

七年级历史教案两汉的经济 PDF转换可能丢失图片或格式，
建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/61/2021_2022__E4_B8_83_E5_B9_B4_E7_BA_A7_E5_c38_61286.htm

教学目标 1、通过学生回答犁壁、耒车、水排对生产发展的作用使学生感受到生产工具对生产的巨大促进作用。引导学生观察书中《东汉牛耕图》、《耒车》，分析两种工具的功能，锻炼学生识图能力同时意识到历史文物的价值。 2．通过学生自己填写“战国秦汉经济发展简表”认识到社会生产的不断进步，并培养学生归纳能力。通过了解“两汉农业和手工业有哪些新的成就”培养学生分析、归纳的能力。 3．两汉是我国封建经济的发展时期，农业、手工业有很大发展，涌现出许多领先世界的成就，我们应该为之骄傲和自豪。 教学设计示例 教学重点：农业的新成就、手工业的兴盛。 教学难点：农具的改进、手工业技术的提高。 教学思想：充分利用书上的内容和补充的资料吸引学生的兴趣，设计恰当的问题启发学生思考，使学生掌握汉朝农业、手工业的新成就“新”在哪里。 教学手段：讲解法 教学过程： 导入：两汉是我国封建社会经济发展的重要时期。汉朝的统治者，实行了一些缓和阶级矛盾和重视农业的政策，经过人民的辛勤劳动，社会经济呈现出新的面貌，并且有它显著的特点。本课我们将学习两汉农业、手工业的新成就，商业和都市的新气象。 讲授新课： 一、农业的新成就 1．兴修水利 农作物的生长离不开水，农业的发展离不开水利建设。两汉重视农田水利的兴修。汉武帝和汉明帝时，两次大规模治理黄河。(出示《关中水利图》)汉初，黄河屡次决堤，造成严重的水灾。汉武帝征调几万民工前去

修治，并亲自巡视黄河工地，命随从文官武将都去背柴，堵塞决口。此后黄河在80年间没有发生大的水灾。东汉时，黄河河道南移，黄河下游泛滥成灾，淹没了几十个县，“百姓怨叹”，汉明帝时，在著名水利专家王景主持下，黄河流域的几十万劳动人民用了多种方法，经过一年时间，消除了水患，稳定了河道，使泛区广大土地重新得到耕种，并引黄灌溉大片土地，为发展农业生产创造了条件。此后800年间，黄河没有改道，水灾也减少了。

2. 改进农耕技术和农具

汉朝的农具有很大改进。

(1) 犁壁 (展示犁壁图) 西汉以前的耕犁没有犁壁，安装了犁壁之后，便于翻土、碎土、起垅亩，提高了耕作效率，因此犁壁的发明是犁耕的改革中一个重大发展，这比欧洲早了近1000年。

(2) 耨车 (指导学生看书《耨车》图) 耨车是一种播种工具。请同学们想一想种子是怎样通过耨车播到地里去的？它为什么有三个脚？人们是如何操纵它的？这种三脚耨车能同时播种三行。漏斗存放种籽，耨脚末端装有小铁铧，起开沟作用，一人扶犁，一个牵牛，一次可把开沟、下种、覆盖任务全部完成。这种耨车一天能播种一顷地。

(3) 牛耕技术 (指导学生看《东汉牛耕图》) 西汉中期，牛耕得到大规模推广。那时普遍使用二人三牛的耕作方法，还出现了二牛一人的犁耕法。

3. 粮食作物的种植

汉朝水利事业的发展，有利于小麦的推广，汉朝时候，小麦在北方普遍种植，成为主要粮食作物之一；长江流域及其以南地区，以种植水稻为主。

4. 蔬菜的栽培

汉代蔬菜的品种增多了，今天我国人民常吃的萝卜、芹菜、芋头、韭菜、葱蒜等，汉朝时候都有了。那时人们已经利用温室栽培蔬菜，这项世界首创的新技术，比欧洲要早1000多年。西汉宫廷

里有专门的温室，东汉时温室种的菜达20多种。下面请同学分成小组，为汉朝人设计菜谱包括主食和菜。

5. 桑麻的种植

我国是世界上最早种桑养蚕的国家。汉代以前桑麻的种植只局限于某些地方，此时黄河中下游地区的农村，户户房前屋后种了桑树，有的富户拥有上千亩的桑麻。桑麻的广泛种植，促进了丝麻织业的发展。

三、手工业的兴盛

西汉时期，农业迅速发展，铁器广泛使用，为手工业的发展创造了有利条件。

1. 冶铁业的发展

那时候冶铁业发展很快，作坊多，规模大。考古发现许多汉代冶铁遗址。其中，在河南的西汉冶铁遗址中发现有煤和搀杂了泥土、草茎的煤饼，说明当时冶铁的燃料开始使用煤。（指导学生看《汉代手工业分布图》）请同学们在图中找出汉代冶铁发达的地区。宛这个地方属南阳郡，东汉时南阳有一位太守杜诗，发明了水排。水排是一种水力鼓风机械，用水力推动排扇来鼓风。东汉以前已经有了皮囊鼓风、畜力鼓风，而水排的发明和使用使鼓风技术又前进了一步，它的优点是供风稳定、供风的能量较大、节省劳动力。这是东汉冶铁技术上的重大成就之一，这比欧洲早1000多年，也是世界首创的技术。东汉的铁器制作精细，那时铁制兵器取代了青铜兵器。

2. 冶铜业

秦汉时，冶铜业仍然很兴盛，汉朝的铜器制作精美，马踏飞燕、长信宫灯等工艺之精、构思之巧，是世界罕见的（指导学生看课本插图，并简要介绍）。

3. 丝织业的进步

两汉的丝织业纺织技术有了很大的提高，以临淄（今山东淄博市）和襄邑（今河南睢县）的产品最为有名。那里的丝织品产量大、种类多、工艺精，有名贵的锦、绢、纱等。当时已经使用提花机，汉代的纺织技术，处于世界前列。（指导学生观看《长沙马王堆汉墓出土

的素纱衣》) 这件素纱衣用罗纱制成，薄如蝉翼，轻如鸿毛，衣长128厘米，折叠好可以握在手中，重量仅49克，可见当时织造水平之高。四、繁荣的东、西二京 汉朝农业和手工业的发展，促进了商业的兴盛，出现了繁华的大都市，最大的是西汉的长安和东汉的洛阳，人称东西二京。长安有人口50万左右，洛阳人口在百万以上，长安城规模之大超过罗马城三倍以上。长安城商业很繁荣，全城有九个专门的商业区叫“市”，那里商人云集，货物齐全。长安街道上，车马行人熙熙攘攘，一片繁华景象。小结：这节课我们介绍了两汉的社会经济和社会生活，重点讲了农业和手工业的新成就，请按表的要求填写相应内容，并总结哪些是新成就。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com