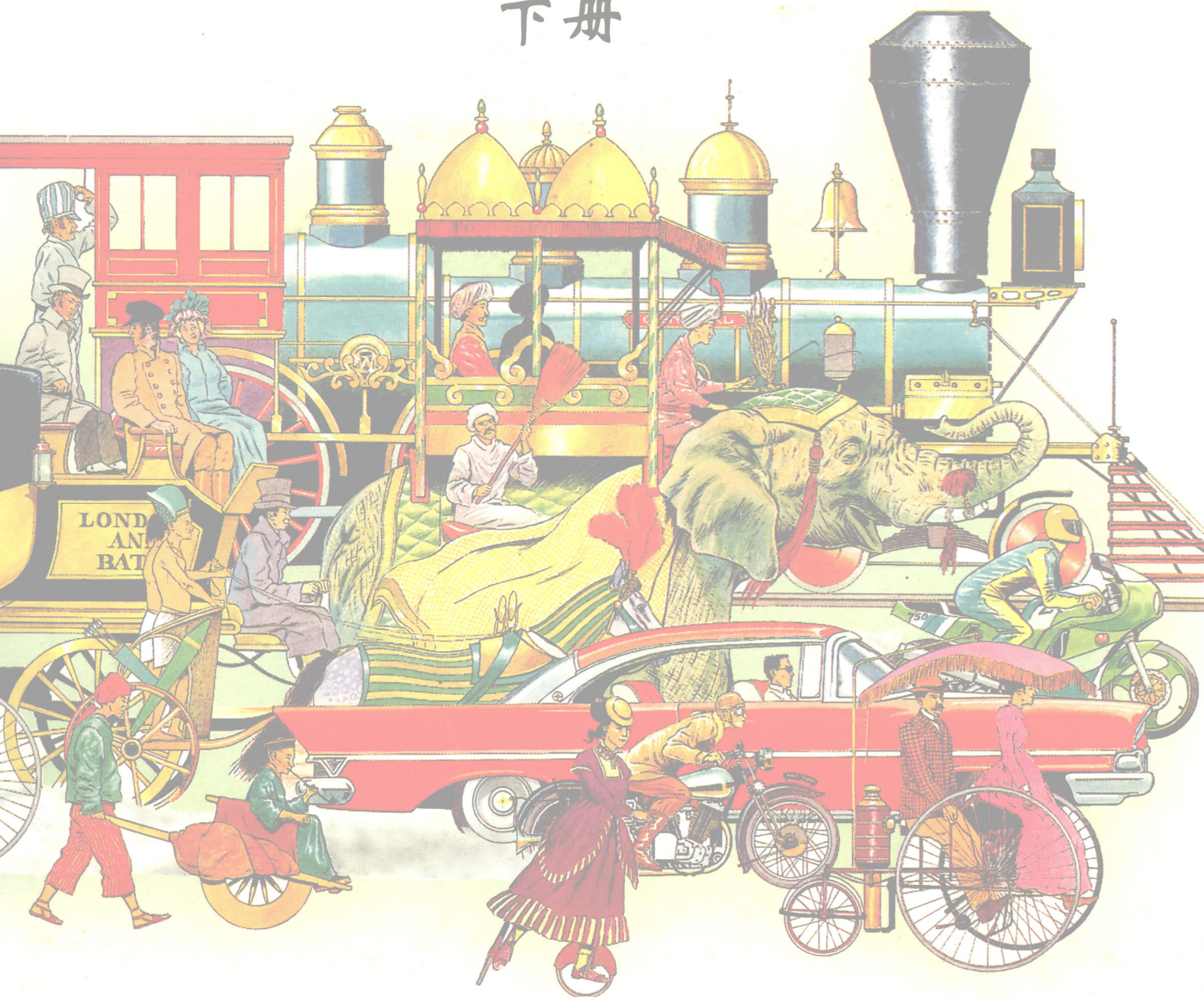


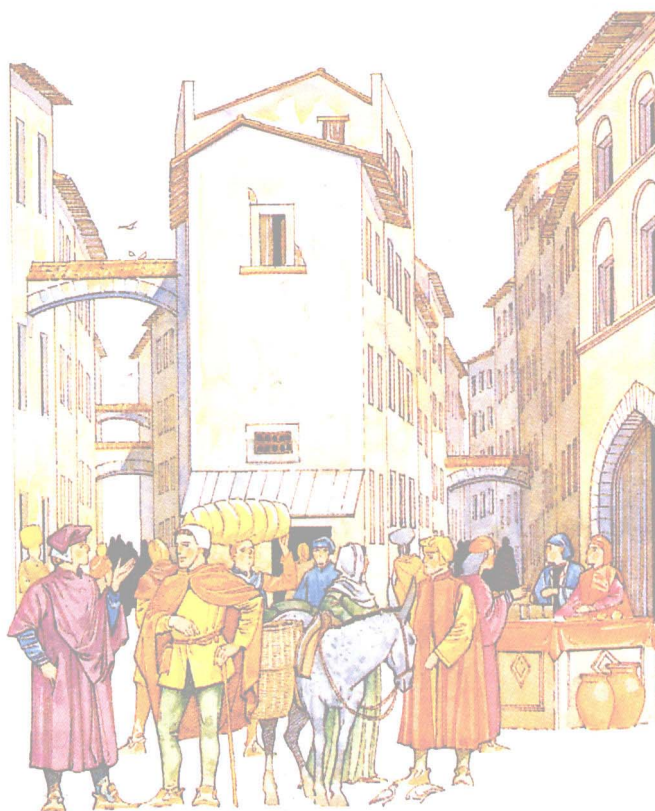
下册



沃茨出版公司

图说生活文明史

(下册)



