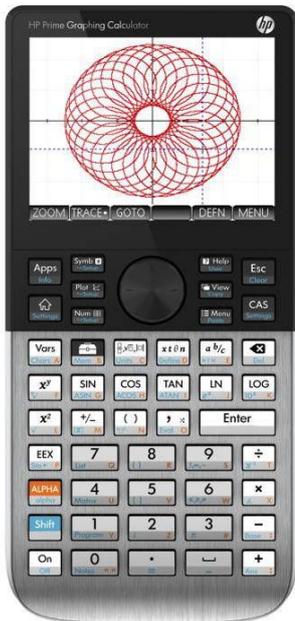


Kit de connectivité sans fil

HP Prime



Le logiciel de connexion de la HP Prime permet, via le kit sans fil (antenne relais et onglets oranges à brancher respectivement sur l'ordinateur du professeur et sur les calculatrices des élèves), d'envoyer des fichiers sur toutes les calculatrices connectées dans la classe, de visualiser les écrans de chaque élève, de récolter en temps réel les résultats de sondages ou questionnaires et de communiquer par message à distance.

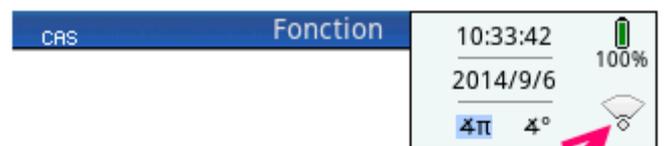
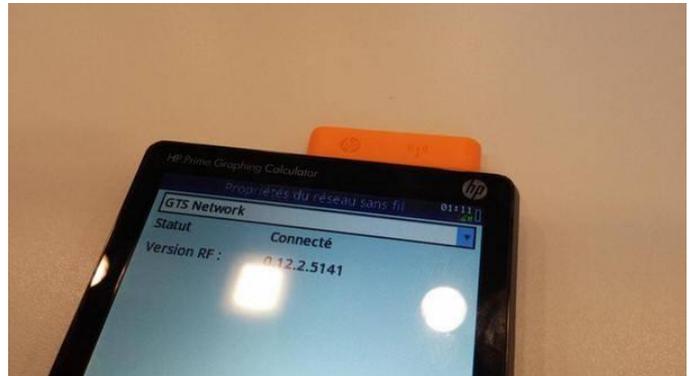


L'antenne se branche sur l'ordinateur du professeur. Le professeur a lancé le [logiciel de connexion HP Prime](#) sur cet ordinateur.

Les petits modules oranges se branchent sur les calculatrices des élèves sur la prise micro USB en haut des machines.

Les élèves se connectent au réseau en appuyant sur l'heure en haut à droite de l'écran puis sur le symbole du réseau sans fil.

Ils sélectionnent le réseau de la classe dans le menu déroulant et se connectent. La connexion se fait automatiquement sans aucun paramétrage. Du total plug-&-play !



