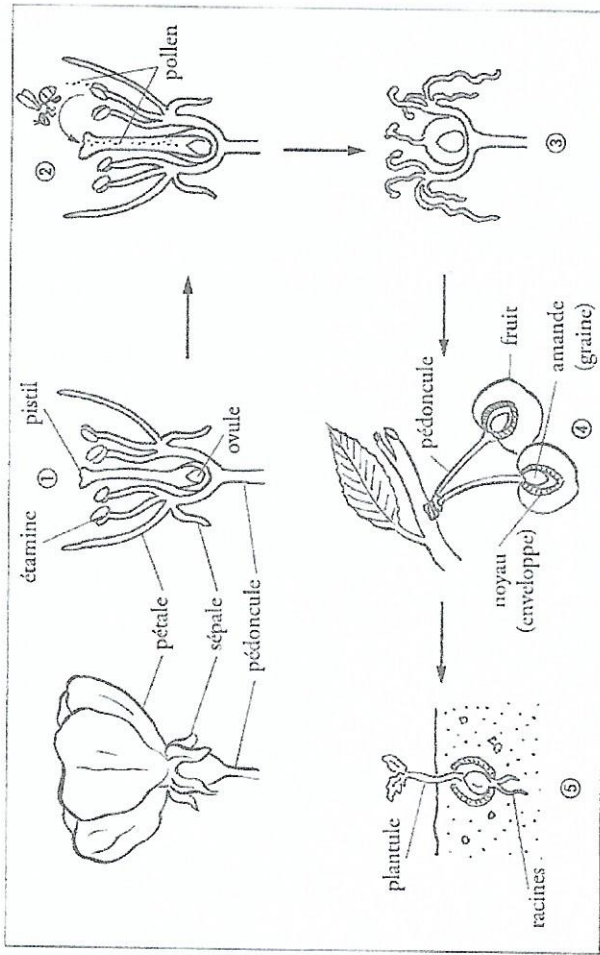
Coche la bonne case.

1. Les pétales d'une fleur servent
 - à protéger le pistil et les étamines.
 - à décorer.
2. Les grains de pollen se trouvent
 - sur la tige de la fleur.
 - sur les étamines.
3. Dans le pistil, vont se former
 - les futures graines.
 - de nouvelles feuilles.

3

Au printemps dernier, Pauline a été très surprise en remarquant qu'un second cerisier poussait dans son jardin.

Pour comprendre d'où il vient, observe le schéma et complète le tableau avec les numéros qui conviennent.



4	La fructification : la base du pistil appelé aussi ovaire se transforme en fruit tandis que l'ovule se transforme en graine (amande entourée du noyau).
2	La pollinisation : un insecte visite la fleur. Il dépose les grains de pollen accrochés à ses pattes sur l'ouverture du pistil. Le pollen descend vers l'ovule.
5	La germination : l'enveloppe de la cerise pourrit, permettant à la graine de germer. Les premières racines se développent et la plantule sort de terre.
①	La floraison : au printemps, chaque fleur comprend un organe femelle (pistil renfermant l'ovule) et plusieurs organes mâles (étamines renfermant le pollen).
3	La fécondation : les grains de pollen introduits dans le pistil fécondent l'ovule. Les sépales et les pétales se flétrissent peu à peu et tombent.

note 11