



الامتحان النهائي في تاريخ الرياضيات

السؤال الأول

تطور نظام كتابة الأعداد حسب الزمان والحضارات، حيث مثلت الأرقام بشكل مختلف حسب كل حضارة

(1) أكتب العدد 2023 باستخدام:

(أ) الترقيم البابلي

(ب) الترقيم المصري

(ت) الترقيم الروماني

(2) حول العدد التالي المكتوب بالترقيم البابلي الى الترقيم المصري



السؤال الثاني

(1) اعط تعريف العدد المثالي ثم أذكر عددين مثاليين

(2) متى نقول عن عددين أنهما وديان ؟ اعط مثالا عن عددين وديين

السؤال الثالث

تطور علم الرياضيات من قبل الميلاد ثم القرن الثامن عشر والقرن التاسع عشر الى القرن العشرين بفضل جهود علماء رياضيات مميزين.

في كل عصر من العصور الأربعة أذكر عالما مشهورا مبرزا أهم أعماله