




Liste d'applications Android pour les élèves du secondaire







Français


Vocabulaire / orthographe			
Détecteur de fautes		Gratuit	Application créée par le Collège de Maisonneuve dans laquelle on s'exerce à repérer cinq types de fautes pour améliorer son autocorrection. https://play.google.com/store/apps/details?id=qc.ca.ccdmd.detecteurfautes&hl=fr_CA
Letris 4 : Le jeu de mots		Gratuit Tous les niveaux classiques pour 0,99\$	«Tetris» avec des lettres, c'est-à-dire qu'on doit former des mots avec des lettres qui s'empilent les unes sur les autres. https://play.google.com/store/apps/details?id=com.lettris.best_free_word_puzzle_4.game&hl=fr_CA
Nymex		Gratuit	Exercices pour apprendre à distinguer différents homophones. https://play.google.com/store/apps/details?id=org.educapp.nymex&hl=fr_CA
Grammaire et conjugaison			
VerbEx		Gratuit	Exercices de conjugaison pour l'ensemble des verbes et des temps. https://play.google.com/store/apps/details?id=org.educapp.verbex
Conjugo		Gratuit	Application ludique pour réviser la conjugaison. On y retrouve tous les verbes à tous les temps. Nécessite une connexion Internet. https://play.google.com/store/apps/details?id=ca.qc.alloprof.conjugo&hl=fr_CA
Lecture			
Phallaina : La 1re "bande défilée"		Gratuit	Superbe création qu'on fait défiler avec notre doigt. L'histoire porte sur une jeune femme qui est aux prises avec des crises hallucinatoires et qui se porte volontaire pour des expériences scientifiques. La lecture dure environ 1h30. *Quelques jurons et quelques dessins où figurent des personnages nus.* https://play.google.com/store/apps/details?id=fr.francetv.apps.nve.phallaina&hl=en_CA
La Terre de Luna		Gratuit (Tome 1)	Abordant des questions environnementales et plus particulièrement la disparition du dauphin de Yangtsé, l'aventure de Luna est autant informative qu'interactive. https://play.google.com/store/apps/details?id=com.grad.luna&hl=fr

Mathématiques

Opérations : additions, soustractions, multiplications et divisions			
Jeux deux joueurs : jeu de math		Gratuit / lite 2,49\$	Duel mathématique pour réviser les quatre opérations. https://play.google.com/store/apps/details?id=com.mathduel2playersgame.mathgame
Défi relatifs		Gratuit	Duel mathématique spécifique aux nombres relatifs. Différents niveaux de difficulté, interface simple et précise. https://play.google.com/store/apps/details?id=air.com.multimaths.DefiRelatifs&hl=es_VE
Fractions			
Slice Fractions 2		5,49\$	Pour comprendre différents concepts comme les parties d'un tout, les fractions équivalentes, additions et soustractions de fractions, etc. Jeu progressif. https://play.google.com/store/apps/details?id=com.ululab.SliceFractions2

Algèbre			
DragonBox Algebra 12+		9,99\$	Application très bien cotée pour s'initier à l'algèbre et s'y perfectionner. Son esthétique ludique rend l'apprentissage invitant. https://play.google.com/store/apps/details?id=com.wewanttoknow.DragonBox2
Photomath		Gratuit (Pour usage de base)	Idéale pour l'autocorrection : on prend une photo de l'équation que l'on souhaite résoudre et l'application nous guide étape par étape au travers de la résolution. Inscription gratuite mais nécessaire. https://play.google.com/store/apps/details?id=com.microblink.photomath&hl=fr_CA
Géométrie			
Geogebra Classic		Gratuit	Permet de construire des figures mathématiques grâce aux règles de base de la géométrie et de l'algèbre. On peut aussi y représenter des fonctions avec des graphiques. https://play.google.com/store/apps/details?id=org.geogebra&hl=fr
Transformations		Gratuit	Exercices clairs et concis sur la symétrie, la translation, la rotation et l'homothétie. https://play.google.com/store/apps/details?id=air.com.multimaths.Transformations&hl=fr

Divers

Khan Academy		Gratuit	On y trouve des milliers de vidéos didactiques classées par matières scolaires avec explications et exercices. Il faut toutefois être connecté à Internet. https://play.google.com/store/apps/details?id=org.khanacademy.android&hl=fr_CA
Duolingo		Gratuit Avec achats intégrés	Apprentissage de plusieurs langues. L'utilisateur peut passer un test de niveau pour avoir des exercices adaptés à son expérience. Nécessite la connexion Internet. https://play.google.com/store/apps/details?id=com.duolingo&hl=fr_CA
Minipedia - Offline Wikipedia		Gratuit	Version hors-ligne de Wikipédia pour un survol rapide d'une multitude de notions reliées à la science, aux événements historiques, à la géographie, à l'art, au sport, etc. https://play.google.com/store/apps/details?id=mobi.minipedia.mp.android.app&hl=fr
Les cartes de tous les pays du monde - le quiz		Gratuit (Contient des publicités)	Quiz où l'on doit identifier les pays à partir d'une carte. On peut procéder par continent ou faire un survol global. Différents niveaux de difficulté. https://play.google.com/store/apps/details?id=com.asmolgam.maps&hl=fr Du même créateur : Drapeaux du monde, Capitales du monde, Personnes célèbres, Canada : les provinces et territoires
InShot		Gratuit pour montages de base	Permet de créer facilement des montages vidéo et photo avec titres et divers effets. https://play.google.com/store/apps/details?id=com.camerasideas.instashot

Pour trouver des suggestions d'applications, une sélection de sites: www.lasouris-web.org/parent/logiciels.html

Pour notre liste complète : <https://jepassepartout.org/documents-activites-tic/> → Liste d'applications pour le secondaire (version complète) mars. 2020