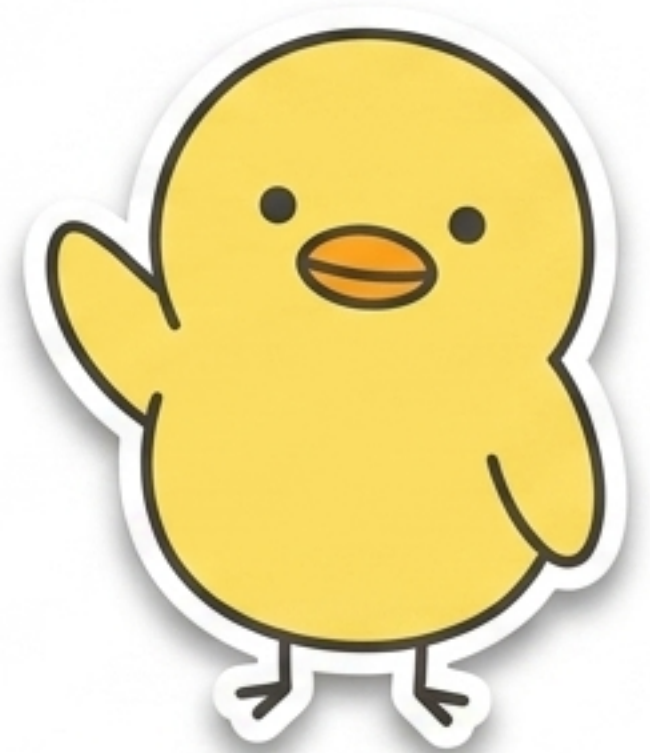


長崎北高校 探究学習

「社会課題のブレイクダウン」



今日は「大きな社会課題」を「小さな解決方法」 にまでブレイクダウンしてみよう



- 「ブレイクダウン (break down)」とは、大きく複雑な情報や課題を、理解しやすいように細かく分解・整理する（細分化する）こと
- 📦 細かい作業レベルに落とし込んで、実行可能なサイズにしていくプロセス！

今日の目的



1. 問題の構造を分析する方法を学ぶ



2. 社会課題と、自分たちの「好き」や「興味」との接点を探す



チェックイン

- ・ 名前
- ・ 所属（クラス、部活など）
- ・ ハマっている漫画 / アニメ / ドラマ / 音楽 / 小説 / 動画
- ・ 自分を表す「好きな動詞」3つ

