

وشماليان على ما وجدها المعينون لم يتجاوز حد احد الرُبْعَيْن الشماليين
 فيسمى رُبْعًا معهوراً او مسكوناً كجزيرة بارزة تحيط بها البحار وهذا الربع في
 نفسه مشتمل على ما يُعْرَف ويُسَلَك من البحار والجزاير والجمال والانهار والمفاوز
 المعروفة ثم ان البلدان والقري بينها على انه بقى منها نحو قُطْب الشمال
 ه قطعة غير معهورة من افراط البرد وتراكم الثلوج، وقال مهندسوهم لو حفر في
الوَمَّ وجه الارض لأدّى الى الوجه الاخر ولو ثقب مثلاً بفوشنج لنفذ بأرض
الصين، قالوا والناس على الارض كالتَّمَل على البيضة واحتجوا لقولهم: كحجاج
كثيرة منها اثباتي ومنها اقناعي وليس ذلك ببعيد من الارض لان البسيط
يحتمل نُشْر الشىء فالارض على هذا لمن في تحته بساطٌ ومن في فوقه غطاءء
 ١. واختلفوا في مساحة الارض فذكر محمد بن موسى الخوارزمي صاحب الزيج

ان الارض على القصد تسعة الاف فرسخ العَرَّان من الارض نصف سدسها
 والباقي ليس فيه عمارة ولا نبات ولا حيوان والبحار محسوبة من العرَّان والمفاوز
 لله بين العرَّان من العَرَّان ه
 قل ابو الريحان طول قطر الارض بالفراسخ الفان ومائة وثلاثة وستون فرسخاً
 ه وثلثا فرسخ ودورها بالفراسخ ستة الاف وثمانماية فرسخ وعلى هذا تكون
 مساحة سطحها الخارج متكسراً اربعة عشر الف وسبعماية واربعة واربعين
 الفاً ومائتين واثنين واربعين فرسخاً وخمس فرسخ، وكان عمر بن جيلان يزعم
 ان الدنيا كلها سبعة وعشرون الف فرسخ فيلذ السودان اثنا عشر الف
 فرسخ وبلد الروم ثمانية الاف فرسخ وبلد فارس ثلاثة الاف فرسخ وارض العرب
 ٢. اربعة الاف فرسخ، وحكى عن اردشير انه قال الارض اربعة اجزاء فجزء منها ارض
 التُّرك وهي ما بين مغارب الهند الى مشارق الروم وجزء منها المغرب وهو ما
 بين مغارب الروم الى القبط والبربر وجزء منها ارض السودان وهي ما بين البربر
 الى الهند وجزء منها هذه الارض لله تُنسب الى فارس ما بين نهر بلخ الى