

Livre Physique Chimie Seconde Hachette

Des pages Vu au collège pour valider les prérequis. Un vaste choix d'exercices pour travailler toutes les compétences. Un questionnement différencié pour chaque activité et exercice (en téléchargement) pour s'adapter à tous les profils d'élèves. Des vidéos sur les points clés et des QCM bilans.

Includes separate Liste des prix.

Het boek is de neerslag van een onderzoek naar het gebruik van sekstereotypen in schoolboeken voor het secundair onderwijs in België. Men komt tot de conclusie dat de vrouw ofwel wordt getoond in een onderworpen rol, ofwel wordt ontkend dat ze sowieso een rol speelt, of heeft gespeeld, in de maatschappij. Dit wordt overvloedig geïllustreerd voor de verschillende vakken. Verder wordt er gepeild naar de impact van deze stereotypering op jongeren; of welke invloed kan het seksisme in de schoolboeken hebben op de leerlingen? Een pleidooi dus voor een grondige vernieuwing van het lesmateriaal.

Cet ouvrage s'adresse aux élèves des classes de Seconde Professionnelle préparant un Bac Pro trois ans. Il s'organise autour de trois thèmes : Transport (T), Confort dans la Maison et l'Entreprise (CME), Hygiène et Santé (HS). Il respecte les huit modules du programme. Chaque chapitre, construit pour apprendre en faisant, comporte : une page d'ouverture énonçant une problématique qui favorise la démarche d'investigation : cette problématique trouve une réponse à l'issue des activités introductives et expérimentales qui construisent les connaissances et les capacités ; un cours concis où l'essentiel est souligné par l'image ; des pages documentaires ; des TP proposés avec des conseils pour développer les attitudes nécessaires à l'expérimentation ; un exercice type résolu dont la solution est enrichie d'annotations méthodologiques ; des pages d'exercices hiérarchisés

UN MANUEL POUR DONNER LE GOUT DES SCIENCES AUX ELEVES Un manuel qui s'articule autour des trois thèmes du nouveau programme en montrant le rôle des sciences physiques et chimiques dans chacun de ces thèmes. Il proposera dans chaque chapitre : - des activités permettant aux élèves de développer une démarche d'investigation à travers une approche expérimentale ou documentaire - des pages de cours synthétiques - des outils méthodologiques - de nombreux exercices Ce manuel souhaite donner le goût des sciences aux élèves en leur montrant que les sciences physiques et chimiques ne sont pas fondées sur des modes de pensée théoriques et virtuels mais s'appuient sur l'observation et le concret. Il souhaite aussi développer l'esprit critique des élèves et leur permettre de s'initier à l'histoire des sciences. Enfin, il offrira un aperçu des métiers liés aux sciences afin de guider les élèves dans leur orientation scolaire. Un format réduit : plus léger, plus maniable !

Un nouveau manuel, pour donner le goût des sciences à tous ! Une nouvelle maquette plus attrayante et plus aérée. Un manuel repensé pour s'adapter à l'hétérogénéité des classes de Seconde. L'indication des compétences disciplinaires et transversales à

