



## Technologie 4e

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Technologie 4e

*Serge Richard, Dominique Lescar, Geneviève Sintès, Angélique Le Sager, Corinne Valentin, Yannick Monnier*

**Technologie 4e** Serge Richard, Dominique Lescar, Geneviève Sintès, Angélique Le Sager, Corinne Valentin, Yannick Monnier

 [Télécharger Technologie 4e ...pdf](#)

 [Lire en ligne Technologie 4e ...pdf](#)

Téléchargez et lisez en ligne Technologie 4e Serge Richard, Dominique Lescar, Geneviève Sintès, Angélique Le Sager, Corinne Valentin, Yannick Monnier

---

128 pages

Présentation de l'éditeur

**Ce manuel couvre la totalité du programme de technologie collège classes de 4e.**

**L'approche pédagogique s'appuie sur une démarche par les centres d'intérêts qui permet d'aborder les connaissances.**

**7 centres d'intérêts**

- les évolutions des solutions techniques de communication à distance.
- les contraintes dans la conception des objets techniques pour le confort visuel et thermique.
- source et transformation d'énergie pour le confort visuel et thermique.
- la gestion des besoins en énergie et en eau.
- l'acquisition et la transmission de l'information.
- la régulation du milieu ambiant.
- la commande d'un système.

Chaque chapitre présente :

- une **situation problème**, clairement énoncée, qui précise les connaissances à acquérir lors de la séquence d'enseignement;
- une étude de **deux objets techniques** placés dans leur environnement ;
- les **principes** physiques, techniques, énergétiques, évolutifs, innovateurs contenus dans les objets techniques étudiés ;
- des **activités** expérimentales de courte durée ou collective ;
- enfin, une **structuration** de la séquence avec un aidemémoire des connaissances étudiées.

Des fiches techniques et un **glossaire** sont proposés en fin de manuel.

**Les points forts de l'ouvrage :**

- > Un ouvrage très structuré qui traite les 7 centres d'intérêts du nouveau programme.
- > Des **objets d'étude** replacés dans leur environnement.
- > Des **activités expérimentales** de courte durée ou collectives.

Download and Read Online Technologie 4e Serge Richard, Dominique Lescar, Geneviève Sintès, Angélique Le Sager, Corinne Valentin, Yannick Monnier #B9C3RTS4IVM

Lire Technologie 4e par Serge Richard, Dominique Lescar, Geneviève Sintes, Angélique Le Sager, Corinne Valentin, Yannick Monnier pour ebook en ligne Technologie 4e par Serge Richard, Dominique Lescar, Geneviève Sintes, Angélique Le Sager, Corinne Valentin, Yannick Monnier Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Technologie 4e par Serge Richard, Dominique Lescar, Geneviève Sintes, Angélique Le Sager, Corinne Valentin, Yannick Monnier à lire en ligne. Online Technologie 4e par Serge Richard, Dominique Lescar, Geneviève Sintes, Angélique Le Sager, Corinne Valentin, Yannick Monnier ebook Téléchargement PDF Technologie 4e par Serge Richard, Dominique Lescar, Geneviève Sintes, Angélique Le Sager, Corinne Valentin, Yannick Monnier Doc Technologie 4e par Serge Richard, Dominique Lescar, Geneviève Sintes, Angélique Le Sager, Corinne Valentin, Yannick Monnier Mobipocket Technologie 4e par Serge Richard, Dominique Lescar, Geneviève Sintes, Angélique Le Sager, Corinne Valentin, Yannick Monnier EPub

**B9C3RTS4IVMB9C3RTS4IVMB9C3RTS4IVM**