

<i>LYCEE TABARKA</i>	<i>DEVOIR DE CONTROLE N°1</i>	<i>Classe : 4SI</i>
		<i>Durée : 1H</i>
		<i>MATIERE: T.I.C.</i>
		<i>A.S. : 08-09</i>

*NB : Prévoir les calques possibles pour chaque application.
Le choix des couleurs, d'arrière plan est laissé au choix libre de l'élève.*

11 p

Exercice 1 :

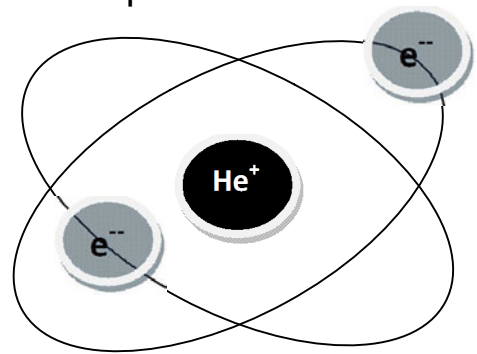
L'atome d'Hélium est formé d'un noyau chargé positivement et de deux électrons qui gravitent autour du noyau avec une vitesse importante. Chaque électron à une trajectoire elliptique.

8 p

1. Créer une animation dans une séquence intitulée « atome ».qui permet de stimuler les mouvements de ces deux électrons autour de leur noyau.

3 p

2. Ajouter des boutons de commandes à programmer en Action script (Lecture, Pause) pour cette animation. Vous pouvez utiliser les boutons de la bibliothèque commune.



9 p

Exercice 2 :

Créer une animation qui permet de stimuler la progression de la barre d'installation d'un logiciel. Cette animation contient en général une zone de texte « Please Wait ... » suivie de 3 points (qui s'affiche en alternance) et la barre de progression.

5 p

1. Créer cette animation dans une séquence intitulée « install ».

4 p

2. Ajouter un bouton dans chaque séquence qui permet de basculer entre ces deux séquences.

