

. - Reconnaître les composants d'un ordinateur. - Relier des techniques à des fonctions. - Expliquer le sens des informations (entrées, sorties ou entrées/sorties). - Distinguer fichier, dossier et arborescence sur un disque dur. Fermer la popin Nombre de fichiers à télécharger : Avec votre compte enseignant 0 Avec votre compte enseignant prescripteur 0 0 Nos parcours interactifs vous aident à accompagner votre enfant dans l'apprentissage de la Technologie 5e (design et innovation, objets techniques et impacts sociétaux, modélisation et simulation, informatique et programmation). Nos offres myMaxicours pour le niveau 5e La technologie permet à votre enfant de comprendre et d'agir sur notre environnement technique.

En 5e, il va créer des objets selon des besoins, et étudier leur impact écologique. Il va aussi apprendre à programmer et à exécuter un programme simple. Pour aider votre enfant à progresser en technologie, myMaxicours vous offre une solution complète, facile et progressive, pour réviser tout le programme, avec des leçons animées et des exercices interactifs ludiques. Les 4 chapitres de ce cursus suivent le programme de l'Éducation nationale en Technologie 5e :

DESIGN, INNOVATION ET CREATIVITE Concevoir et réaliser des solutions selon des besoins (besoins, contraintes, cahier des charges, planification) OBJETS TECHNIQUES, SERVICES ET CHANGEMENTS INDUITS DANS LA SOCIETE Analyser et comparer les évolutions des objets et des systèmes (familles, lignées, impacts environnementaux, recyclage, comparaisons fonctionnelles, structurelles et techniques) ; utiliser des outils de description adaptés (algorithme linéaire et répétition) MODELISATION ET SIMULATION DES OBJETS ET SYSTEMES TECHNIQUES Étudier le fonctionnement

et la structure d'un objet (fonction d'usage et fonction technique, familles de matériaux, sources d'énergie, signal) INFORMATIQUE ET PROGRAMMATION Comprendre le fonctionnement d'un réseau informatique ; écrire, tester et exécuter un programme La pédagogie myMaxicours se base sur la personnalisation et l'interactivité pour attirer l'attention et motiver les révisions. Pour cela, votre Vous cherchez des **technologie 5ème exercices corrigés pdf** ? Sur myMaxicours, vous trouverez : des fiches de cours, de révision et de méthode avec des exercices interactifs variés : quiz, glisser-déposer, relier, mots mêlés... des corrigés détaillés et personnalisés pour tous les exercices des ressources multimédias : schémas, iconographie, sons Un espace dédié aux parents vous permet de suivre les résultats et la progression de votre enfant.

Les cursus myMaxicours sont adaptés au niveau de votre enfant et lui donnent des consignes claires pour réviser en autonomie. Les exercices sont conçus par des professionnels de la pédagogie et du numérique, en suivant une logique de progression pédagogique. Ils utilisent les mêmes méthodes et le même vocabulaire que ceux que votre enfant pratique en classe. Les cours et les exercices sont mis à jour régulièrement en fonction des programmes scolaires et des remarques des utilisateurs. Nous vous proposons des documents pour la cinquième sur les thèmes suivants : Croquis, schémas et codes de représentation, Diagramme FAST, Besoin, Fonctions et Solutions techniques, Planning de construction, SketchupMake, Echelle et notions de dessin technique. Vous pouvez télécharger les fiches et les corrigés au format pdf ou regarder la vidéo de correction pour SketchupMake. Vous cherchez des exercices corrigés de technologie pour la classe de 5ème ?

