

第7课 大变革的时代

石器



北京人制造、使用的石器

铜铲

商朝



铜镢

商朝

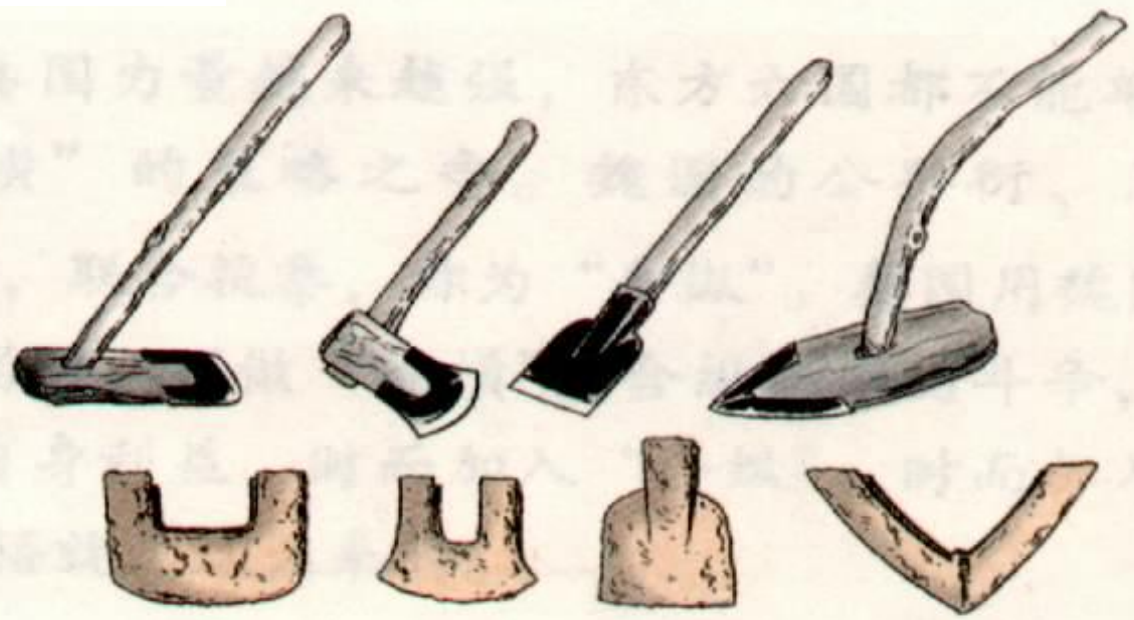




春秋铁器

春秋铁器

战国铁农具



战国时代的铁制农具

你知道答案吗？

我国古代农业生产工具的更替过程如何？

石器——青铜器——铁器

铁农具为什么能较快的推广？

1、比石农具和青铜农具有优越性，具有硬度大、不易磨损等优点，更符合生产发展需要。

2、当时冶铁技术进步，能生产出大量的铁农具。





牛
耕
图

说说看!

说牛耕是我国农业发展史上的革命，
这革命主要是指哪方面？（ ） C

A、灌溉 B、施肥 C、动力 D、播种

灌溉

分水堰

分洪

内江

外江

岷江



都江堰灌溉区





始知李太守，
伯禹亦不如。

这是谁？他做
了什么贡献？

看谁答的好!

阅读材料:

始知李太守，伯禹也不如。

请回答:

- 1、材料中的两个人物分别是谁?
- 2、他们在历史上共同的贡献是什么?
- 3、他们是在破坏大自然吗? 我们应该如何对待大自然?

