Fomesoutra.com
ça soutra!

GROUPE SCOLAIRE ISRAEL

Année Scolaire 2014-2015

Niveau : 6ème
CE S.V.T.
Durée : 1h30

DEVOIR DE SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE

Cette épreuve comporte deux (2) pages numérotées 1/2 et 2/2

Nom :……

Prénoms :……

Note …… / 20

EXERCICE I (13 points)

Dans le but de comprendre l'origine d'une graine, te professeur de SVT te propose un schéma et une liste d'organes d'une branche d'Orgueil de Chine :
Pédoncule, Feuille, Fruit, Pétale, Sépale, Réceptacle Floral, Bouton Floral, Etamine, Pistil.

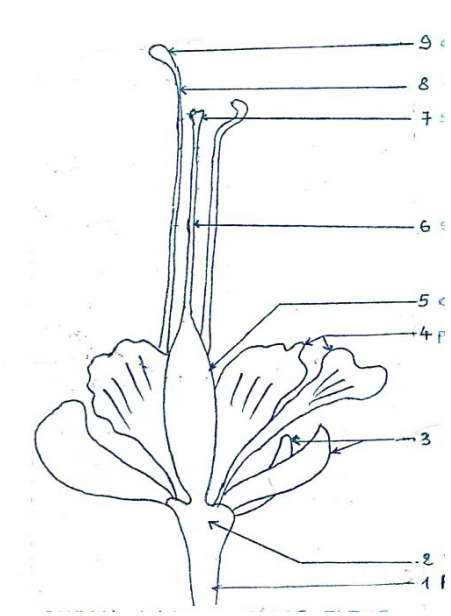
1. Relève sans erreur les différentes pièces florales

……
……

2. Cite les stades de développement des fleurs

……
……
……
……

3. Annote et donne un titre à ce schéma.



……

EXERCICE 2 (7 points)

Pendant un concours organisé dans ton établissement, on te propose les affirmations ci-dessous pour tester tes connaissances sur les conditions nécessaires à la bonne germination des graines.

A-Souligne la ou les affirmations qui correspondent aux conditions d'une bonne germination.

1. Terre sèche et tassée, température élevée, graine mature et saine.
2. Terre inondée et aérée, température froide, graine mature et abimée.
3. Terre humide et aérée, température ambiante, graine mature et saine.
4. Terre sèche et aérée, température froide, graine immature et saine.
5. Terre humide et tassée, température ambiante, graine mature et saine.

B-Range les facteurs suivants dans le tableau ci-après : **air**, **âge de la graine**, **température** ; **eau** ; **état de la graine**

Facteurs internes à la graine	Facteurs externes à la graine
……	……..
……	……..
……	……..