社会系(地理歴史) 教科指導法

第7-8講 授業の分析法②

─「why/then?」を探究するとはー

他者の「良い」授業から、どんなことを学ぶことができますか?



演習課題I

- 律令国家·唐(歴史)
- 交通ネットワーク(地理・公民)
- 「why/then?」の探究のさせ方を比較考察しよう
 - (1)授業テーマについてネットで検索する
 - (2) 授業映像をポイントを絞って視聴する
 - (3) ①「なぜ」の問いに対する答えと,
 - ②教師が期待する子どもの知識成長を, I枚のスライドに図示しよう

奇数班→「律令国家・唐」偶数班→「交通ネットワーク」

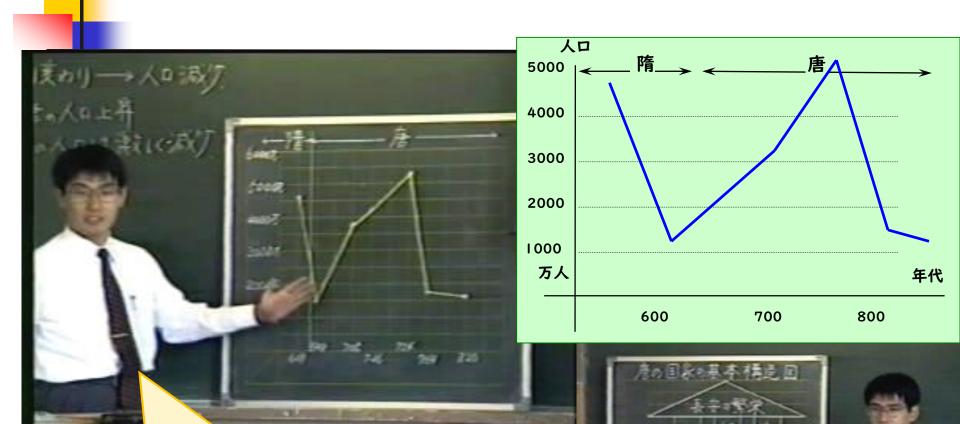
A: 社会構造を探究する

- 事象間の原因・結果の複雑な関係を描き出させる→ 図式化, ブロックモデル化
- 個々の地域や時代に関する解釈を教える
 - → 地域・時代は、説明するべき対象

B: 一般理論を探究する

- 原因・結果を説明する法則や原則を,発見させる
 - → 列挙化, 並列化, 序列化
- 転移可能性の高い命題を教える
 - → 地域・時代は,説明のための典型事例

1. 律令国家·唐-中学校歷史-



この先生は、「唐の人口急減」の グラフと「唐の国家」のモデル図 を通して、一体何を教えたかった のだろうか?

「律令国家·唐」 本授業の印象·特色をキーワードで

QRコード

URL



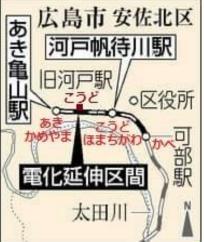
www.mentimeter.com

2. 交通ネットワークー地理・公民ー



この先生は、JR可部線 の廃止を事例にして、 一体何を教えたかった のだろうか? もしあなたが教えるなら ば、可部線ではなく・・・





「交通ネットワーク」 本授業の印象・特色をキーワードで

QRコード

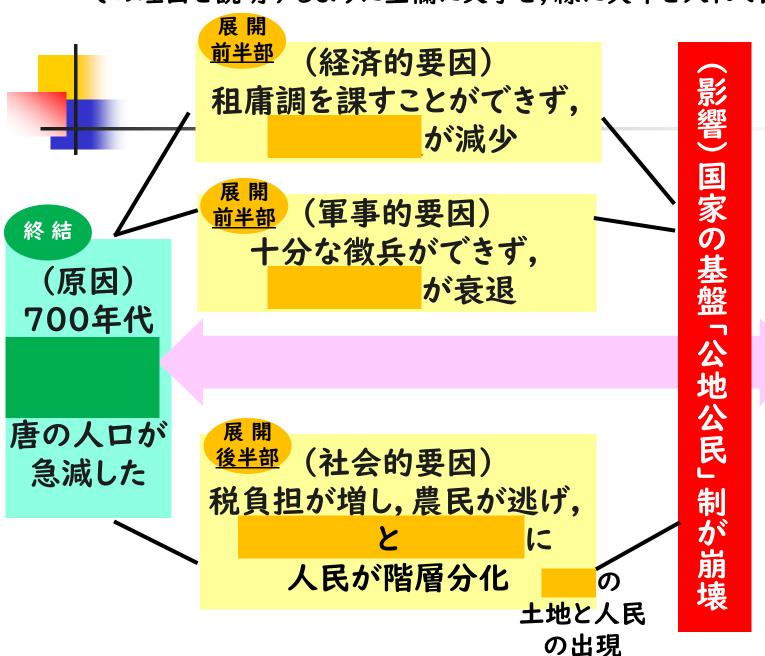
URL



www.mentimeter.com

課題1:なぜ唐の人口は700年代に急増し,急減したのか?

その理由を説明するように空欄に文字を,線に矢印を入れて図を完成させよ。



等人 (結果) 700年代 グラフでは 唐の人口が 急減した 課題2:なぜ交通ネットワークは,変化するのか?

