

※各古文化比較

名稱	2 埃及X	7 伊斯蘭	3 中國	1 印度	2 兩河X	5 希臘	6 羅馬	4 馬雅 X
年代	6000-4000BC	750--	3000-- BC	2300—1750 BC	4000 BC	1500—600 BC	753BC--	3113-750 BC
地區	非洲	中東 (東西 方交通樞紐)	亞洲	南亞	西亞 (中東)	南歐 (巴爾幹半島)	南歐 (義大利)	中南美洲
河流	尼羅河	原兩河地區	黃河	恆河 印度河	底格里斯河 幼發拉底河	靠海	靠海	熱帶雨林
種族	埃及人	阿拉伯人	漢族	多種族		雅典、斯巴達等	拉丁人	馬雅人
文字		阿拉伯文	漢字 象形	多語言	楔形字 最早	希臘文 拼音	拉丁文 拼音	馬雅文
思想	靈魂不滅 信多神 太陽神 尼羅河神		1.儒家 2.佛教 3.道教	多信仰 重精神生活 天人合一 練瑜珈		※西方哲學緣起 蘇格拉底、柏 拉圖 亞里斯多德	為兵、農、政治家和立 法者組成的社會	
建築	金字塔 (法老陵寢)	圓頂 尖塔	木、磚塊、 土磚、瓦頂 飛簷	石造神廟 佛塔	巴比倫花園	希臘建築	圓形建築 + 水泥 + 磚塊+拱門 大型公共設施：	金字塔 (觀天文用) 神殿 大型城市
數學				十進位 發明 0 阿拉伯數字 數學運算--- 因祭祀需要	四則運算 代數 圓周率 十二進位—時 間計算、打	幾何學 體積		(有 0 的概 念)

藝術		音樂 樂器	傳統戲曲 書畫 瓷器			繪畫 雕刻 戲劇	繪畫 雕刻	
特色	法老 木乃伊 獅身人面像	曾主導世界 貿易興衰	1.造紙術 2.印刷術 3.指南針 4.火藥 5.中醫				軍隊強大 公醫師	文字 曆法 天文 大城市
貢獻	金字塔建築 醫學	傳播 1.阿拉伯數字 2.造紙術 3.羅盤	四大發明 影響 1.地理大發現 (指南針) 2.文藝復興(印 刷術)	瑜珈 數學知識 阿拉伯數字	1.漢摩拉比法 典 2.輪子 3.數學知識 4.楔形文字	1. 哲學 2. 藝術 (神話、畫、雕刻) 3. 科學 4. 數學 5. 建築	1. 法學 2. 建築 3. 公共建設 1 自來水系統 2 排水系統 3 交通建設 4 圖書館 5 醫院 6.浴池 7.學校	
		促進東西文 化交流			奠定西方文化基礎 西方文化根源			石器文化 無金屬器具