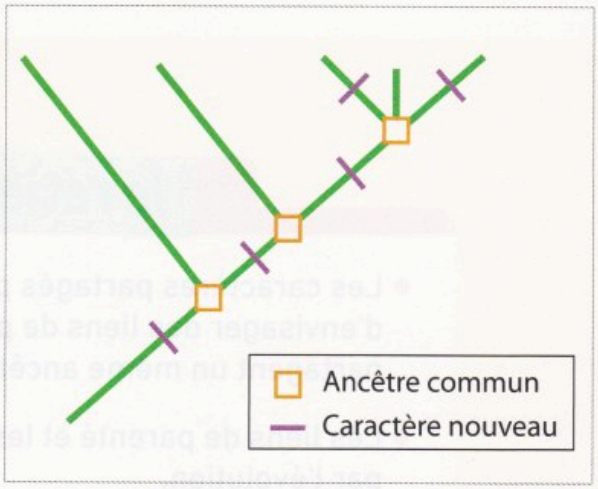
EVOLUTION
Rappels de 4ème

DOCUMENTS :

	Criquet	Sardine	Poule	Grenouille	*Homo sapiens*
Cellule	X	X	X	X	X
Squelette avec colonne vertébrale		X	X	X	X
Doigts			X	X	X
Plumes			X		
Pouce opposable					X



Source document : éditions Nathan SVT

QUESTIONS :

1- Propose un titre au tableau
2- Il manque une case sur le tableau. Rajoute-là en la complétant.
3- Recopie et complète l'arbre de parenté qui est à droite du tableau en rajoutant les noms des caractères et ceux des animaux.
4- Repasser en rouge l'ancêtre commun aux Poules, Grenouilles et Homo sapiens.
5- Y-a-t-il un lien de parenté entre le criquet et l'Homo sapiens ? Justifier la réponse.
6- L'apparition de quel caractère a-t-il permis de passer de l'ancêtre commun aux sardines, poules, grenouilles et humains à l'ancêtre commun aux poules, grenouille et humains ?
7- D'après votre réponse à la question 6, quel événement marque-t-il l'apparition d'une nouvelle espèce (ou groupe) d'êtres vivants ?

……

……

……

……

……

……

……

……

……

……

……