TIMELINES

上海科学技术出版社

沃茨出版公司

目录

11 城市的兴衰

12 最早的城市

苏美尔、印度河流域、集市、工匠、城门

14 古埃及的城市

底比斯、陵墓、木乃伊、神明

16 古希腊的城邦

雅典、斯巴达、雅典卫城、民主、战争

18 罗马帝国的城市

“不朽城”、帕拉蒂尼山、罗穆卢斯和瑞摩斯、皇帝

20 维京人的赫德比城

早期的商业港口、来自中东的货物、维京海盗、奴隶买卖

22 早期的美洲城市

弗德台地、大峡谷、玛雅、阿兹特克、印加、崖洞

24 科尔多瓦城

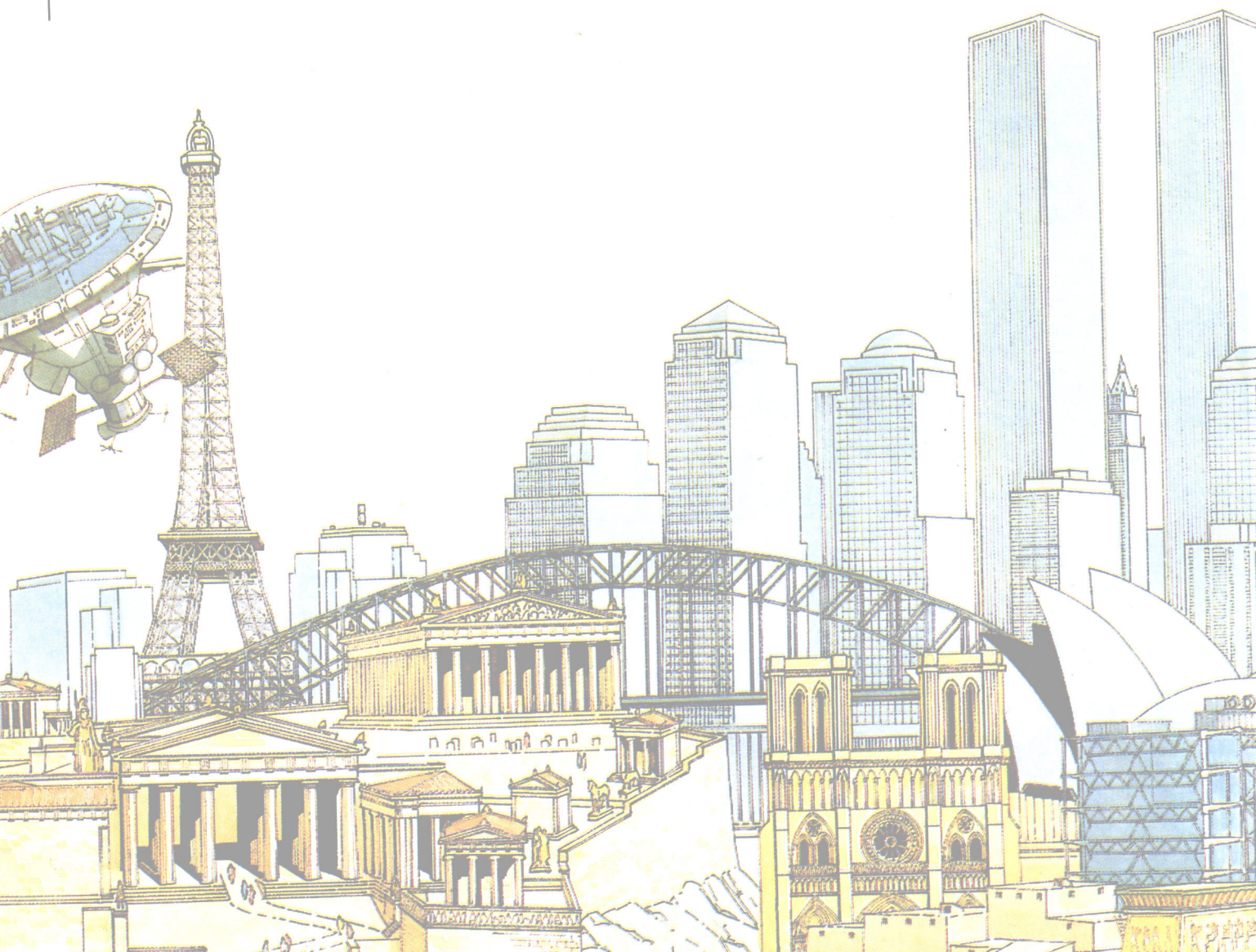
祭坛、宗教自由、大清真寺

25 中世纪的巴黎

巴黎圣母院、封斋期、歌特风格

26 威尼斯和开封

马可·波罗、圣马可大教堂、国际贸易、丝绸、瓷器



28 佛罗伦萨

文艺复兴、多那太罗的大卫像、佛罗伦萨大教堂

30 纽伦堡

印刷术、圣经、金币、第一个地球仪

31 君士坦丁堡

奥斯曼帝国、圣索菲亚大教堂

32 阿姆斯特丹

荷兰东印度公司、排屋、火灾

33 维也纳

剧院、歌剧、舍恩布伦宫、工匠

34 圣彼得堡

冬宫、彼得王宫、沙皇彼得大帝

35 巴黎

大革命、拿破仑、林荫大道、凯旋门

36 纽约的崛起

曼哈顿、阿姆斯特丹堡、圣保罗教堂、最早的摩天大楼

38 工业城

匹兹堡、里兹、钢铁厂、工厂、污染

40 伦敦的扩张

19 世纪的财富、议会大厦、宽敞的新住宅

42 伦敦的艰难历程

地铁、科特文加登广场、慈善食堂、烟尘

44 郊区

“伦敦郊区”、富人的市郊住宅区、贫民窟、棚户区

45 市中心

交通拥塞、“纸箱城市”、高层公寓、九龙城

46 都市景观

现代巴黎、引人争议的建筑、悉尼歌剧院

48 未来的城市

水下城市、太阳能面包车、太空城市

50 大事记

52 名词解释



53 服饰大观

54 最早的衣服

兽皮衣服、兽角头饰、骨针、织布机

56 古典时代

米诺斯人、希腊人和罗马人、拜占庭人

58 黑暗时期的服饰

塞而特族的穿着、青铜器时代的服装、头巾

60 盔甲和武士服

铠甲、锁子甲、护胸甲、护背甲

62 中世纪的服饰

流行服饰、短大夹克、意大利人的衣着

64 裙撑

切割式设计、西班牙式的裙撑、马夹、南瓜裤

66 17 世纪的服饰

骑士装、靴子、“裙裤”、清教徒衣着

68 宫廷礼服

美洲移民的流行服饰、法国宫廷礼服

70 政治影响服饰

法国大革命、朴素的黑衣服、古希腊的装束

72 军 装

制服、全国统一色彩的军装、掩护作用、卡其军装



74 衬裙

裙撑、衬裙、缝纫机、女裁缝师

76 传统民俗服饰

头饰、手工织布、花边缎带

