Наряду с деревом применялся камень и кирпич. При раскопках найдены каменные остатки стен, обломки архитектурных украшений и барельефные изображения.

Дальнейший рост производительных сил первобытнообщинного строя, в частности, начало обработки металлов, расширение натурального хозяйства и возникновение торгового обмена привели к появлению общественного неравенства, к накоплению богатства и установлению частной собственности, а вслед за этим к появлению рабства.

Первые наиболее крупные раннерабовладельческие образования возникли в V-IV тысячелетиях до н. э. в районе Северной Африки и Передней Азии. Это были централизованные государства с фараонами и царями во главе, с развитой системой государственного аппарата и религиозного культа. Экономической основой первых рабовладельческих государств было общинное земледелие.

Важнейшим фактором развития и становления первых рабовладельческих государств в условиях сухого и жаркого климата являлось широкое строительство ирригационных сооружений для задержания влаги. Непосредственная зависимость земледелия от необходимости круглогодичного орошения земли заставляла земледельцев постоянно сооружать и поддерживать оросительные системы, «приковывала» их к земле, делала их покорным орудием в руках государства-собственника оросительных сооружений и организатора этих грандиозных строительных мероприятий. Лучшее казино тут.

Наряду с этим развитие и совершенствование широкой системы ирригационных мероприятий стимулировало развитие целого ряда прикладных наук, особенно таких, как геометрия, геодезия, астрономия и др. Сильный толчок получило также развитие строительного дела. Наиболее крупными из древнейших рабовладельческих государств, донесшими до нас эти величественные памятники первой цивилизации человечества, были Древний Египет и Месопотамия.