

لفظة كلدانية معناها نور الشمس وقد ثبت بعد البحث والنظر في الآثار انه السابع من هذه الدولة وهو اول من نشأ اسمه على حجر ابغاه الفخر وبقاء الذكر على الابد . ويستفاد من بقايا مدينة اور انه هو الذي بنى سورها وشيد فيها الهرم العظيم الذي ذهب بعض الناس الى انه برج البلية على ما اسلفنا الكلام عليه . وفيها قررة بعض الباحثين ان اورخامس هو اول من اتخذ اور داراً للملك وليس ثبت عند المحققين ولكن لا خلاف في كونه هو اول من جعل لما شامنا وقمامة وساق اليها من الثروة والحارة ما فاقت بواشهر المدن في ذلك العهد وحصنها بالسور على ما قدمناه وزينها بكثير من المباني الضخمة والهيكل الابنقة وفي جملتها قصر اخنصه لسكناه لا تزال جدرانها ماثلة لهذا اليوم وعلى احدها صورة تختصه ليس من ذلك العهد صورة ابداع منها صنعاً وهناك كتابات تشهد بانها هو باقي القصر وفيها بيان كثير من شهور اعماله . ولاورخامس في غير اور ابنة اخرى تعزى اليه منها هيكل لمعبود النار في لارسان وآخر مثله في صغيرة وهيكلان في نيبور احدهما لاله الافلاك والآخر لتاوث ام الآلهة وهي اشهر ما وجدوه من الابنية موسوماً باسمه . وكل هذه المباني على ما كانت عليه من الضخامة والعظم لم يأت عليها الآقرون فلانل حتى رمت قواعدها وتمزق قائمها خلافاً لما كانت تنوم عليه في بادئ الرأي من الصلابة والقوة بالقياس الى ما يعهد من ابنية ذلك العصر ومصنوعاته فان هيكل لارسان منها كان في عهد بورنبورياس احد اعقاب كدرلاعومر قد اندكت اركانها وتداعت جدرانها فجدد هو بناءه على ربه الاول ورد اليه قديم رونقها كما يستفاد من كتابه له عليه وبين بورنبورياس واورخامس مدة لا تزيد على ستة قرون

مسائل واجوبتها

(١) من دمياط . لماذا يكثر داء البواسير في بلاد مصر وما هي اسبابه ودوائه
الجواب . من اسباب البواسير الجلوس على مفاعد صلبة وكثرة الركوب وكل ما يعيق دورة الدم في المحوض والمستقيم كالقبض والعلل الكبدية والفلية وكثرة المأكول والولع بالاشربة الروحية فنكثر بين الاغنياء دون الفقراء فانظر واسبباً اكثرتها بين هذه الاسباب اذا كانت تكثر حقيقة . اما علاجها فاذا اشدد المها وكثر نزفها وجب استئصالها فيستأصلها جراح ماهر . واذا كانت مخنوقة وولتهبة فتعالج بالمقح ان لم ينفقو ضعف العليل وتعمل على التواتر بهاء فاترا ومغلي الخشخاش وحسن محلول الحامض النيك او العنصبك

- وإذا نفرت تغسل بماء فاتر ثم يوضع حولها نمل
 سبلول بمحلول قلوي أي مذوب كربونات
 الشفودا أو البوتاسا ثم تلطخ بالحامض النيتريك
 الصفر بواسطة قطعة خشب رقيقة وتغسل
 بعد تلطيخها بالمحلول القلوي وترد بإطافه إلى
 داخل العاصرة ونجح كيميأ بالحديد المحض إلى
 درجة البياض . أما الخارجة فلا مانع من
 استئصالها إذا تضايق العليل . راجعوا ما قبل
 في هذا الجزء وجه ٤٧
- (٢) من جامات . ما البرهان على أن
 الحرارة وجودية والبرودة عدمية
 الجواب . المرجح أن الحرارة حركة في دقائق
 الاجسام والبرودة بطلان هذه الحركة أو
 ضعفها والحركة امر وجودي والبرودة امر عدمي
 (٣) من يبروت . نرجوكم ان تغيدونا عن
 دواء لمنع الدوار . الجواب . قيل ان نيترات
 الاميل يقطع الدوار . راجعوا ما قبل عنه
 وجه ١٢٦ من السنة الثانية
- (٤) ومما . كيف تصنع اللاوندا المعطرة .
 الجواب . تصنع بزوج جزئين من زيت
 اللاوندا (انظروا وجه ٨٠ من السنة الثالثة)
 وجزء من روح الكبرياء وعشرين جزءا من
 ماء كولون واربعين من المبرتو المصحح
- (٥) من انطاكية . هل يصطنع بارود
 اخرس . الجواب . لا
- (٦) ومنها . عندنا مرآة عتيقة مسجنا عن
- وجدها دهانها وهو مركب من الزئبق
 والتصدير فبقي اثر منه فكيف تزيله . الجواب .
 اغسلوها بالحامض النيتريك (ماء النضه)
 ولكن احذروا على يدكم لانه كاو
 (٧) ومنها . هل توجد آلة لصقل الواح
 الزجاج العادية حتى تصير صالحة لعل المرايا
 وهل توجد في اوربا او في اميركا وما هي
 السبل لجلبها الى بلادنا . الجواب . توجد في
 البلادين ولا فائدة من جلبها ما دام الزجاج
 يصنع عندهم واما زجاج الشبايك العادي فلا
 يصلح للمرايا
- (٨) من الولايات المتحدة الاميركانية .
 كيف تصنع لبنًا رائبًا في هذه البلاد وليس
 عندنا روبة . الجواب . سخروا الحليب حتى
 يفور وضعوا فيه قليلاً من الحليب المحض أو
 قليلاً من خميرة العجين وادفئوه في روبر أي
 بصير لبنًا او شبيهًا باللبن
- (٩) من بغداد . قيل ان سبب قلة وفوق
 المطر في العراق ونواحيه هو كثرة النخل فيها
 فيبدد الغيم أصحح ذلك
 الجواب . لا الصحح ان لذلك اسباباً أخرى
- (١٠) ومنها . لماذا يحدث المد والجزر
 في بحر البصرة ولا يحدثان في غيره من البحور
 الجواب . المد والجزر يحدثان في كل
 الاوقيانوسات وبحر البصرة هو خليج العجم
 الذي هو فرع من الاوقيانوس الهندي