78 服饰改革

灯笼裤、羊毛内衣、柔软衣裳、头巾帽

80 运动服

最早的橄榄球服装、裙裤、莱卡面料的短裤、板球装

82 两次大战之间的服饰

成衣、男性化打扮、日光浴、好莱坞明星、短裤、露背装

84 战时与战后的服饰

布料限量配给、“新貌”服装展、超短裙、特大装、嬉皮士

86 传统服饰

非洲和亚洲的服饰、缠腰布、兽皮、斗篷

88 工作服

围裙、捕鼠人、面罩、牛仔服、电车售票员、潜水衣、太空服

90 现代服饰

“强人”装扮、莱卡面料、名牌货、迷你装、运动装

91 未来的服饰

随体温改变颜色的衣服、防护功能的便装

92 大事记

94 名词解释



95 人类与医学

96 早期的医学和巫术

环钻术、巫医、巫师、手术、木乃伊、针灸

98 古希腊的医学

四种体液、放血、泻肚、希波克拉底、亚里士多德、埃皮扎夫罗斯、阿斯克莱庇亚得

100 古罗马的医学

盖伦、拔杯吸血、卫生、医院、公共浴室

102 伊斯兰医学

累塞斯、白内障手术、天花、药房

103 黑暗时期

宗教、科斯马斯和达米安、朝圣、草药

104 鼠疫

黑死病、医学院、麻疯病人、验尿、环钻术

106 文艺复兴时期

温度计、维萨里、帕度亚解剖教室、“玛丽玫瑰”号

108 16~17 世纪

莱顿、血液循环、巴拉塞尔萨斯、显微镜

110 18 世纪

爱丁堡医学院的学生、天花、盗墓、预防注射

112 科学家的贡献

麻醉剂、听诊器、水蛭吸血、输血、巴斯德、消毒、X 光

114 精神疾病

魔鬼附身、精神病院、旋转的床、贝勒姆疗养院、弗洛伊德、心理疏导、集体治疗



115 牙医学

伊特鲁里亚人的假牙、拔牙、麻醉、牙龈疾病、超声波、植入氟管

116 军事医学

“救护马车”、海军军医、南丁格尔、抗生素、战地医院

118 药品

“神奇子弹”、青霉素、胰岛素、整形手术、维生素、美式药房

120 住院治疗

脊髓灰质炎、国家保健服务部、护士

122 怀孕和分娩

助产士、自然分娩、婴儿死亡率、剖腹产、塞麦尔维斯、母乳喂养

124 自然保健医学

草药治疗、顺势疗法、反射疗法、针灸疗法、洛德斯

126 20 世纪 50 ~ 60 年代

克里克和沃森、超声波、洗肾机、乳房 X 光摄影

128 1970 ~ 1979 年

赞比亚、营养不良、羊膜穿刺、体外受精

130 外科手术

影象技术、计算机断层成像、整形手术、基因研究

132 今日的医学

癌症、心脏病、健康教育、人口膨胀、艾滋病、吸烟、饮酒

133 未来的展望

温室效应、基因工程、疫苗、人体冰冻法

134 大事记

136 名词解释



137 体育和运动

138 运动的起源

掷矛和射箭、赛跑、狩猎、跳牛比赛、拳击赛、掷锤子、马球

