

Chapitre 5 : Les risques technologiques / Evaluation - **Correction**

Exercice 1 : définir les mots suivants (sur votre copie) : (2 points)

Risque Technologique : **risque généré par les activités humaines (industrie, énergie et transport).**

Vulnérabilité : **plus ou moins grande fragilité d'une société face à un risque.**

Exercice 2 : répondre aux questions suivantes (sur votre copie) : (8 points)

- 1) Qu'est-ce qu'un risque ? qu'est-ce qu'une catastrophe ? **Le risque est un danger qui peut menacer un groupe humain ; une catastrophe est la réalisation d'un risque entraînant des dégâts matériels et/ou humains.**
- 2) Citez deux exemples de risques technologiques et industriels : **centrale nucléaire, industrie pétrochimique (raffinerie de pétrole).**
- 3) Quels types de pays sont les plus exposés aux risques technologiques et industriels ? **Les pays développés et industrialisés sont les plus exposés aux risques technologiques et industriels.**
- 4) Pourquoi les sociétés sont-elles inégales face aux risques technologiques ? **Les sociétés sont inégales face aux risques parce que leurs vulnérabilités dépendent de leurs niveaux de développement. Plus la société est développée, plus elle est exposée aux risques technologiques et plus elle met en place des mesures de prévention pour apprendre à vivre à proximité du risque. C'est le cas des pays du Nord. Les pays en voie de développement et les PMA sont moins exposés aux risques technologiques car ils sont moins industrialisés mais, en revanche, ils connaissent des catastrophes avec des pertes humaines et des dégâts matériels importants.**

Exercice 3 : Etude de document (6 points)

Document : la sécurité industrielle en Chine

Il existe de nombreuses réglementations en Chine ; or celles-ci ne sont pas toujours respectées. Les autorités locales font parfois un peu ce qu'elles veulent. Pour les entreprises, ne pas se plier aux règles de sécurité peut répondre à la volonté de maintenir les coûts de production aussi bas que possible.

L'augmentation de la taille des villes chinoises a aussi rapproché la population des sites industriels dangereux, comme à Tianjin. Les plus démunis et les migrants qui viennent des campagnes et vivent sur leur lieu de travail sont les plus exposés.

Pendant des années, le développement de la société chinoise était plus rapide que celui de la réglementation. Cependant, les nouvelles règles sont plus exigeantes et se rapprochent des modèles occidentaux.

D'après, *La croix*, 13 août 2015.

- 1) Quelles sont les raisons qui expliquent que les normes de sécurité en Chine ne sont pas toujours respectées ? **Les normes ne sont pas toujours respectées en Chine par les**

Nom :

Prénom :

Classe :

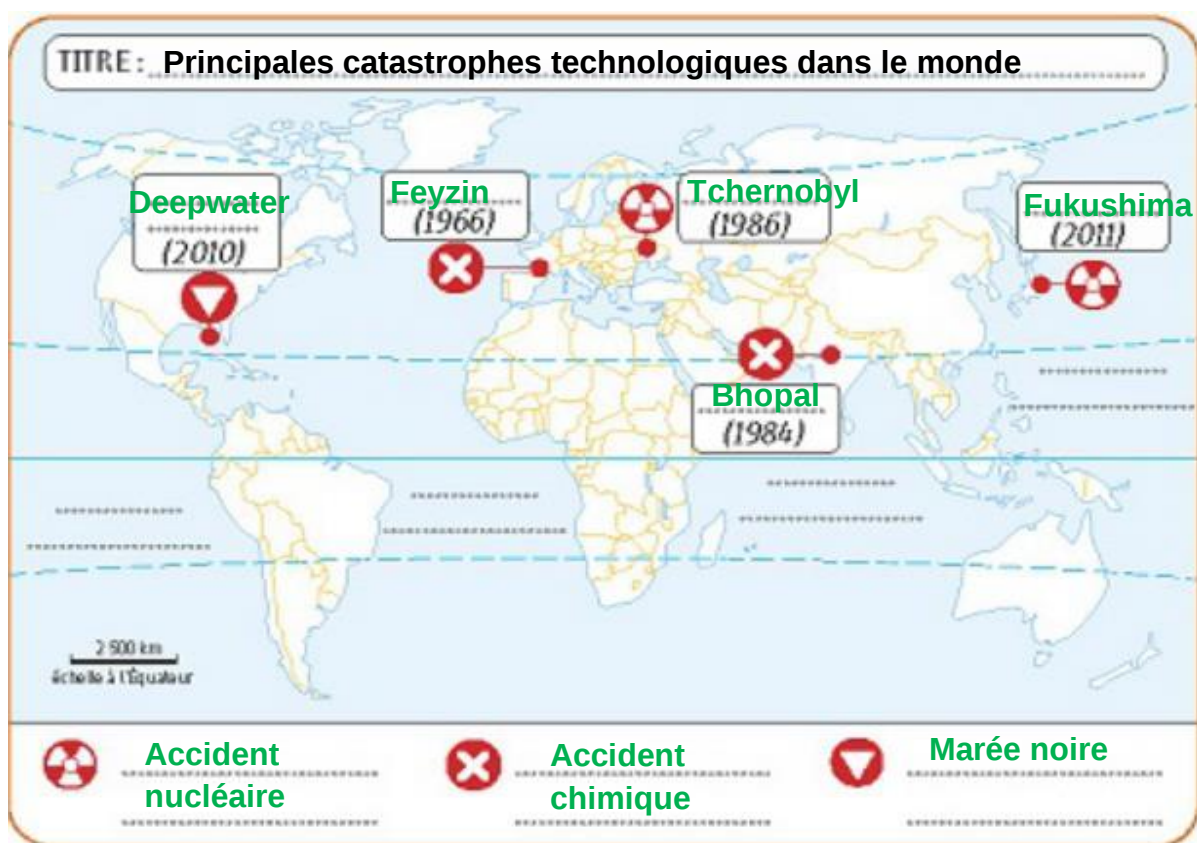
A RENDRE AVEC LA COPIE

entreprises industrielles qui cherchent avant tout à faire des profits (des bénéfices) en maintenant les coûts de production très bas.

- 2) Pourquoi les populations en Chine sont-elles de plus en plus exposées aux risques technologiques ? **Les populations en Chine sont de plus en plus exposées à cause de la forte urbanisation : les villes s'accroissent de plus en plus. Et les migrants, venant des campagnes, vivent sur leur lieu de travail.**
- 3) Comment les lois de prévention et de sécurité industrielles évoluent-elle en Chine ? **Les lois de prévention et de sécurité industrielles ont été plus lentes que l'évolution de la société. Mais, aujourd'hui, les nouvelles règles se rapprochent des modèles occidentaux.**

Exercice 4 : compléter le schéma suivant (4 points)

Indique le nom des catastrophes des dates données sur la carte et complète la légende



Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Evaluations 5ème Géographie : Prévenir les risques Les risques technologiques - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cette évaluation avec un énoncé vierge

- [Les risques technologiques – 5ème – Evaluation avec les corrections](#)

Les évaluations des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Evaluations 5ème Géographie : Prévenir les risques Le changement global - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : 5ème Géographie : Prévenir les risques Les risques technologiques

- [Cours 5ème Géographie : Prévenir les risques Les risques technologiques](#)
- [Exercices 5ème Géographie : Prévenir les risques Les risques technologiques](#)
- [Séquence / Fiche de prep 5ème Géographie : Prévenir les risques Les risques technologiques](#)