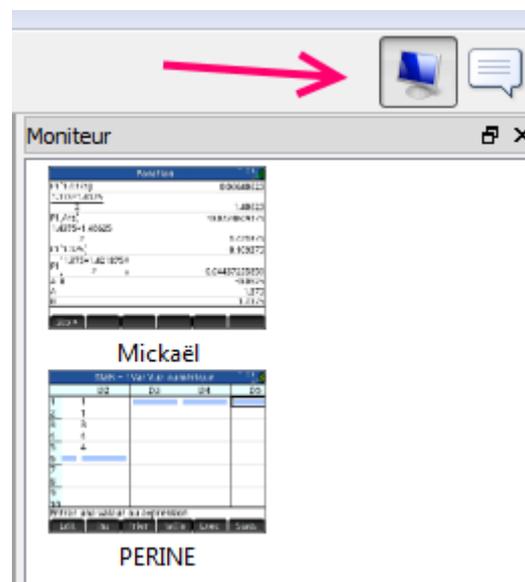
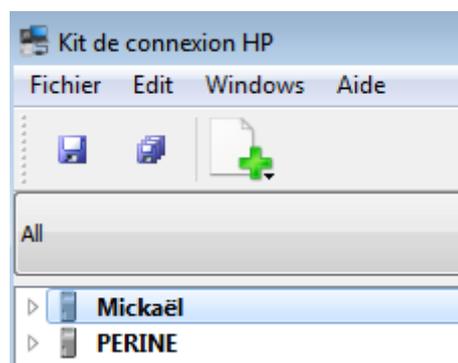
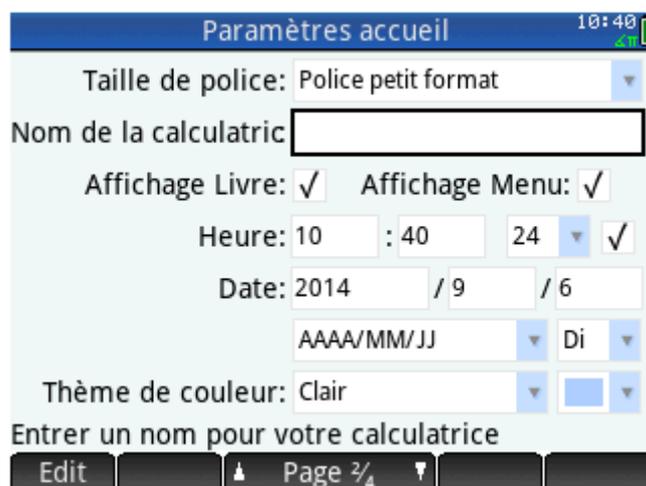
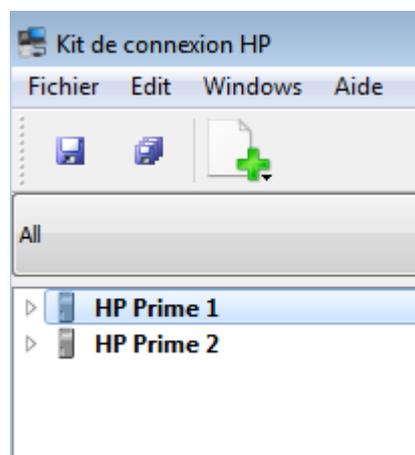
Tous les élèves connectés apparaissent alors dans une liste dans la colonne de gauche du logiciel de connexion.

Chaque élève peut renommer sa calculatrice depuis la page 2 du menu accessible avec les touches

  en modifiant « Nom de la calculatrice ».

Les calculatrices HP Prime connectées apparaissent alors avec les nouveaux noms.

Le professeur peut afficher en temps réel tous les écrans des calculatrices connectées dans la classe en cliquant sur l'icône moniteur en haut à droite dans le logiciel de connexion.



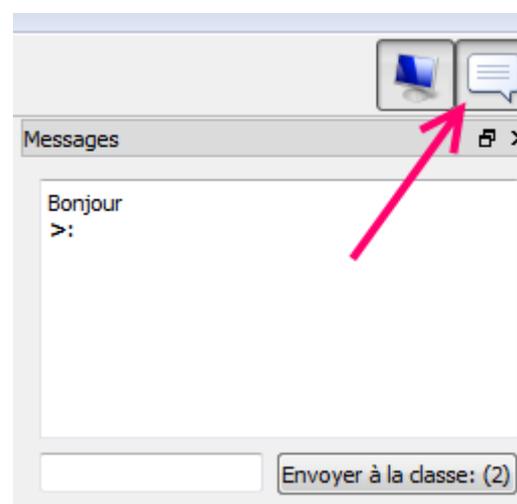
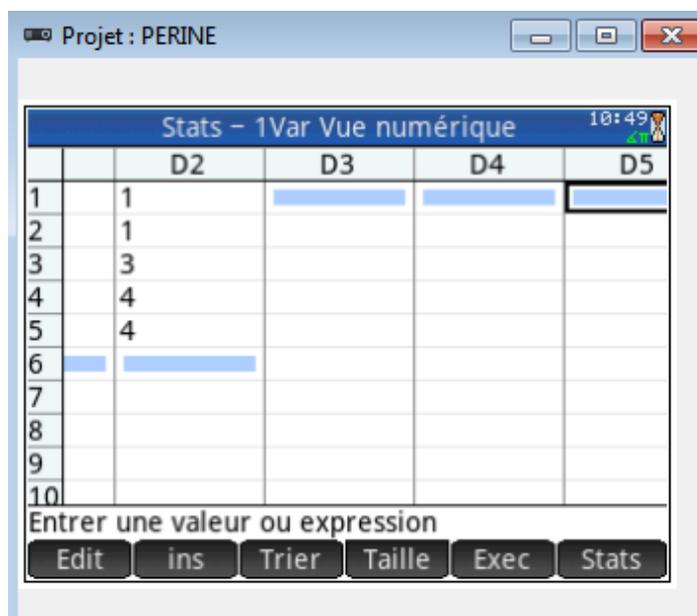
Il est possible de se focaliser sur un écran en double cliquant sur la fenêtre de l'élève concerné.