140 古希腊

聚会、宗教节日、首届奥林匹克运动会、拳击摔跤比赛

142 古罗马

“面包和竞技表演”、斗士、大斗兽场、大竞技场、斗兽师

144 东方和西方

武术、防卫术、阿兹台克人、玛雅人、“巴加达伟”球赛、弓道、剑道、相扑、放风筝

146 中世纪

骑士、马上比武、“锦标赛”、“大众足球”、射箭

147 文艺复兴时期

休闲娱乐、网球、击剑、滑冰

148 现代运动的起源

高芬球、高尔夫球、第一只高尔夫球、足球、台球、咖啡馆、板球、划船、早期的棒球、网球

150 动物大赛

战车大赛、狩猎、斗牛、猎狐、马术障碍赛、猎虎

152 团体运动

足球规则、棒球、橄榄球、女子曲棍球运动员、篮球

154 大 赛

首届奥林匹克、苏格兰高地运动会、温布尔顿网球公开赛、羽毛球



156 制订比赛规则

十柱滚木球戏、昆斯伯里规则、击剑、决斗

157 各类赛车

自行车比赛、高轮车的自行车赛、赛车、摩托车比赛

158 水上运动

游泳、划船、跳水、帆船、爱斯基摩人的皮筏

159 体坛女杰

网球、花样滑冰、跨栏、横渡英吉利海峡

160 体坛明星

超级巨星、无线电实况转播、帕夫·纽米、巴比·鲁斯、职业选手

161 体育大舞台

国际比赛、政治、柏林奥林匹克运动会、首届世界杯足球赛

162 战争与和平

前苏联和东欧国家、种族歧视、广告、一英里4分钟

163 扩大比赛

美式橄榄球、电视实况转播、奥林匹克水球比赛

164 奥林匹克运动会

1972年慕尼黑奥运会、联合抵制、奥运圣火、运动职业化

166 冬季运动

滑雪、滑冰、电动结冰滑冰场、冬季奥林匹克运动会、平底雪橇、跳台滑雪、大雪橇、冰球

168 现代运动

体育业、赞助商、广告、陨落的偶像

170 速度与竞赛

短跑、障碍赛跑、高尔夫球、世界纪录、手球、科技进步

172 运动服和体育用品

莱卡面料、丝绸、女子运动服、制造商、赛车

174 科技与运动

运动安全防护、健身器、网球拍制作过程、赛车服

175 未来展望

新兴的运动、地球游戏、虚拟现实

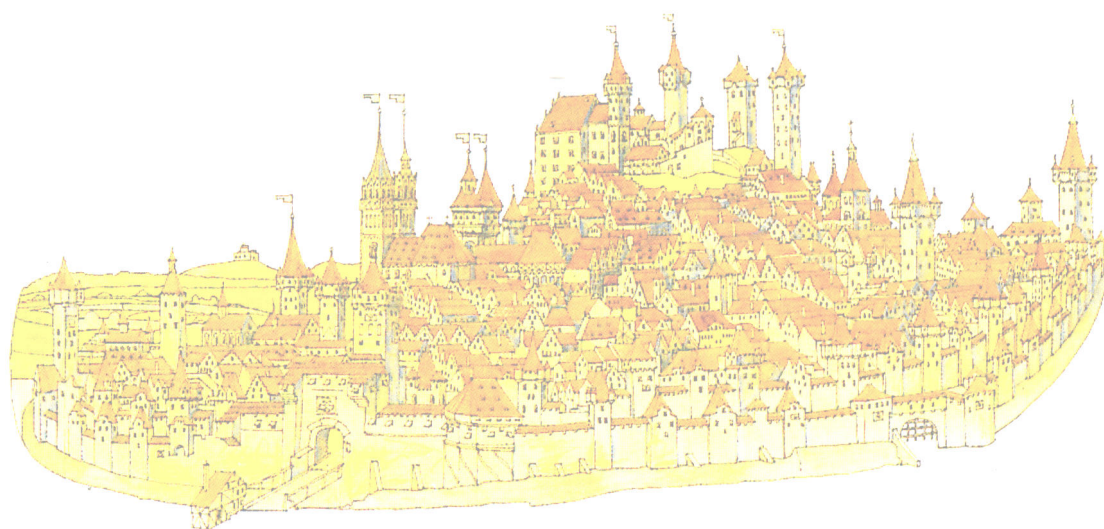
176 大事记

178 名词解释





城市 的兴衰



CITIES



印度河流域
苏美尔

最早的城市

城市是怎样形成的?是不是要有商业和工业,要有很多居民和生意兴隆的商店?是不是也要有严格的法律、警察和强有力的政府机构?另外,是不是还要有熙熙攘攘的行人、拥挤的交通、垃圾和疾病?或者,再加上漂亮的公寓、雄伟的公共建筑、宽阔的街道和坚固的城墙?以上这些特点中的绝大多数在先前的城市里都可看到。从已知最早的小亚细亚的小村落,一直到19世纪欧美各地的大工业城,都具备这些特征。