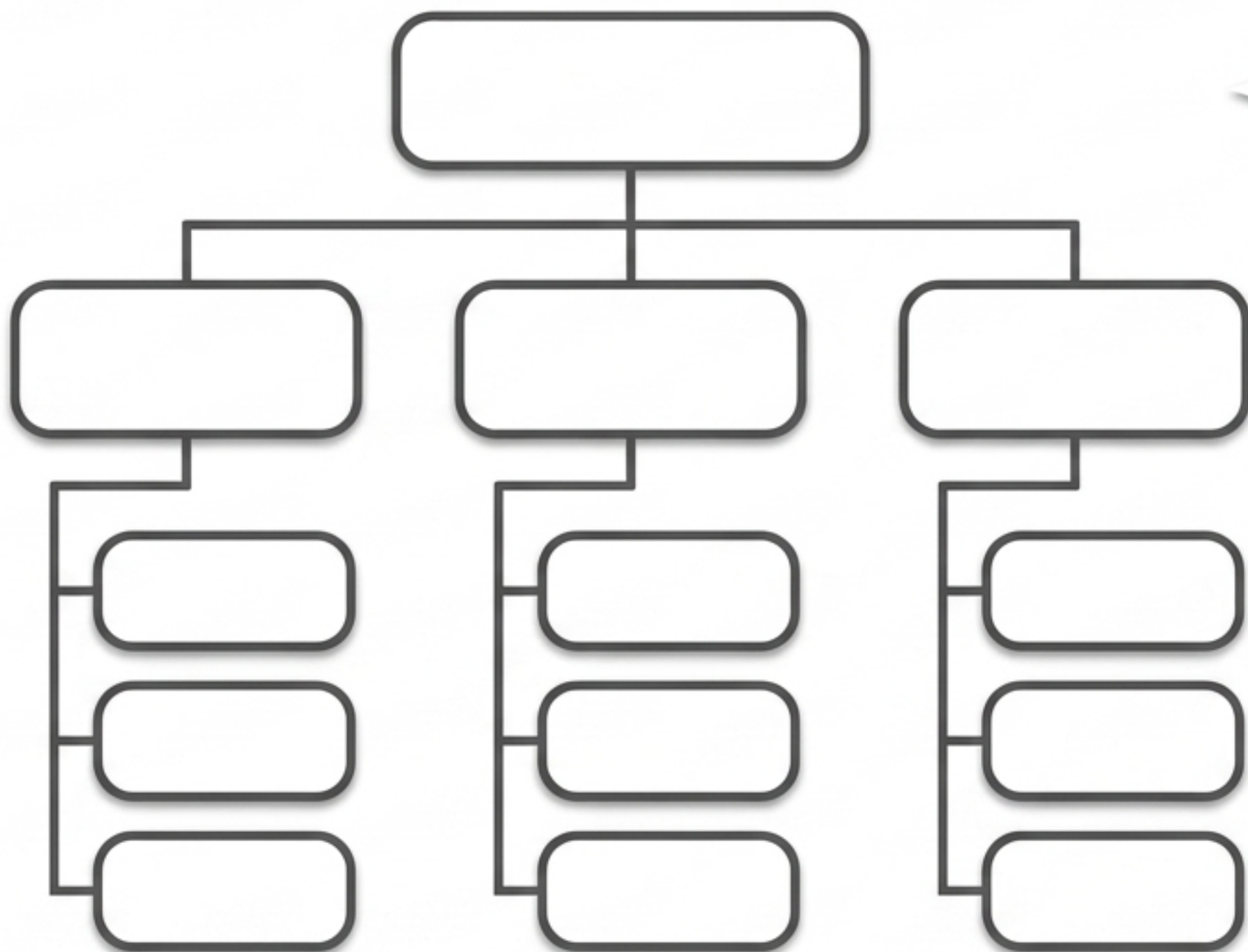


ロジックツリー





ロジックツリーとは？



テーマを「分解」していき、
考えを整理・可視化する
思考ツール！

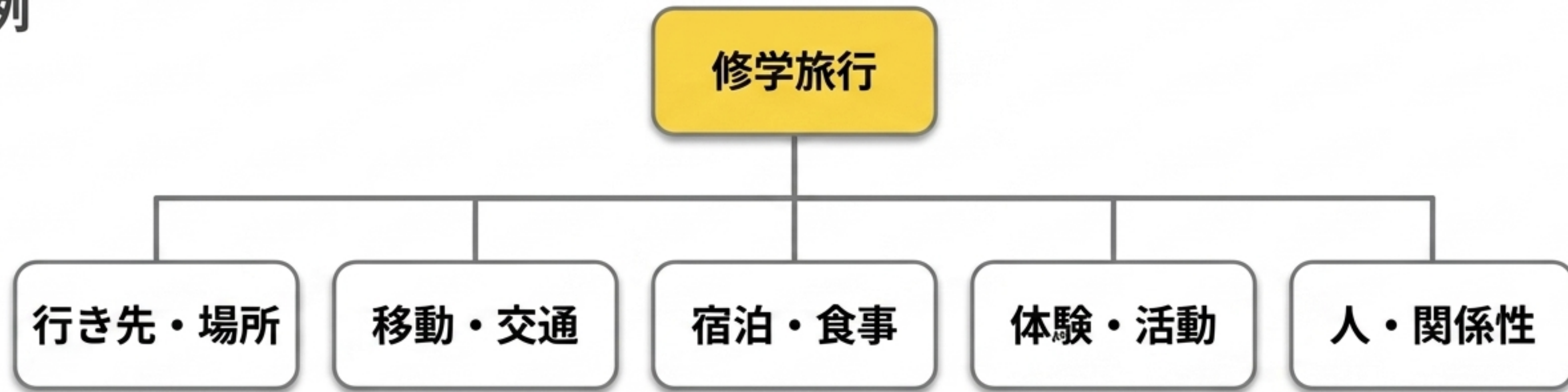


上から下へ分解していくこ
とで、抜け漏れを防ぎ、
アイデアや原因を広げて
いけるよ！

Whatのロジックツリーについて

そもそも、それって何でできている？
＝構成・要素を分解する

例



大きなテーマを構成する「要素（中身）」に分解する



Whyのロジックツリーについて

なんでそうなっているの？
＝原因・理由を掘り下げる

例



Why

問題の「原因・理由」を掘り下げていく



Howのロジックツリーについて

どうすればできる？どうやって解決する？
＝解決策・方法・アイデアを広げる

例

もっと思い出に残すには

体験を
充実させる

人との関わり
を増やす

記憶を残す
工夫をする

事前準備を
工夫する

振り返りを
する

