

Activité 1 détermination de l'origine des phénotypes

Objectif: recenser et comprendre l'origine de différents phénotypes

Rappel :
une espèce ?



Diversité des pensées sauvages dans une prairie des Alpes. Toutes ces pensées appartiennent à la même espèce : *Viola tricolor*.

Consigne:

Deux individus appartiennent à une même espèce si:

-

-



Des individus de l'espèce humaine (*Homo sapiens*).

1. **Trouve** au moins 3 caractères spécifiques (liés à l'espèce) pour chacune des 2 espèces présentées dans les photographies.
2. Pour chaque espèce, **indique** les variations individuelles pour au moins 2 caractères. Puis **complète** le tableau ci-dessous

	Caractères spécifiques	Variations individuelles
Pensée <i>(Viola Tricolor)</i>		
Humains <i>(Homo sapiens)</i>		

3. A partir des documents suivants, **indique** quel est l'origine des phénotypes (caractères) de chaque individu.



Doc.1 Caractères chez l'être humain et entraînement physique



Doc.2 Hêtre commun dans deux environnements différents (peu venté à gauche et venté à droite).

