



มหาวิทยาลัยสยาม
Siam University

100-107

อารยธรรมศึกษา

Version :1:2553

หมวดวิชาศึกษาทั่วไป >> <http://elearning.siam.edu>

แม่แบบอาหารธรรมชาติโลก

ดร.เดือนเพ็ญ ทองน่วม

อารยธรรมอียิปต์

สภาพทางภูมิศาสตร์

- อียิปต์บน (Upper Egypt)
- อียิปต์ล่าง (Lower Egypt)

สมัยราชวงศ์

- 🌾 สมัยอาณาจักรเก่า
- 🌾 สมัยอาณาจักรกลาง
- 🌾 สมัยอาณาจักรใหม่

ความเจริญด้านต่างๆ

ความเชื่อทางศาสนา

- ❖ เป็นพื้นฐานของศิลปวิทยาการ
- ❖ ระบบพหุเทวนิยม
- ❖ ชีวิตหลังความตาย

สถาปัตยกรรม

✚ ประมิต

✚ วัดที่คาร์นัคและออบูซิมเบล

✚ หุบผากษัตริย์ (Valley of the Kings)

ประติมากรรม

- สฟิงซ์
- เสาศิรินโอเบลิสก์

ความเจริญด้านอื่น ๆ

- กระดาษปาปรัส
- ระบบตัวอักษร
 - เข็ยโรกลิฟิค
 - เข็ยราตค
 - เดโมตค

ความเจริญด้านอื่น ๆ (ต่อ)

- วางรากฐานวิชาคณิตศาสตร์และเรขาคณิต
- คำนวณค่าพาย
- คำนวณค่าบวก ลบ หาร
- คำนวณพื้นที่และปริมาตรของซีกโลก
- ปฏิทินแบบสุริยคติ

อารยธรรมเมโสโปเตเมีย

เมโสโปเตเมีย

หมายถึง ดินแดนระหว่างแม่น้ำไทกริส-ยูเฟรติส
ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของดินแดนรูปพระจันทร์เสี้ยว
อันอุดมสมบูรณ์ (Fertile Crescent)

ชนชาติต่าง ๆ ในเมโสโปเตเมีย

- สุเมเรียน
- อักคาเดียน
- แอมมอไรต์
- แอสซีเรียน
- คาลเดียน

ความเจริญด้านต่าง ๆ

- การเกษตร
- ระบบชลประทาน
- คณิตศาสตร์
- ดาราศาสตร์ - โหราศาสตร์
- ปฏิทินแบบจันทรคติ

ความเจริญด้านต่าง ๆ (ต่อ)

- ระบบอักษร :- คูนิฟอร์ม
- สถาปัตยกรรม :- ซิกกูเรต พระราชวัง สวนลอยบาบิโลน
- ระบบกฎหมาย :- ประมวลกฎหมายพระเจ้าฮัมบูราบี
- ความเชื่อทางศาสนา :- พหุเทวนิยม

อารยธรรมแถบตะวันออกไกล

1. เปอร์เซีย
2. ฟินีเซียน
3. อารเมียน
4. ฮีบรู

มรดกของชาวฮีบรู

- ศาสนาแบบเอกเทวนิยม :- ศาสนายิวและ
คริสต์
- พระคัมภีร์ไบเบิล (The Bible)
 - พระคัมภีร์เก่า (The Old Testament)
 - พระคัมภีร์ใหม่ (The New Testament)

เอกสารอ้างอิง

- นันทนา กปิลกาญจน์. 2550. ประวัติศาสตร์และอารยธรรมโลก. สำนักพิมพ์โอเดียนโตร์.
- จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 2550. อารยธรรม. สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

คำถามท้ายบท

- 1. ปัจจัยเอื้อต่อการสร้างสรรค์อารยธรรมอียิปต์ได้แก่อะไรบ้าง
- 2. แรงบันดาลใจในการสร้างปิระมิดของอียิปต์คืออะไร
- 3. ศาสนาของชาวอียิปต์โบราณจัดอยู่ในระบบใด
- 4. สิ่งก่อสร้างที่สำคัญของชาวอียิปต์โบราณได้แก่อะไรบ้าง
- 5. ความเจริญทางวิทยาการของอียิปต์โบราณมีอะไรบ้าง
- 6. มรดกที่สำคัญของชาวฟินิเซียนคืออะไร
- 7. มรดกทางวัฒนธรรมที่โดดเด่นที่สุดของชาวฮีบรูคืออะไร