## <u>Trousse de lecture sur la robotique</u>

Qté	Titre	1re de couverture	Description
1	Je veux une maman-robot Cali, Davide 26,95\$ Album	Je vens mamen volt	Un petit garçon, lassé de retrouver le soir des mots de sa mère quand il rentre seul à la maison, décide se fabriquer une maman-robot, toujours disponible et à ses ordres. Mais elle ne sait pas faire de câlins comme une vraie maman. (à partir de 4/5 ans)
1	La récré des robots  Roux, Paul  10,95\$  Bayard Canada livres coll.Le raton laveur  Bande dessinée	La RÉCRÉ des ROBOTS PAUL ROUL AUGUSTANIA DE LA COMPANIA DE LA COMP	Dans le cadre d'un projet sur l'environnement, toute la classe d'Ernest rivalise d'ingéniosité pour créer des robots à partir d'objets recyclés. Les robots sont magnifiques! Mais dans la nuit qui précède l'exposition, un orage électrique éclate et les oeuvres prennent vie.
1	Robots Gifford, Clive 39,95\$ Informatif		Mettre au jour des trésors enfouis, travailler dans le vide hostile de l'espace, s'aventurer dans des brasiers effrayants voici quelques-unes des missions ordinaires des robots. Découvre le quotidien de ces indispensables machines à tout faire : elles tondent nos pelouses, assemblent nos voitures, surveillent nos maisons et sont aussi capables de sauver des vies, de désamorcer des bombes, d'opérer des malades ou même de nous espionner!

1	Robots au travail Scott, Janine 5,95\$ Informatif	ROBOTS AU TRAUHIL	
8	Le petit robot extra poutine Tremblay, Carole 8,95\$ Roman vert	Le petit robot extra poutine	C'est un grand jour pour monsieur et madame RX5. Les deux robots viennent de terminer leur bébé, créé de leurs propres mains. Leur nouveau-né s'appelle H2J 3W6 et voilà qu'il pousse son premier «Bip». Mais, ô surprise! Le petit robot a une drôle de façon de parler. C'est une défaillance grave qui pourrait le mener tout droit au broyeur Monsieur et madame RX5 trouveront-ils le bon réparateur à temps? Pourront-ils sauver leurs fils de la ferraille? Les jeunes lecteurs adoreront cette aventure incroyable et très amusante!
1	Les nouvelles technologies qui nous changent la vie Chez ERPI 29,95\$ Documentaire	LES NOUVELLES TECHNOLOGIES OUI NOUS CHANGENT LA VIE  Comment ca marche?	Cet ouvrage documentaire propose un voyage très instructif dans l'univers des nouvelles technologies. Il est divisé en sept grands domaines : les technologies de la communication, celles utilisées à la maison ou dans les sports et loisirs, les transports, le travail et la santé. Chaque chapitre commence par un texte suivi qui situe le sujet dans une perspective historique.

Les robots, du plus simple au plus sensationnel

Éditions Scholastic

12,99\$

Informatif



Les robots font déjà partie de nos vies. Certains désamorcent des bombes, d'autres assemblent des voitures, explorent la planète Mars, sillonnent le fond des océans, assistent les chirurgiens ou surveillent les résidences et les lieux de travail. Ces merveilles mécaniques sont parfaitement adaptées pour accomplir toutes les tâches jugées dangereuses, salissantes ou répétitives. Au fil des pages, les enfants apprendront une foule de faits intéressants sur les robots d'hier, d'aujourd'hui et de demain.

Les robots au service de l'homme
1 Bridgman, Roger
35,95\$
Documentaire



Ce documentaire abondamment illustré invite à la découverte du monde fascinant de la robotique. Plusieurs aspects de la spécificité du robot sont d'abord mis en lumière, tels que ses composants de base, ses origines, son lien avec la fiction et son évolution depuis les débuts de la robotique mobile au 20e siècle.

3	Danger, robot rangeur Schmauch, Anne Bayard jeunesse,©2013. Coll. J'aime lire, 45 p 9,25\$ Roman	Danger, robot rangeur Are Screach - Smoot Demon	Transgressant l'interdiction de naviguer seul sur internet, Paul commande un robot offert gratuitement sur un site étranger. Le lendemain, le garçon reçoit un Robot Alphax de seconde génération, programmé en rangement et en décoration. Séduit par l'engin, Paul réalise vite les débordements qu'il peut causer : sous stimulé, le robot interprète mal les instructions et bouleverse l'ordre de la maison. Aidé de sa soeur Hélène, Paul trouve un meilleur endroit où loger le robot et mettre à profit ses habiletés de rangement : la décharge municipale. Grâce à Alphax, tous les déchets sont désormais classés par catégories, pour ensuite être recyclés.
1	? Roman		
1	Vibot, le robot Romero, Margarida Loufane Les Publications du Québec 8,95 Album	Installand to general Conference of Landers  Vision to Conference of Landers  Installand to programmentation 7-77 and  Unit reductions to General  Québec 118	Cet album illustré permet de découvrir la programmation et de développer la créativité numérique. Offert en français et en anglais, l'ouvrage est destiné aux lecteurs de 7 ans et plus. Le lecteur est amené à utiliser les blocs de programmation sur la plateforme Scratch