

الرابع من اعظمه وذكر بطليموس ان من الثاني على اخر السفينة بالترتيب
 من الخلف الجنوبيين المجرة هو مع الثامن والثلاثين والسابع والثلاثين
 والسادس والثلاثين على خط مستقيم وليس في الكرات كذلك وعلى جوف
 السابع والثلاثين بمقدار ربع اذرع كوكبين القدر الثالث من اصغره
 لم يذكر بطليموس والثاني والاربعون على طرف السكان المتقدم الشمالي
 وعلى جنوب الاربعه المصطفة الخارجة من صورة الكلبين القدر الرابع
 وذكر بطليموس انه من اعظمه بينه وبين اقرب كوكب اليمن الاربعه
 نحو خمس اذرع والمثلث والاربعون ثلثو الثاني والاربعين على هذا
 السكان ايضا بينهما نحو خمس اذرع من القدر الثالث من اصغره وذكر
 بطليموس مطلقا والرابع والاربعون هو النير العظيم الذي على طرف
 السكان الثاني للجنوب وهو احد كواكب السفينة في الجنوب من القدر الاول
 يرسم على الاصطرلابات الجنوبية ويسمى سهيل والخامس والاربعون يتلو
 الدائم والاربعين النير ويسمى ليل الشمال قليلا على هذا السكان الثاني
 للجنوبيين القدر الثالث من اصغره وذكر بطليموس مطلقا بينه
 وبين النير في راي العين اذرع من ثلاثة اذرع واما العرب فان الروايات
 عنها في سهيل وفي كواكب السفينة مختلفة فروي بعضهم انها تسمى النير
 العظيم الذي على طرف السكان الثاني الثاني سهيل على الاطلاق وان كواكب
 النوع التي تلي من القدر الثاني وهي السابع عشر والثاني والثلاثون
 والخامس والثلاثون تسميها سهيل المتين وسهيل حصار وسهيل
 رقصا وقاص وسهيل الوز وسهيل الحلف والخمسة وروى آخرون ان حصار
 والوزن يطلمان قبل سهيل وهما الكوكبان النيران من جهة الاحد عشر

نخارج

الخارجة عن صورة الكلب واحد من الغريقين لم ينص على كوكب بينهما من
 الاسامي التي ذكرها وسهيل في زماننا في تسعة عشر نجرا ونصف اذرع
 دقيقة من الجوز وبعد اول السلطان عن القطب الجنوبي مائة وثلاثة عشر
 جزء وخمسة وثلاثون دقيقة وعرض سهيل في الجنوب خمسة
 وثلاثون جزء فيكون بعده عن القطب الجنوب ثمانية وثلاثين جزء وخمسة
 وثلاثون دقيقة فكل بلد يكون عرضة في هذا القدر في ناحية الشمال عن
 معدل النهار فانه سهيل يماس الافق الجنوبي والارتفاع الافق الارض
 وكل موضع يقص عرضة عن هذا القدر فانه سهيل يرتفع عن الافق الجنوبي
 اذا كان على اربع نصف النهار يرفع كذا ذلك نقصان ووجدنا عرض
 ست واربعين بالحلقة المضطربة تسعة وعشرين جزء وستا وثلاثين دقيقة
 فيكون ارتفاع سهيل في هذا الموضع على اربع نصف النهار تسعة اجزاء
 الا دقيقة واحدة وزعم قوم ان تحت سهيل قديم سهيل وان تحت قديم سهيل
 كواكب زهر يعين لا توي بالعراق ولا نجد وان اهل تامة تسميها البقر
 ولم يذكر بطليموس شيئا ولا توي حق هوام باطل فذكر في قوم ان ابتدأ كواكب
 السفينة من عند سعد الهام ومخرجها عند السمكة وان سهيل على محاذها
 وقد كان ذكر ان تحت الشعر كوكب العنبر الذي تسمى عنه في الجوز وان
 بجبال العنبر شيئا لم ذكره على محاذ السفينة التي من عند الدول في عند
 السمكة وان الضفدع الاول على مقدمها وهو النير العظيم الذي في السمكة
 والجنوبية وان الضفدع الثاني هو الذي على السكوة الجنوبية من ذنب فيطس
 على مخرجها وهذا ليس له اسم يعرف السفينة ولا السعود ولا
 الضفدع بن وهذه صورة السفينة