مظاهر الحضارة السومرية

الكتابة المسمارية

- أهم إنجاز ثقافي سومري.
- استُخدمت لتدوين الأحداث والأساطير مثل:
  - قصة الطوفان
  - عشتار وتموز
  - (ملحمة جلجامش أقدم عمل أدبي معروف).
- كُتبت على ألواح طينية بأداة تشبه القلم.
- استخدموا الأختام الأسطوانية والمنبسطة لتوثيق الوثائق.

القواعد القانونية

- وضعوا مدونات قانونية تنظم حياة الناس.

الرياضيات

- ابتكروا نظام العد الستيني.
- قسموا:
  - الساعة إلى 60 دقيقة.
  - الدقيقة إلى 60 ثانية.
  - الدائرة إلى 360 درجة.

علم الفلك

- وضعوا التقويم الشمسي والقمري.
- صنعوا العدسات المحدبة والمقعرة.
- عرفوا كواكب المجموعة الشمسية.

الزقورات

- مبانٍ هرمية مدرجة على تلال مرتفعة لتجنب الفيضانات.
- بُنيت من الطوب الطيني وغُلّفت بالحجر.
- أبرزها زقورة أور.

استخدمت لـ:

- (العبادة آلهة الشمس والقمر والحرب والحب).
- .المراقبة الفلكية
- .الدفن أحيانًا (تضم مقابر داخلية)