小结：

农业的发展

铁农具 → 劳动工具的改进

牛耕 → 耕作方法的改进

都江堰 → 水利设施的修建

土地利用
率和农作物
产量显著
提高。

大量的荒地
被开垦出来。

背景

革 农业大变

铁农具

春秋出现，战国推广

牛耕

至迟春秋末年已使用，战国时进一步推广。

兴修水利

战国时期，秦蜀郡太守李冰在岷江中游修都江堰

土地利用率和农作物产量显著提高

生产关系大变革

公田 → 私田

奴隶 → 农民

奴隶主 → 地主

各国掀起变法运动

商鞅



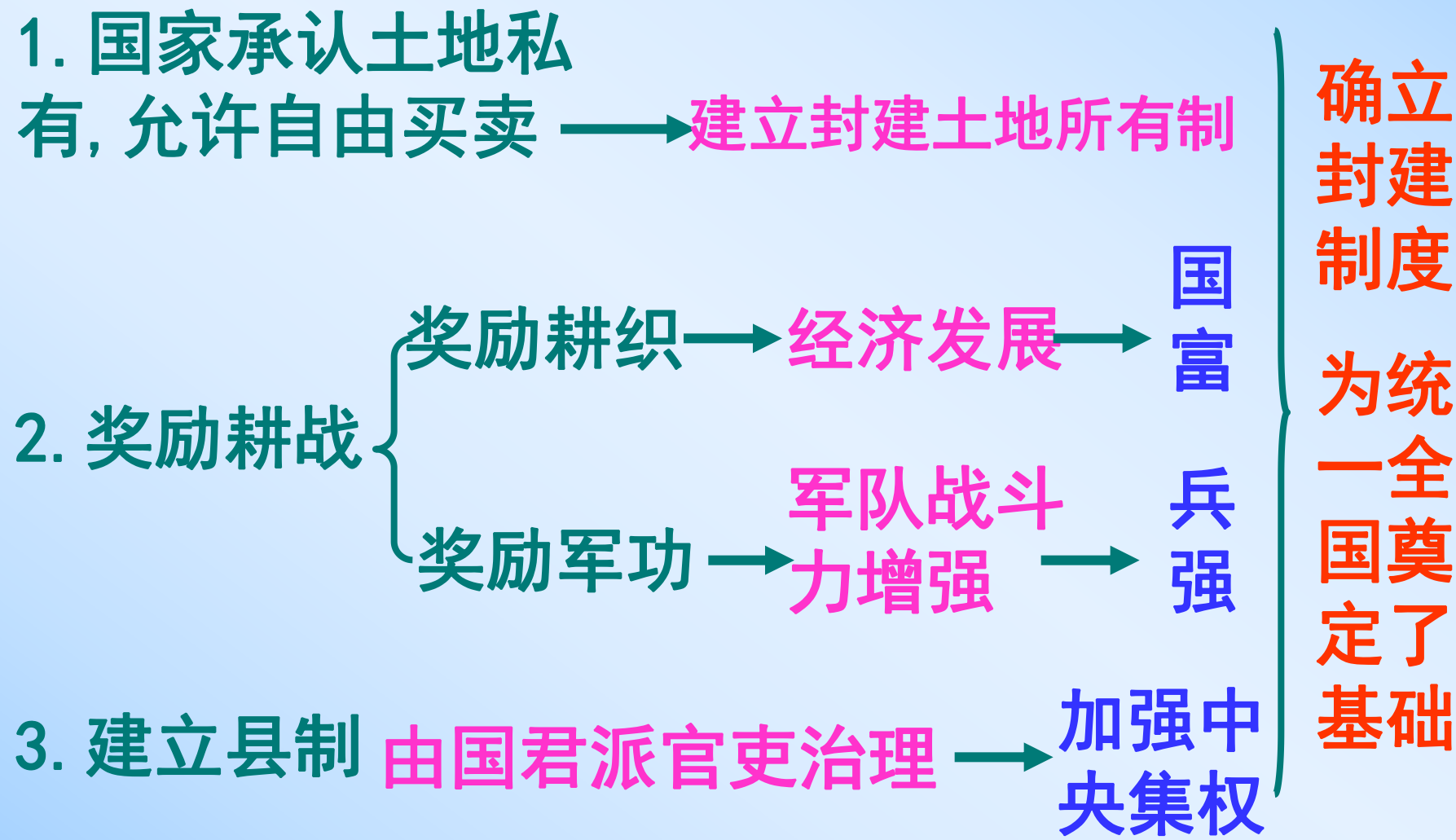
秦孝公



治世不一道，
变图不法古！



商鞅舌战图



阅读思考 “治世不一道，便国不法古。”

请回答：

1、该句话出自谁之口？他在为什么事找依据？

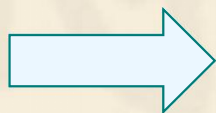
2、说话者得到了谁的赏识？最终命运如何？

3、以他为镜，我们应该做一个什么样的人？

(顺应时代潮流，不因循守旧，敢于挑战保守，勇于改革创新，为国家与民族利益而牺牲奉献的人)

小结:

生产力
提高

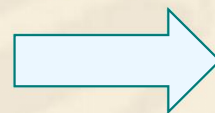


私田
出现



封建
剥削
方式
出现

变法



封建
制度
确立

