

Flux géographie : définition simple, exemples et méthode lycée

Comprendre et représenter les flux — Fiche d'exercice

Durée indicative : **45 min**

Prénom :

L'essentiel à mobiliser

- Un flux est un déplacement de personnes, de marchandises, de capitaux, d'informations ou d'énergie entre deux lieux.
- Un flux se caractérise par une origine, une destination, une direction, une intensité et un support de circulation.
- Sur une carte, un flux est souvent représenté par une flèche, dont l'épaisseur peut indiquer l'intensité.
- Les flux s'organisent en réseaux et relient des territoires à différentes échelles.
- L'étude des flux permet de comprendre la mondialisation et les inégalités de connexion entre territoires.

Exercices

Exercice 1 — Identifier les types de flux

Pour chaque situation, indique le type de flux concerné et justifie brièvement ta réponse.

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

Des porte-conteneurs transportent des produits manufacturés entre l'Asie orientale et l'Europe.

Une entreprise transfère de l'argent vers une filiale située dans un autre pays.

Des vidéos et des messages circulent instantanément entre des utilisateurs situés sur plusieurs continents.

Exercice 2 — Analyser une carte de flux décrite

Lis la description du document, puis réponds aux questions. Document décrit : une carte mondiale représente les principaux flux maritimes de marchandises. Les flèches les plus épaisses relient l'Asie orientale, l'Europe occidentale et l'Amérique du Nord. D'autres flèches, plus fines, relient l'Afrique et l'Amérique du Sud aux grands pôles commerciaux mondiaux. Les grands ports et les façades maritimes apparaissent comme des espaces très connectés.

Quel type de flux est représenté sur cette carte ?

Que signifie l'épaisseur différente des flèches ?

Quels grands pôles mondiaux apparaissent les plus connectés ?

Que montre ce document sur les inégalités entre territoires dans la mondialisation ?

Exercice 3 — Représenter un flux sur un croquis

Tu dois réaliser un croquis simple montrant des mobilités quotidiennes entre une périphérie urbaine et un centre-ville. Réponds aux questions de méthode.

Quel figuré cartographique utiliserais-tu pour représenter le déplacement des habitants vers le centre-ville ?

Comment montrerais-tu qu'un flux est plus important qu'un autre ?

Quels éléments indispensables doivent apparaître dans la légende du croquis ?

Exercice 4 — Rédiger une réponse géographique

Rédige des réponses courtes et organisées en utilisant le vocabulaire géographique adapté.

Explique en quelques lignes pourquoi la notion de flux est essentielle pour comprendre un territoire.

Montre le lien entre flux, réseaux et mondialisation.

Explique pourquoi l'étude des flux permet de mettre en évidence des inégalités territoriales.