↑人们在中东和印度河流域发现最早的城市遗迹。

↑“新月沃地”在今天的伊拉克和叙利亚境内。

↑加泰土丘的猎人壁画。

考古学家发现,最早的城市是公元前6000多年建造的,位于幼发拉底河和底格里斯河流域的“新月沃地”上。那里因农业生产过剩,有些人因而得以不必再从事耕作,转而学习其他的技能,成为工匠。

男人的卧床。

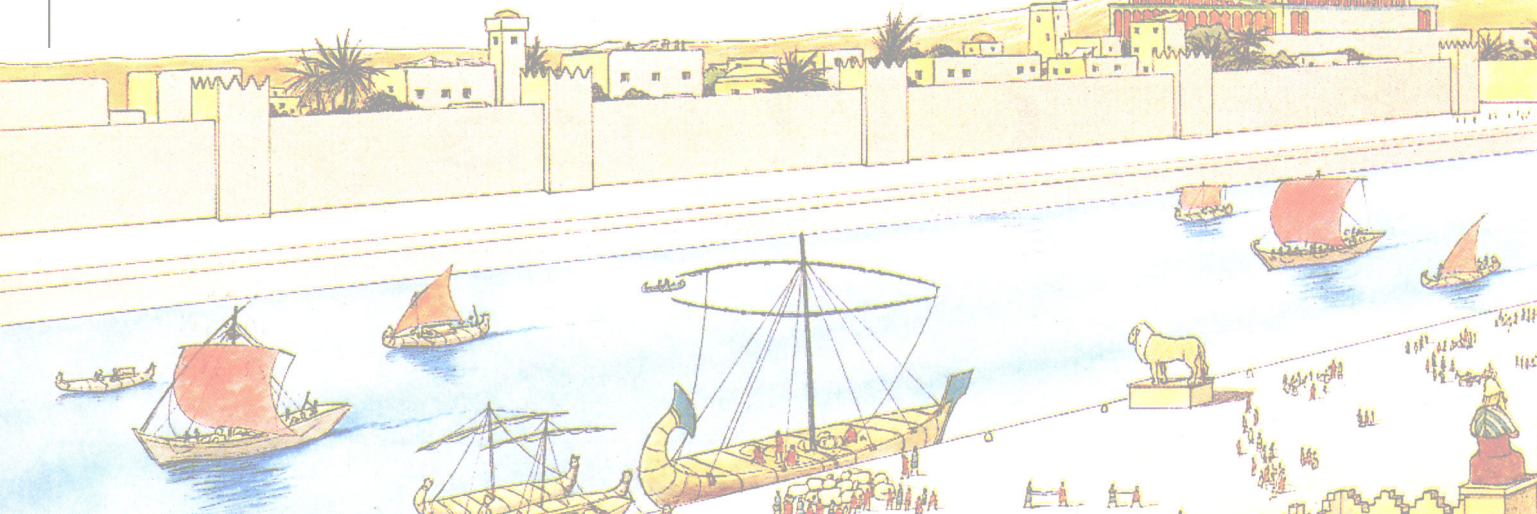
女人和孩子们的卧床。

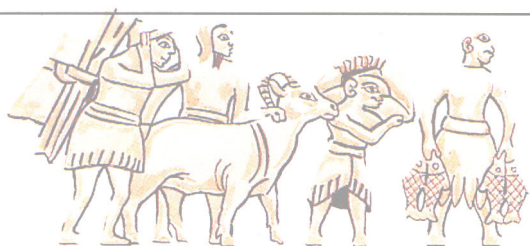
工作室。

座位。
火炉。

↑加泰土丘在土耳其南部。出于坚固和安全考虑,房子紧密地建在一起。客人来访时,要从屋顶的活门进入。

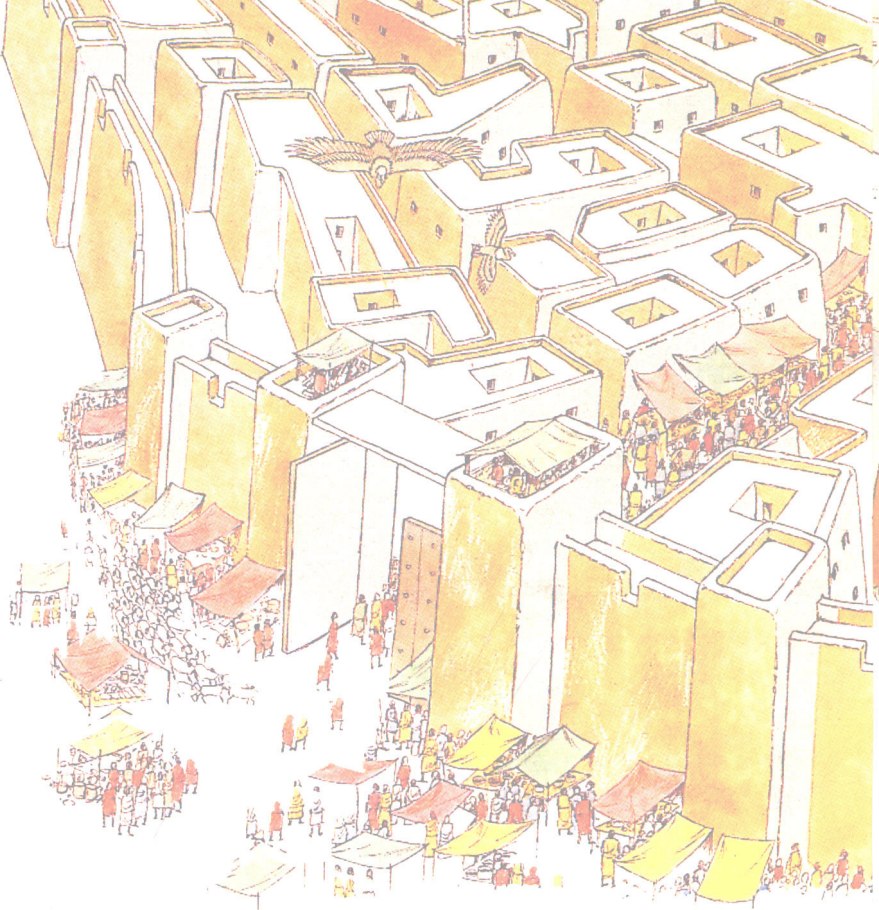
↑典型的加泰土丘房子是木头和土砖结构。



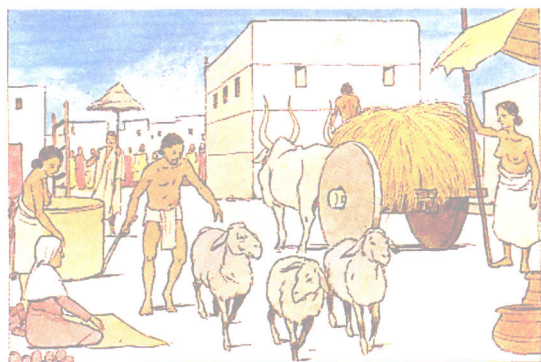


↑公元前2500年左右的苏美尔商人。他们带着大麦、鱼、羊肉和羊毛到集市出售。

→这是苏美尔地区的主要城市——埃卜拉。集市靠近城门，农作物则种在城门外。



集市逐渐兴起，人们在这里交换食品和新建的货物。农民来到这里，用多余的农产品交换自己不会制造的器物。工匠就住在集市附近，这样便于从推销商那里获取原料。他们在住宅四周建造高大的围墙，以保护家人的安全。



