

<p>Cycle 4</p> <p>5^{ème}</p> <p>FA-01</p>	<p>Le réseau informatique à la maison</p>	<p>Séquence 1</p>
---	--	-------------------

Compétences travaillées :

CS5.6 Comprendre le fonctionnement d'un réseau informatique.

SITUATION PROBLÈME

Quand ma télévision est tombée en panne, j'ai pris la décision d'acquérir une smart TV sous Android. Elle doit me permettre d'accéder à une multitude d'applications, jeux et services en streaming... Malgré la mise en fonction de la télévision, je ne peux toujours pas diffuser de photos et de vidéos depuis mon smartphone/tablette sur ma TV ou de profiter du replay.

PROBLÉMATIQUE

Pourquoi ma télévision ne reçoit pas les informations de mon smartphone/tablette ?

TRAVAIL À FAIRE

- Compléter le schéma afin qu'il corresponde à la situation problème.
- Tracer sur votre schéma le chemin de l'information de mon smartphone/tablette à ma télévision.
- Indiquer les fonctions d'usage de votre box Internet.
- Proposer des solutions pour résoudre ce problème.

RESSOURCES, AIDES

- Document(s) : Mise en place d'une chromecast sur une télévision.

CRITÈRES DE RÉUSSITE

L'activité sera réussie si ...

- je sais extraire des informations d'un document ressource.
- je sais utiliser correctement l'ordinateur.
- j'échange avec mon groupe et je réalise un travail collaboratif.
- je réalise des schémas propres et en utilisant le bon matériel.