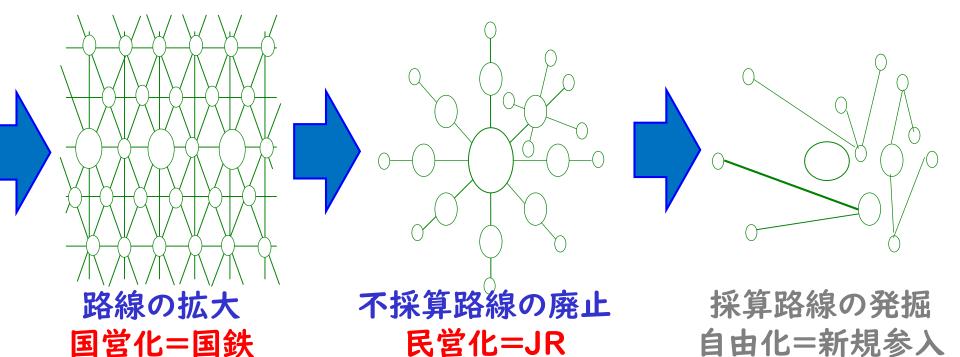
abcから文章を選び、それを使って交通ネットワークの図を説明しなさい。







- a. 事業者が効率性を追究するとハブ・スポーク型になる
- b. 事業者がさらに効率性を追究するとポイント・トゥ・ポイント型になる
- c. 事業者が公平性を保証すると網の目型になる

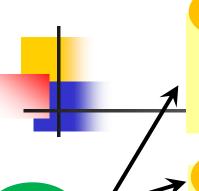


A: 社会構造を探究する …律令国家·唐

- 事象間の原因・結果の複雑な関係を描き出させる→ 図式化, ブロックモデル化
- 個々の地域や時代に関する解釈を教える
 - → 地域・時代は、説明するべき対象

B: 一般理論を探究する …交通ネットワーク

- 原因・結果を説明する法則や原則を,発見させる
 - → 列挙化, 並列化, 序列化
- 転移可能性の高い命題を教える
 - → 地域・時代は,説明のための典型事例



展開前半部

^{前半部} (経済的要因) 租庸調を課すことができず, 税収入が減少

展開 前半部 (軍事的要因) 十分な徴兵ができず, 軍事力が衰退

(原因) 700年代 戸籍上 把握できる 唐の人口が

急減した

終結

展開 後半部 (社会的要因) 税負担が増し,農民が逃げ, 有力農民と隷属農民に 人民が階層分化 私有の 土地と人民

の出現

等人 (結果) 700年代 グラフでは 唐の人口が 急減した







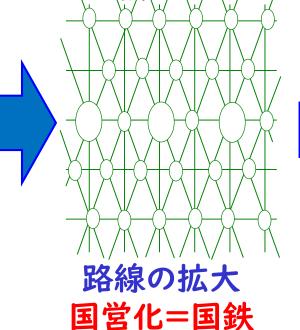


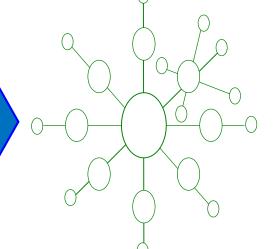


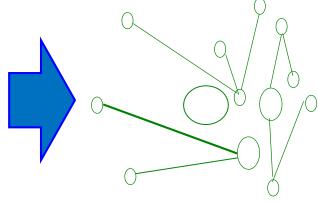
公平性を保証すると

ハブ・スポーク型

効率性を追究すると より効率性を追究すると ポイント・トゥ・ポイント型







不採算路線の廃止 民営化=JR

採算路線の発掘 自由化=新規参入

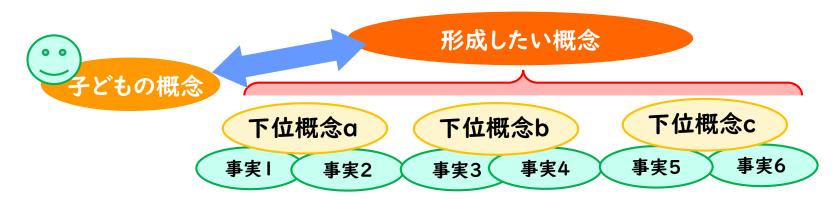


本日の概念4

発達の最近接領域(ヴィゴツキー)

子どもには,過去の学習・経験だけでは独力で到達できずとも, 指導者の適切な指導や助言,活動や環境を媒介とすることで, 到達できる領域(知識・技能)がある。

- (1)授業は、そういう領域への成長をめざして目標を設定する
- (2)授業は,目標達成を目指して意図的計画的に実施する



「律令国家」「交通ネットワーク」の授業では,子どもの概念=素朴知・ 常識知を存分に引き出し,ひっくり返していくところに特徴がある

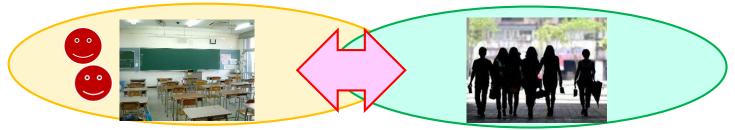


本日の概念4

オーセンテック(Authentic)な学び

学ぶ意味が実感できる,必然性のある「真正の学び」 通過儀礼として学ぶのではない,現実社会の文脈なかでの学び

- (1)「学校と社会」が切り離されていない社会科教育
- (2) 職業生活を営むために必要な地理と歴史 career
- (3) 学術研究を深めるために必要な地理と歴史 college
- (4) 市民社会を作っていくために必要な地理と歴史 civic life



例「奈良・平安時代の経済について知ろう」

→「なぜ国家はMy Numberを定めるか、庶民は課税にいかに対抗するか?」