↑苏美尔在今天的伊拉克境内，位于底格里斯河和幼发拉底河之间。苏美尔人用楔形文字记载他们的日常生活。

↓尼布甲尼撒二世（公元前604～公元前562年在位）所建造的巴比伦皇宫。他还修建了很多巨大的建筑物和纪念碑。

这种生活方式持续了几千年。随着时间的推移，城市慢慢地扩大，变得更有规模，有王宫、寺庙、花园、供水系统和简单的卫生设施。人们要缴税以支付公共设施和警力的开支。法律也制定了。现存最早的法典是公元前2000年左右由汉穆拉比国王制定的。这些法典为公众立下良好的行为规范。

↑公元前2500年左右，在今天巴基斯坦境内的莫亨朱达罗地区的印度河流域的城市里，已经修建了整齐的房屋和平整的街道。这些城市利用海路与巴比伦人做买卖。





古埃及

古埃及的城市

古埃及是一个强盛的王朝。历代的法老和祭司控制了幅员辽阔的王国，从地中海一直延伸到今天的苏丹。由古埃及的建筑可以反映出当时强盛的国力：圣庙和王宫都用巨大的花岗岩和砂岩建造，入口处则由巨大的动物、神明和人的雕像看守。这些雄伟的建筑是由工匠们集体建造的，他们的薪水则由百姓缴纳的税收支付。工人和平民都住在泥砖砌的房子里。这些简陋的房舍经不起风吹雨打，早已不复存在了。

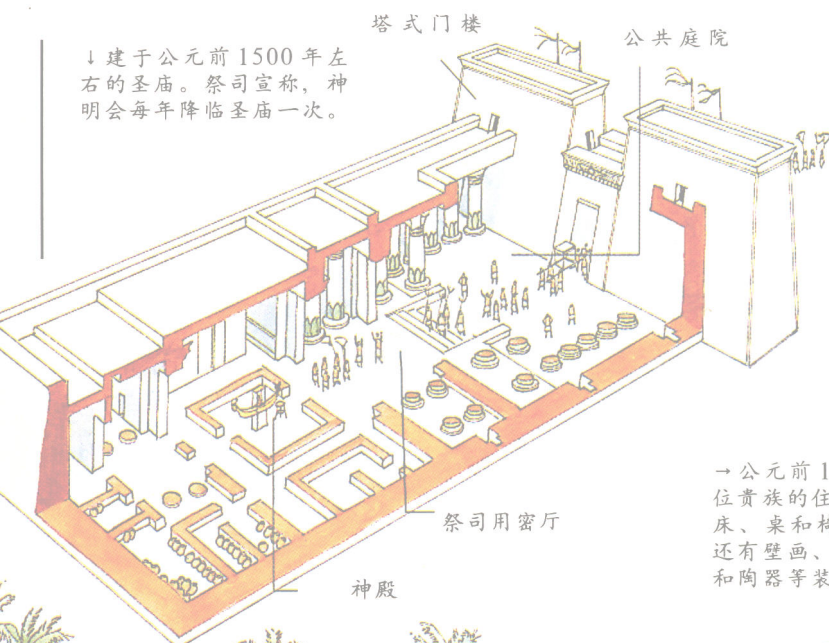
与其他的古代城市相比，古埃及的城市规模很大。底比斯是古埃及最强盛时期的首都，据说它有 100 座城门。虽然这种说法不一定正确，但足以证明这个城市从前的名气有多大！