できること・アイデアを広げていき、解決につなげる



グループで「Howロジックツリー」に挑戦してみよう

架空の3つのお題の中から1つ選んでね（多数決禁止！）

A

「最高のカレーをつくるには？」

多数決禁止！

B

「長崎を“若者に選ばれる街”にするには？」

多数決禁止！

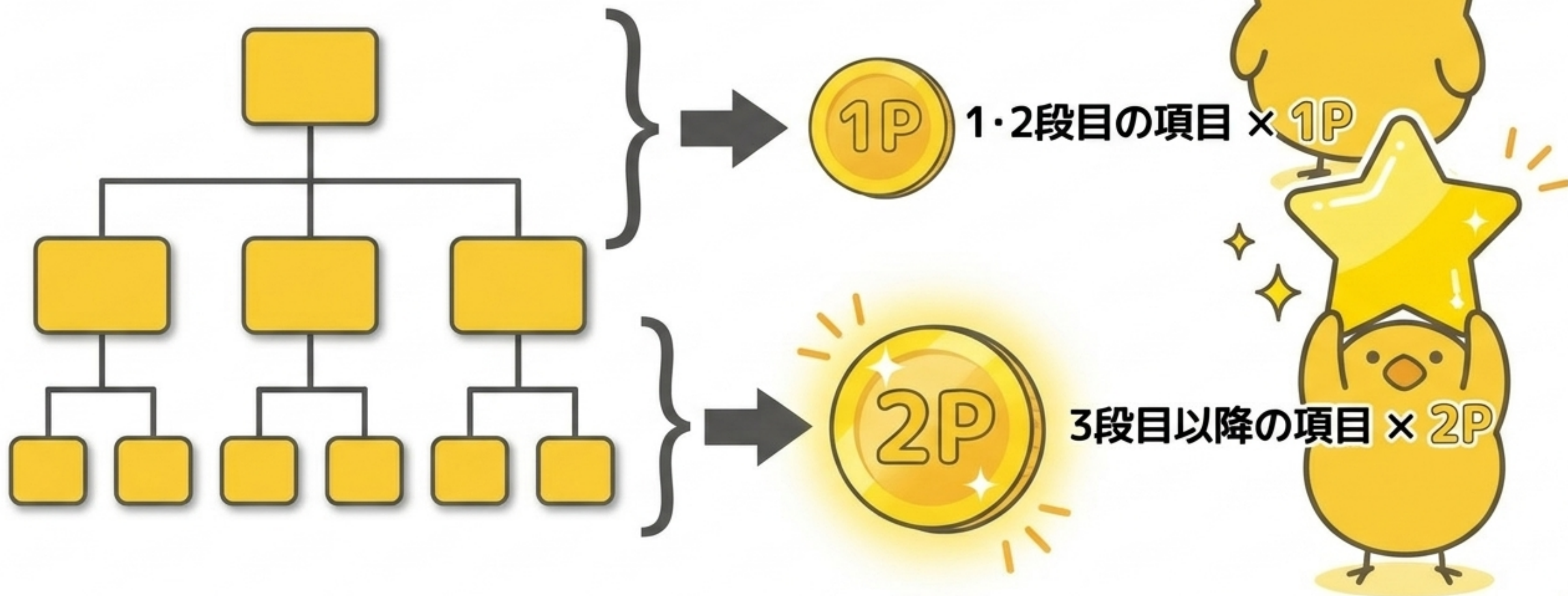
C

「体育祭をもっと盛り上げるには？」

多数決禁止！



ポイント制！

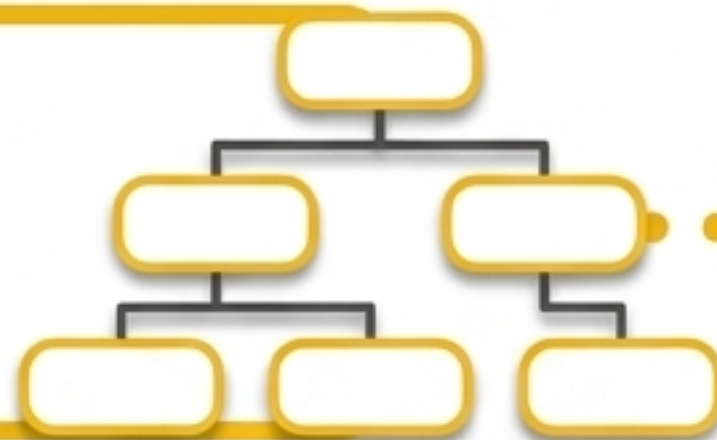


自分たちの探究テーマをお題にしてみよう！



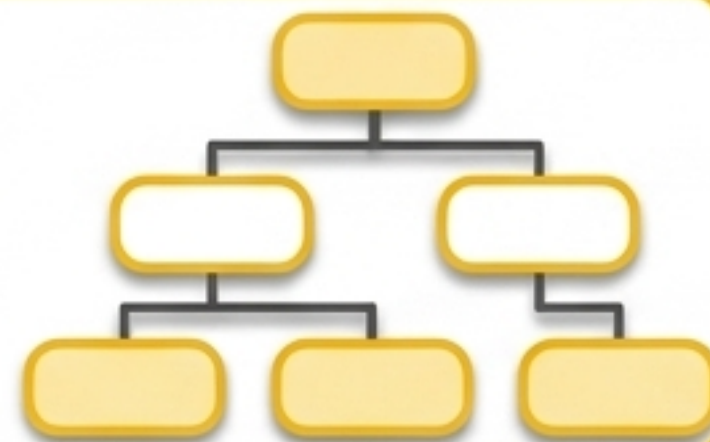
1

①「Whatロジックツリー」をやってみよう



2

②じゅうぶん分解できたら、次は「Whyロジックツリー」をやってみよう



今日のまとめ

- ★ ロジックツリーを活用して、探究テーマを自分たちで分解しながら進めよう
- ★ 自分たちの「好き」や「興味」が届く範囲までブレイクダウンしていこう

おつかれさまでした！

