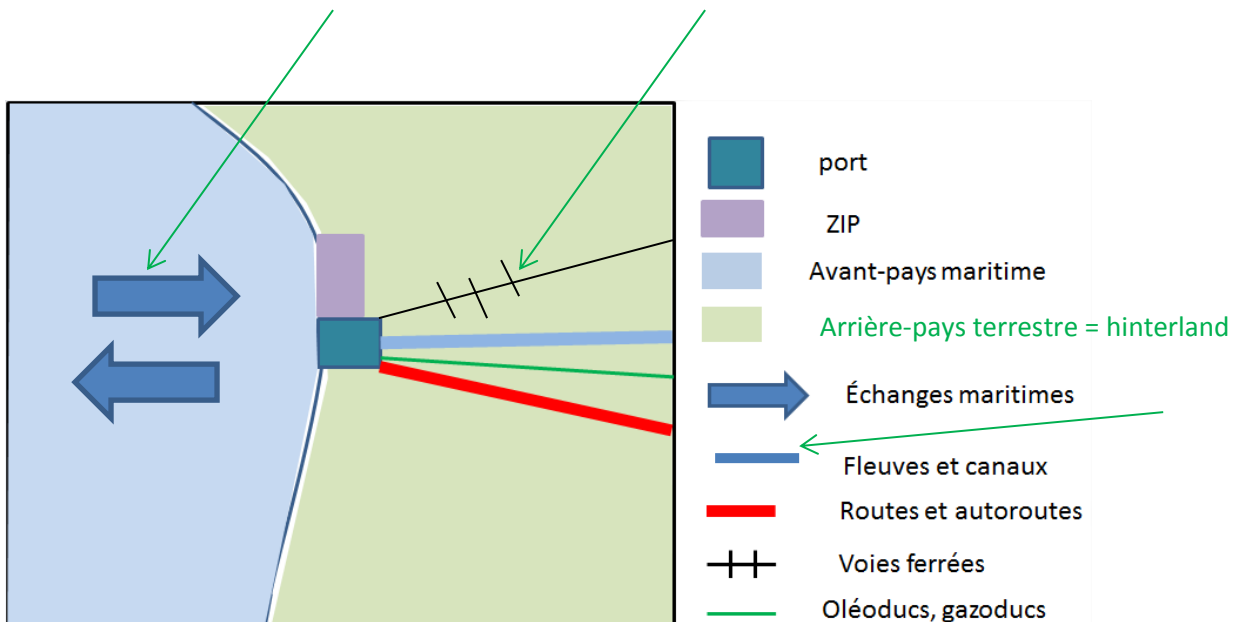


Partie 1 : Questions de connaissances (4 points)

- 1) Donne la signification des 3 lettres « ZIP ». *0.5 point*
Zone industrialo-portuaire
- 2) Qu'est-ce qu'une plateforme multimodale ? *1 point*
C'est un lieu où l'on peut charger et décharger des produits sur différents moyens de transport (train, camion, bateau)
- 3) Définition d'un flux. *0.5 point*
Ensemble de produits en déplacement d'un lieu à un autre.
- 4) Expliquer pourquoi le conteneur joue un rôle essentiel dans les échanges de marchandise dans le monde (vous pouvez vous aider de l'exemple de l'iPod) *2 point*
Le conteneur joue un rôle très important dans le développement des échanges de marchandises pour plusieurs raisons. Il permet de transporter facilement de nombreux produits. Il a une taille standard. Il peut s'empiler en grand nombre dans un navire, mais il peut aussi passer facilement d'un mode de transport à un autre...

Partie 2 : compléter un croquis (2 points).

Compléter ce croquis avec les deux figurés manquants et compléter la légende.



Le port, un lieu privilégié d'échanges

2 Une croissance rapide

« Shanghai est aujourd'hui un ensemble de plusieurs ports au débouché de l'«autoroute fluviale» du Yangzi [...]. Depuis l'implantation britannique en 1845, le cœur du port de Shanghai était le cours du Huangpu [...].

Peu à peu, avec la taille grandissante des navires¹, le port a eu tendance à se décaler vers l'aval, au bord même du Yangzi avec l'implantation de la grande aciérie sur l'eau de Baoshan, la plus importante de Chine, en 1977 [...], des chantiers

navals et le terminal à conteneurs de Waigaoqiao dans les années 1990 [...]. Dans les années 2000, la croissance du port de Shanghai s'est poursuivie avec la construction du terminal maritime en eau profonde de Yangshan, sur des terre-pleins artificiels s'appuyant sur deux îles inhabitées au large, et relié à Shanghai par un pont de plus de 33 km en mer. »

Y. Boquet, « Les grands ports d'Asie orientale », conférence au Festival international de Géographie de Saint-Dié, 2009.

1. Mais aussi la croissance du trafic maritime et le transport par conteneurs.

Partie 3 : Savoir décrire le port de Shanghai (7 points)

Questions sur le texte :

- 5) Donnez les 3 étapes de construction du port (date et lieu).
 - 1845 jusqu'à 1970 le long du Huangpu
 - 1977 : le long du Yangzi
 - Dans les années 2000, sur deux îles à Yangshan
- 6) Cite un produit fabriqué dans le port.
L'acier et les navires (chantiers naval. Etait acceptés les conteneurs
- 7) Quels aménagements ont été réalisés pour construire le nouveau port de Yangshan ?
Un pont de 33 km et des terre-pleins artificiels.

Connaissances + texte :

- 8) Pour quelles raisons le port de Shanghai s'est-il agrandi à Yangshan ?
Pour devenir le 1^{er} port mondial ; pour accueillir de plus gros navires avec plus de profondeur.

Partie 4 : Avoir des repères géographiques (7 points)

Ecrire en bleu au bon endroit le nom des 3 principaux océans.

Dessiner au crayon bleu les 3 principales routes maritimes du monde).

Ecrire dans la case du bas le nom des 5 points de passage stratégiques (A à E).

Ecrire en face du point qui correspond le numéro des ports suivants :

- 1: Shanghai
- 2: Rotterdam
- 3: Singapour
- 4: Hong Kong
- 5: Houston
- 6: Los Angeles

Entourer en rouge les 4 principales façades maritimes.