Vous êtes au bon endroit ! Sur ce site, vous trouverez des documents pédagogiques pour apprendre et réviser la technologie au collège. Vous pourrez télécharger des fichiers PDF contenant des cours, des travaux pratiques, des fiches d'entraînement, des évaluations et des vidéos sur différents thèmes comme la modélisation 3D, la programmation, les systèmes automatisés, l'analyse fonctionnelle, le cycle de vie des objets techniques, etc. Ces documents sont classés par niveau (5ème, 4ème et 3ème) et par date de mise en ligne. Vous pourrez ainsi trouver facilement le document qui vous intéresse et le consulter sur votre ordinateur, votre tablette ou votre smartphone. N'attendez plus, profitez de ces ressources gratuites et de qualité pour progresser en technologie ! Vous cherchez des exercices corrigés de technologie 5ème en pdf ? Vous êtes au bon endroit ! Nous vous proposons une sélection de documents de qualité, classés par niveau et par thème, pour vous aider à réviser et à progresser en technologie. Que vous soyez intéressé par la programmation, la robotique, la modélisation, ou encore les structures, vous trouverez ici des fiches d'entraînement, des méthodes, des sujets et des corrections adaptés à vos besoins. Voici la liste des documents disponibles : - Pour tester vos connaissances sur le logiciel Picaxe Editor : au test Picaxe Editor.pdf (12/11/2023) - Pour vous entraîner à réaliser des diagrammes fonctionnels : Fiche d'entraînement diagramme fonctionnel .pdf (18/09/2023) et Fiche d'entraînement diagramme fonctionnel corrigé .pdf (18/09/2023) - Pour comprendre la démarche technologique : La démarche technologique complété.pdf (17/09/2022) - Pour savoir rédiger un cahier des charges fonctionnel : Le cahier des charges fonctionnel.pdf (17/09/2022) - Pour apprendre à utiliser le langage SysML : Le SysML (06/12/2022) - Pour enrichir votre lexique de technologie : Lexique de technologie début 3ème.pdf (04/09/2022) - Pour suivre les étapes de la méthode de conception : Méthode partie 1 Tuto.mp4 (22/01/2024), Méthode Partie 1.pdf (22/01/2024), Méthode Partie 2.pdf (22/01/2024), Méthode Partie 234 Tuto.mp4 (22/01/2024), Méthode Partie 3.pdf (22/01/2024), Méthode Partie 4.pdf (22/01/2024) - Pour découvrir la structure du classeur de technologie : Présentation vidéo de la structure du classeur de technologie.wmv (04/09/2022) - Pour concevoir des programmes pour vos robots : Programmes à concevoir.pdf (12/11/2023) - Pour travailler sur des sujets d'étude de cas : Sujet Echographie correction.pdf (27/12/2023), Sujet Echographie correction.ppt (27/12/2023), Sujet Echographie.PDF (27/12/2023), Sujet Mur végétal correction.pdf (27/12/2023), Sujet Mur végétal correction.pptx (27/12/2023), Sujet Mur végétal.pdf (27/12/2023), Sujet Rowbot correction.pdf (19/02/2024), Sujet Rowbot correction.pptx (19/02/2024), Sujet Rowbot.pdf (19/02/2024), Sujet Tapis de course correction.pdf (27/12/2023), Sujet Tapis de course correction.pptx (27/12/2023), Sujet Tapis de course.pdf (27/12/2023) - Pour paramétrer votre robot : Tableau des paramètres de votre robot.pdf (12/11/2023) - Pour vous familiariser avec le logiciel Galaad : TP se repérer dans Galaad.pdf (22/01/2024), TP1 GALAAD TUTO (27/12/2023), TP1 Galaad.pdf (09/01/2024), TP2 Galaad.pdf (09/01/2024), TP2 GALAAD TUTO (27/12/2023), TP3 Galaad.pdf (09/01/2024), TP3 Tuto Galaad.mp4 (13/01/2024), TP4 GALAAD TUTO (27/12/2023), TP4 galaad.pdf (09/01/2024) - Pour mesurer les dimensions de votre robot : Travail de mesures du robot.pdf (22/01/2024) - Pour corriger vos erreurs sur le robot : Tuto Correction ROBOT 1,2,3 et 4.mp4 (23/02/2024) - Pour comprendre le graphe des interactions : Vidéo Graphe des Interactions.mp4 (12/09/2023) Vous pouvez également consulter les documents des niveaux inférieurs pour réviser les notions essentielles : - Documents de 6ème : Doc. Le logiciel Edrawings complété.pdf (09/09/2022), Fiche Gamme de réalisation (05/09/2020), Fiche transmission et Entraînement (05/09/2020), Fonction d'usage fonction d'estime complété (05/09/2020), La commande numérique élève complété (05/09/2020), La thermoplieuse élève complété (05/09/2020), Les fonctions techniques.pdf (09/09/2022), Les objets programmables et la programmation (05/09/2020), Objet Objet technique complété (05/09/2020) - Documents de 5ème : Besoin, Fonctions et Solutions techniques.pdf (03/09/2023), Croquis, schémas et codes de représentation complété.pdf (02/10/2023), Echelle et notions de dessin technique (05/09/2020), Le diagramme FAST.pdf (03/09/2023), Les différents types de ponts.pdf (03/09/2023) - Documents de 4ème : Besoin, Vous cherchez des exercices corrigés de technologie

pour la 5ème ? Vous êtes au bon endroit ! Sur ce site, vous trouverez des fichiers PDF contenant des cours, des activités et des évaluations sur différents thèmes de la technologie au collège. Voici la liste des documents disponibles : - et Normes.pdf : Ce fichier présente les normes techniques et les symboles utilisés en technologie, ainsi que des exercices pour les appliquer. - Cours Picaxe Editor.pdf : Ce fichier explique comment utiliser le logiciel Picaxe Editor pour programmer des microcontrôleurs, avec des exemples et des exercices. - Ecran Galaad 3 complété.pdf : Ce fichier montre comment réaliser un écran interactif avec le logiciel Galaad 3, qui permet de piloter des machines-outils à commande numérique. - Le module Autoprog.pdf : Ce fichier décrit le fonctionnement du module Autoprog, qui permet de programmer des automates industriels, avec des exercices pratiques. - Le respect des contraintes et contraintes économiques complété.pdf : Ce fichier aborde les notions de contraintes techniques, fonctionnelles, environnementales et économiques dans la conception d'un produit, avec des exemples et des exercices. - Les chaînes d'énergie et d'information.pdf : Ce fichier présente les éléments qui composent une chaîne d'énergie et une chaîne d'information, avec des schémas et des exercices.

Ces fichiers sont téléchargeables gratuitement et vous aideront à réviser la technologie en 5ème. N'hésitez pas à les consulter et à les imprimer !