

Nom : Prénom :
 Classe :

4

Fiche activités SNT Internet – Réseaux physiques

Institut Florimont

Ce document est publié sous licence libre Creative Commons

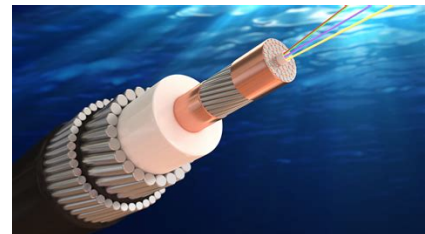


À l'aide de l'unité 1 du chapitre sur Internet du livre¹ (p. 18-19), répondre aux questions suivantes :

Exercice 1 — Internet et les réseaux physiques (4 pts)

/4

Internet est un réseau logiciel mondial qui repose en réalité sur une grande variété d'infrastructure physique (câbles, antennes, et relais, satellites, fibres) par le biais desquelles les données transitent.



1. Noter l'ordre de grandeur du trafic Internet actuel et commenter son évolution sur 5 ans. /1

.....

2. Les réseaux (câbles sous-marins et terrestres) doivent-ils continuer à être développés ? /1

.....

3. Quel est le type de données majoritairement échangées sur Internet ? /1

.....

¹. Sciences numériques & Technologie 2^{de}

4. À quelle proportion de l'ensemble du trafic cela correspond-il ?

/1

.....

.....

.....