↑ 埃及人住在尼罗河两岸。

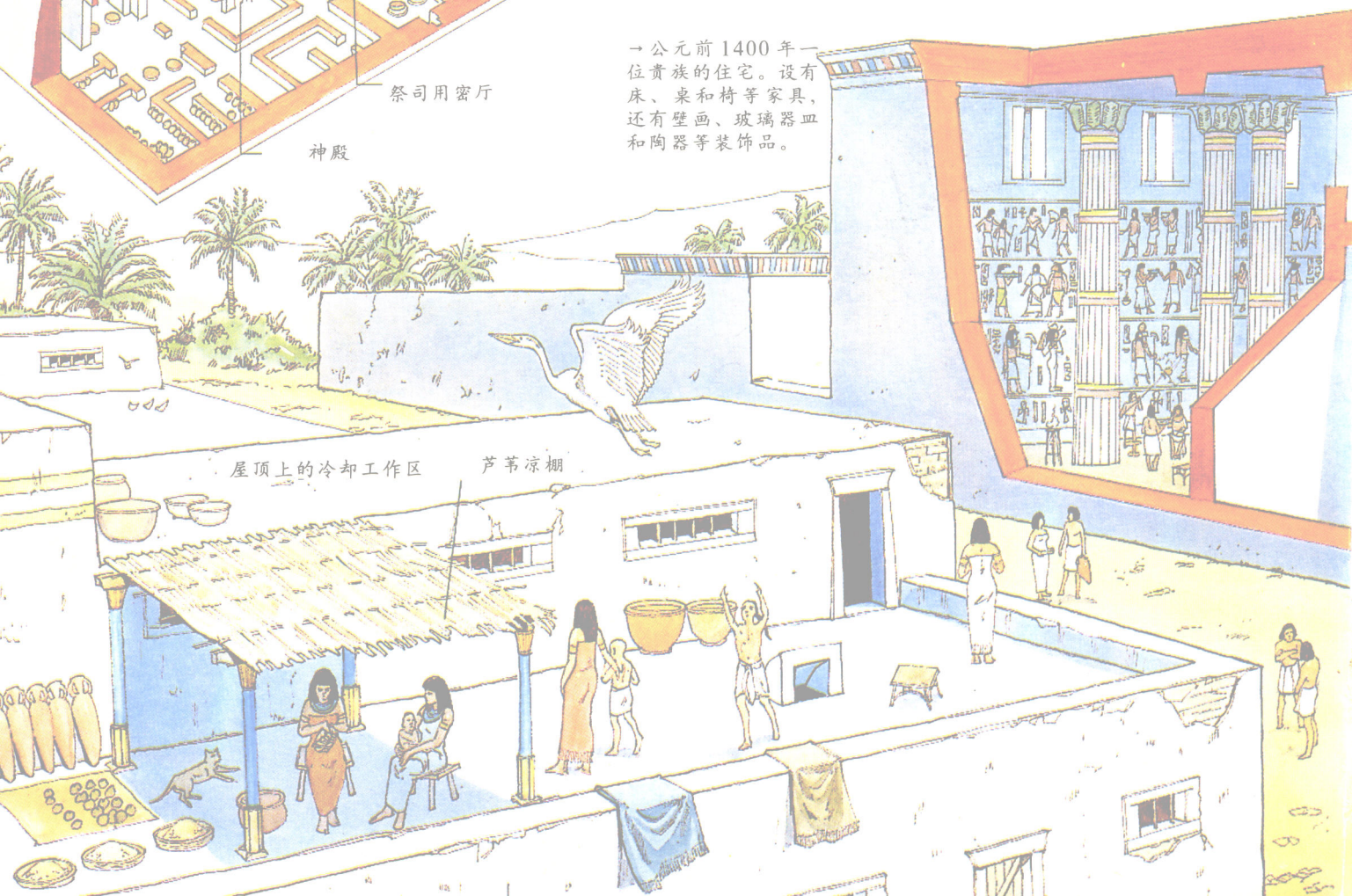
↓ 埃及的一幅有关集市的壁画，有拖鞋、鱼和蛋糕等货物。



↓ 建于公元前 1500 年左右的圣庙。祭司宣称，神明会每年降临圣庙一次。

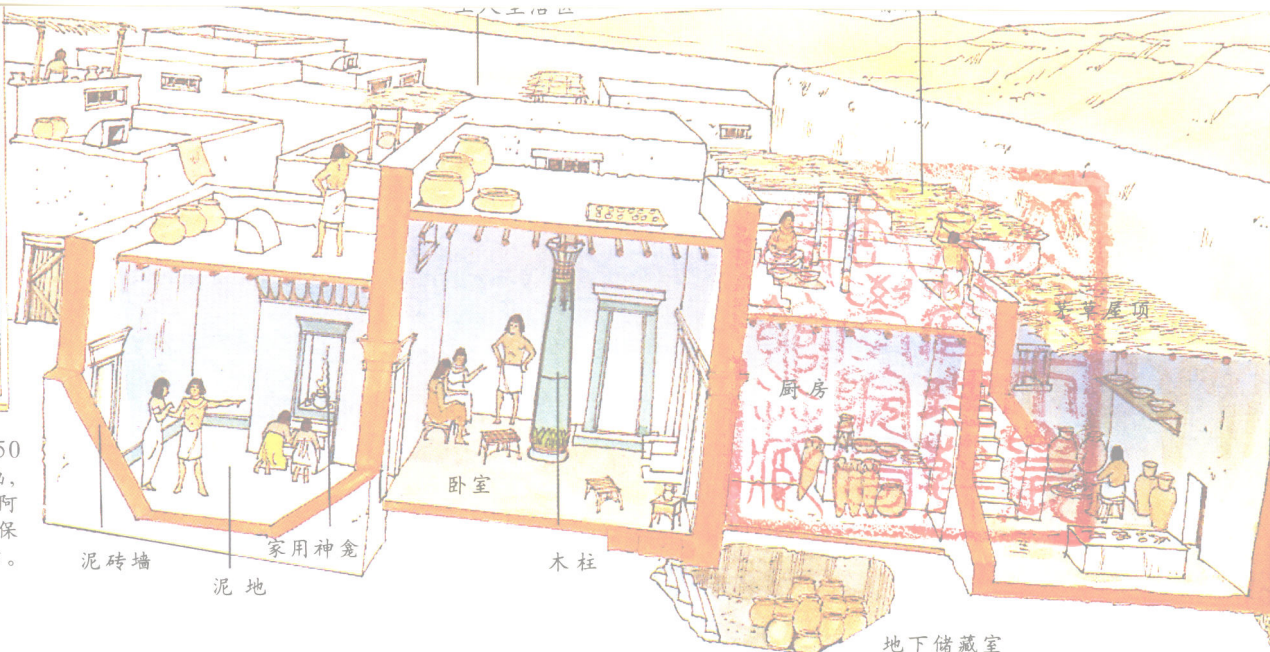


→ 公元前 1400 年一位贵族的住宅。设有床、桌和椅等家具，还有壁画、玻璃器皿和陶器等装饰品。





↑这是公元前1650年左右所绘的柱画，画中人物是法老阿孟霍特普三世和保护他的女神哈索尔。

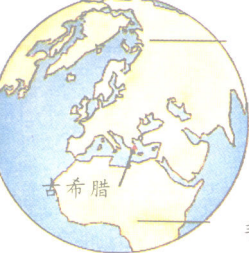


底比斯是活人居住的城市，古埃及人另外还在距离底比斯不远的尼罗河西岸，替死人建造了雄伟的城市。考古学家已经发现不少这样的古迹，它们是死去的法老、王族及其仆役灵魂的栖身之处。古埃及人相信，如果尸体能够保存长久，死者的灵魂就能长存。所以他们把尸体做成木乃伊，放进装饰华丽的陵墓里，旁边还放上一些他们死后可能需要的物品。

↑3500年前左右，代尔麦地那地区一个书记员的住宅，里面住着他的家人和奴仆。