Le professeur peut envoyer des messages sur toutes les calculatrices, à un groupe d'élèves ou à un seul élève ciblé en sélectionnant les écrans désirés puis en cliquant sur l'icône en forme de bulle de dialogue en haut à droite du logiciel de connexion.

Les élèves reçoivent alors directement le message sur leur calculatrice HP Prime via une fenêtre de messagerie qui s'ouvre automatiquement mais autrement accessible depuis la touche  (aller sur 3 :Messages).

Un élève peut réclamer de l'aide au professeur depuis cette fenêtre de messagerie en appuyant sur l'onglet « Aide ».

Dans le logiciel de connexion piloté par le professeur, un point d'interrogation apparaîtra alors à côté de l'écran de l'élève demandeur.

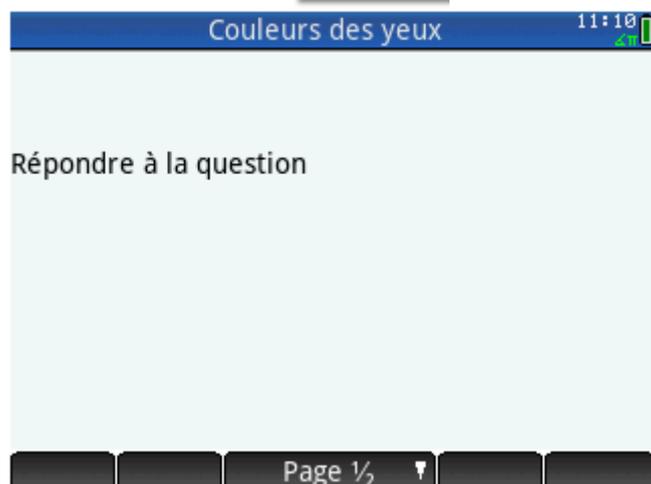
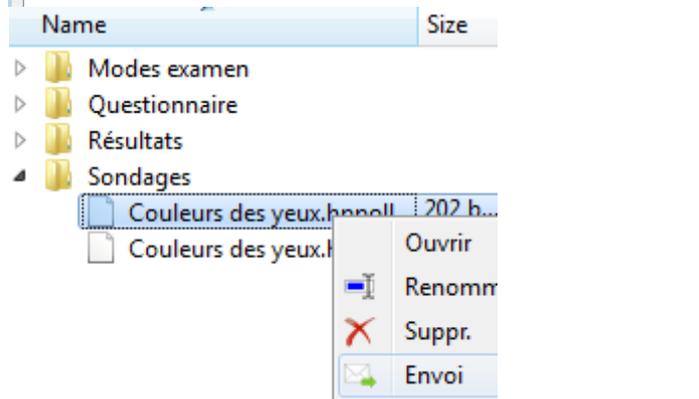
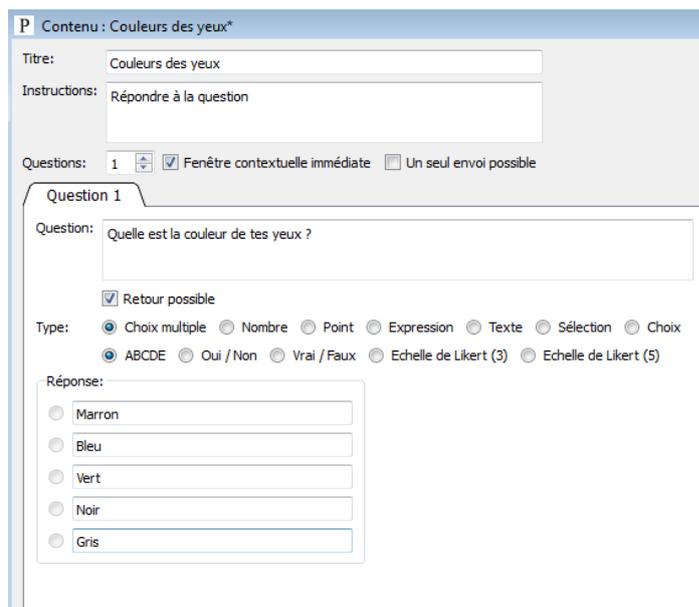
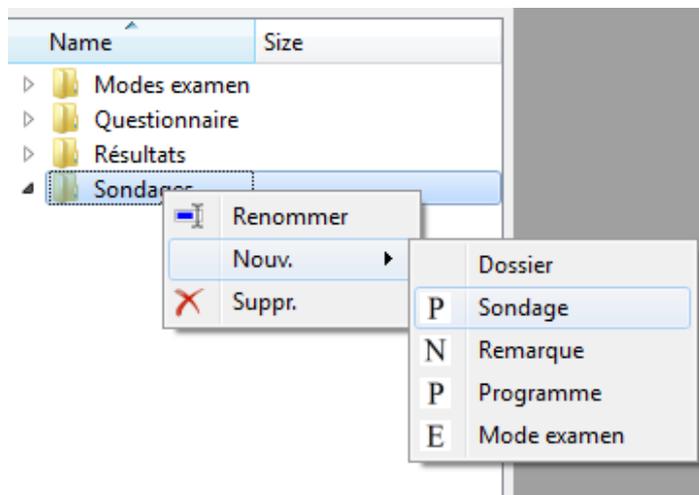


Le système de connectivité sans fil de la HP Prime permet de réaliser des sondages en classe exploitables en temps réel. Il suffit de cliquer droit sur le dossier Sondages en bas dans la colonne de gauche du logiciel de connexion puis de choisir Nouv. On donne un titre au sondage.

