

Les flux : définition simple et exemples en géographie

Comprendre et analyser les flux en géographie — Fiche d'exercice

Durée indicative : **45 min**

Prénom :

L'essentiel à mobiliser

- Un flux est un déplacement orienté entre un lieu de départ et un lieu d'arrivée.
- Les flux peuvent concerner des personnes, des marchandises, des capitaux, des informations ou de l'énergie.
- Les flux s'appuient sur des axes et des réseaux qui relient les territoires.
- L'intensité des flux permet de distinguer les espaces très connectés des espaces moins intégrés.
- Les flux sont une notion essentielle pour comprendre la mondialisation.

Exercices

Exercice 1 — Définir et identifier un flux

Répondez aux questions en mobilisant la définition géographique d'un flux.

Donnez une définition simple et précise du mot « flux » en géographie.

Expliquez pourquoi un porte-conteneurs reliant deux ports peut être étudié comme un flux.

Parmi les exemples suivants, identifiez ceux qui correspondent à des flux : une chaîne de montagnes ; un virement bancaire international ; un avion transportant des passagers ; une frontière politique ; un message envoyé sur un réseau social.

Exercice 2 — Classer les grands types de flux

Classez chaque situation dans le type de flux correspondant : personnes, marchandises, capitaux, informations ou énergie.

Des touristes français se rendent en Espagne pendant les vacances d'été.

Du pétrole est transporté par navire ou par oléoduc vers une région de consommation.

Une entreprise effectue un transfert d'argent entre deux pays.

Des vidéos et messages circulent instantanément entre utilisateurs grâce à Internet.

Exercice 3 — Analyser un document géographique décrit

À partir de la description du document, répondez aux questions. Document décrit : une carte du monde représente les principales routes maritimes de porte-conteneurs. Les flèches les plus épaisses relient l'Asie orientale, l'Europe occidentale et l'Amérique du Nord. Des ports majeurs apparaissent comme des nœuds où convergent plusieurs routes. Certaines régions du monde sont moins traversées par ces routes.

Quel type de flux est principalement représenté sur cette carte ?

Que signifie l'épaisseur différente des flèches sur ce type de carte ?

Expliquez pourquoi les grands ports peuvent être qualifiés de « nœuds » dans un réseau de flux.

Que montre ce document sur l'inégale connexion des territoires à la mondialisation ?

Exercice 4 — Rédiger une réponse organisée

Rédigez une réponse courte et organisée en utilisant les mots suivants : flux, mondialisation, réseaux, territoires, échanges.

Rédigez trois à cinq phrases pour expliquer comment les flux organisent l'espace mondial.

Dans votre réponse, donnez au moins deux exemples de flux de nature différente.

Montrez que tous les territoires ne sont pas connectés de la même manière aux grands flux mondiaux.