↓埃及圣庙的大门都很宏伟，以此昭示神的法力无边。





亚洲

公元前 500 ~ 公元前 400 年

公元前 2100 年雅典人口是 4 万

非洲

古希腊的城邦

一位著名的希腊哲学家曾告诫他的学生：“每个人天生都应住在城邦里。”他为什么会认为住在城邦里生活比较好呢？因为希腊的城邦都是独立的领地。有些城邦很弱，如科林斯；有些城邦却统治着周围大片的土地，如斯巴达。

↓ 雅典城位于山和海之间，附近有优良的港湾。



↓ 公元前 450 年左右，雅典人制作的一个陶器上，描绘了工匠和商人工作的情况。陶土是在雅典城附近挖取的。当时的陶器很昂贵。

每个城邦都有一个设防的城池。强盛的城邦甚至还能直通海岸，获取鱼、食盐，以及从事海上贸易的机会。

每个城邦都有自己的法律和军队。它们经常相互攻击，为土地和利益而战。雅典是最著名的城邦，它的政治制度在古代社会享有广泛声誉，其影响力经久不衰。

雅典实施民主政治，成年的男性公民都有参与政治的权利（但女人和奴隶则不行）。他们在议会中讨论公共政策等，并投票选举领袖，此外，他们也要服兵役和参与法庭辩论。



陶工



雕刻工



鱼贩



鞋匠

→ 希腊的铁匠正在铸造人像