Un formulaire apparaît alors. Il permet de mettre en place son sondage avec les différents types de réponses.

Deux fichiers sont alors créés : un pour le questionnaire et un stockant les résultats. Pour envoyer le sondage aux élèves, il faut cliquer droit sur le fichier .hppoll et choisir « Envoi ».

Le sondage apparaît alors automatiquement sur toutes les calculatrices HP Prime connectées.



Les élèves cochent leur réponse et la valident en appuyant sur l'onglet « Envoi ».

Pour voir les résultats en direct, il faut double-cliquer sur le fichier .hpresult. Un diagramme en barres montrant en direct la répartition des réponses apparaît sur le logiciel. Il est possible, une fois le sondage terminé, d'envoyer aux élèves la série de valeurs récoltées pour qu'ils l'exploitent ensuite sur leur calculatrice HP Prime.

L'enseignant peut envoyer en un clic à toutes les calculatrices de la classe une figure ou activité préparée sur l'une des applications de la HP Prime. Pour cela, dans l'arborescence des fichiers, il faut cliquer droit sur le fichier pour HP Prime concerné et sélectionner « Envoi ». Le fichier est alors envoyé à toutes les calculatrices HP Prime connectées.

Bonne utilisation et bon enseignement avec le kit de connectivité sans fil de la HP Prime!

