

Quelques conseils pour l'utilisation d'anki

É.Bouchet

1 Qu'est-ce que c'est ? À quoi ça sert ?

Anki est un logiciel libre permettant d'apprendre et de réviser des notions grâce à des cartes de questions-réponses. Il utilise le principe de répétition espacée, en proposant plus souvent les cartes qui posent problème et en espaçant les révisions des notions maîtrisées. Cela permet de se focaliser sur les points qui posent problème et de gagner en efficacité. Pour en apprendre davantage sur ce fonctionnement et sur ce qui le motive, vous pouvez consulter le manuel du logiciel (<https://apps.ankiweb.net/docs/manual.fr.html>).

Concrètement, chaque carte question-réponse se trouve dans un « paquet ». Quand on lance une séance de révision, le logiciel choisit une question dans le paquet et la pose (il peut s'agir d'une vraie question ou d'un texte à trous à compléter). Une fois qu'on y a répondu (sur feuille ou de tête, il n'y a rien à rentrer dans le logiciel), on clique sur le bouton permettant d'afficher la réponse (ou la barre espace du clavier). Il suffit ensuite d'indiquer au logiciel si la réponse était fautive ou juste et dans ce deuxième cas si on a trouvé la question difficile ou facile.

Le logiciel pose ensuite une nouvelle question et enchaîne jusqu'à la fin de la séance. Les questions ayant entraîné des réponses erronées sont reposées dans les minutes qui suivent, les autres ne réapparaîtront qu'après un jour ou deux. Plus la réponse est facile, plus le logiciel laissera de temps s'écouler avant de reposer la question.

Dans l'idéal, il faudrait lancer une révision tous les jours, pour mieux répartir la charge de travail, mais il est bien entendu possible de le faire moins souvent (je déconseille quand même de passer en dessous d'une fois par semaine).

2 Comment installer tout ça ?

1. Installer le logiciel depuis le site officiel (<https://apps.ankiweb.net>), en choisissant la version qui correspond à votre système d'exploitation.
2. Télécharger l'un des fichiers apkg (correspondant à un paquet de cartes) que j'ai créés pour vous (par exemple, pour le premier semestre, sur la page <https://ankiweb.net/shared/info/820540018>).
3. Lancer le logiciel, cliquer sur « importer » (bouton en bas de l'écran) et ouvrir le fichier apkg.

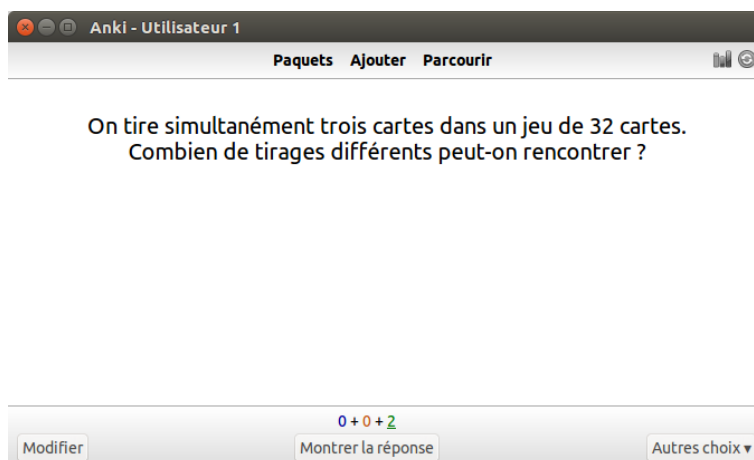
Le logiciel ajoute alors une ligne avec le nom du paquet importé. Il n'y a plus qu'à cliquer dessus, puis sur « Étudier maintenant » pour afficher la première question.

La petite roue crantée à la droite du nom donne accès aux options du paquet, notamment le nombre de nouvelles cartes proposées par jour (premier onglet) et le nombre maximal de cartes à réviser par jour (deuxième onglet). Ces paramètres permettent de réguler le temps qu'on veut y passer pour chaque séance.

3 Comment est-ce que ça se passe après l'installation ?

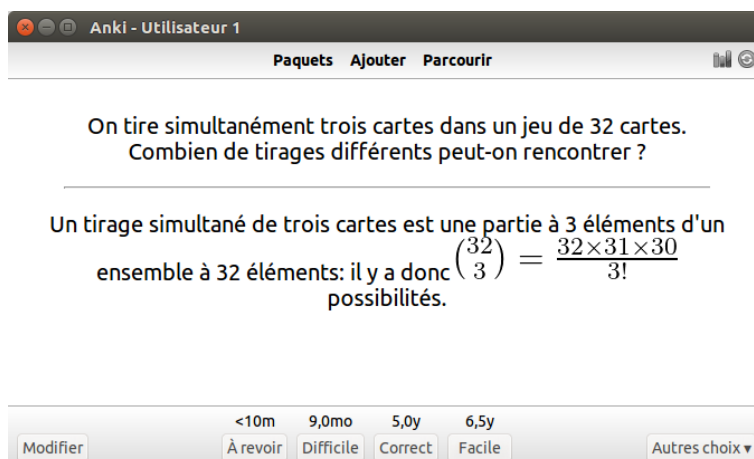
L'interface principale vous liste le nom des paquets, suivi de deux chiffres : le nombre de cartes en attente de révision (en vert) et le nombre de nouvelles cartes à étudier (en bleu).

On clique sur le paquet à étudier, puis sur « Étudier maintenant ». Une première question s'affiche :



Les trois chiffres du bas de l'écran correspondent aux cartes restant à étudier pour la séance en cours : les nouvelles cartes (en bleu), les cartes déjà posées, mais sur lesquelles il y a eu erreur (en rouge) et les cartes à réviser (en vert).

Pour afficher la réponse, on clique sur le bouton « Montrer la réponse » ou sur la barre d'espace du clavier :



On indique ensuite au logiciel ce qu'on a su répondre (et il annonce le temps avant la prochaine présentation de la carte). Sur mon exemple, qui correspond à une carte déjà rencontrée de nombreuses fois, la question sera reposée dans les dix minutes si on clique sur « À revoir » (réponse fautive), dans 9 mois si la question est jugée difficile, 5 ans si la question est jugée normale, 6,5 ans si la réponse est jugée facile. Par défaut, un appui sur la barre espace compte comme « Correct ».

À la fin de l'étude, une fenêtre « Félicitations! Vous en avez fini avec ce paquet pour l'instant. » s'affiche. Il suffit alors de cliquer sur « Paquets » dans la barre du haut pour revenir au menu principal.

4 Comment faire pour que le logiciel ne m'interroge pas sur des chapitres encore non vus ?

Depuis l'interface principale du logiciel, cliquer en haut sur « Parcourir ». Une nouvelle fenêtre s'ouvre.

Vous trouverez dans la colonne de gauche plusieurs informations, dont les noms des paquets et les noms des chapitres (qu'anki intitule « marqueurs »). En cliquant sur ces noms, vous aurez accès à la liste des cartes associées. Il ne reste alors plus qu'à « suspendre » les cartes correspondant à des notions non encore vues (suivant la version du logiciel, on obtient ce résultat par un clic droit après avoir sélectionné la carte, ou par un bouton « suspendre » dans la barre du haut).

Concrètement, voici les manipulations à effectuer en début d'année :

1. On suspend toutes les cartes du paquet. Pour cela :
 - (a) On clique sur le nom du paquet.
 - (b) On sélectionne toutes les cartes du paquet (manuellement, avec le raccourci Ctrl+A ou via le menu « Éditer-Tout sélectionner »).
 - (c) On suspend les cartes (clic droit ou bouton suspendre de la barre du haut).

Les cartes suspendues changent de couleur pour devenir jaunes, ce qui permet de vérifier que l'opération a bien été effectuée.

2. On réactive les cartes des chapitres déjà vus en classe. Pour cela, cliquer sur le nom du chapitre, sélectionner toutes les cartes associées et répéter l'opération (clic droit ou bouton suspendre) pour que les cartes reprennent leur couleur normale.
3. On ferme la fenêtre « Parcourir » pour revenir à l'interface principale du logiciel.

Il suffira ensuite de rouvrir cette fenêtre à chaque fin de chapitre pour réactiver les cartes correspondantes.

5 Comment faire pour ne réviser que certains chapitres ? (pour réviser une colle ou une interro, par exemple)

On clique sur le nom du paquet qui contient les cartes du chapitre depuis l'interface principale, puis sur le bouton « révisions particulières » qui se trouve tout en bas.

Une fenêtre s'ouvre pour proposer plusieurs types de révisions (augmenter le nombre de cartes inédites à voir le jour même, par exemple). Celui qui nous intéresse est le dernier, intitulé « Étude par carte ou par étiquette ». On sélectionne « Toutes les cartes dans un ordre aléatoire », puis on clique sur « Choisir les marqueurs ».

Une nouvelle fenêtre s'ouvre. On coche la case « Il faut au moins l'un de ces marqueurs », puis on clique sur les noms des chapitres à réviser dans la case du haut, pour les mettre en surlignage. Plus qu'à valider avec « OK » et c'est parti ! Le logiciel a créé un paquet virtuel (affiché en bleu sur l'écran d'accueil) contenant les cartes demandées.

Les questions-réponses se déroulent ensuite comme d'habitude. Après avoir terminé les révisions, il ne reste plus qu'à supprimer le paquet virtuel (affiché en bleu sur l'écran « Paquets »), qui ne sert plus à rien. Pour cela, on clique sur la petite roue crantée sur sa droite, puis sur « Supprimer ».