

اى من الريح حنة اذرع مال اى الريح مع انبات طرفه الذي في قصر
 الموض حتى لا ق راسه اى الخارج سطح الماء فكان البعد اى القامة
 بين مطلقه اى بين موضع طلوعه من القبل الميل وموضع ملاقات راسه
 له اى الماء بعد الميل عشرة اذرع كم طول الريح فبا لجر اى جعل الميرة اذ
 اريد استخراج بزغى الغائب منه في الاشياء فالريح حنة اى
 بموجب قوله والماء من الخارج من حنة اذرع وسببى بموجب فرض القاب
 منه في الماء ولا ريب ان اى الريح الذي هو عبارة عن حنة اذرع وكذا
 بموجب فرض الغائب منه في الماء ولا ريب انه اى الريح الذي هو عبارة
 عن حنة اذرع وسببى بالفرض بعد الجهل على النحو المذكور وترزلة بقائمة
 احد ضلعها العشرة الاذرع اى الامتداد الذي هو بعينه مطلع الريح من
 الماء قبل سلبه وبين ملاقات راسه له بعد ميله الذي هو عبارة عن عشرة
 اذرع والاخر اى والضلع الاخر لتلك الزاوية القائمة قدر الغائب
 من اى الامتداد الذي هو قدر الغائب من الريح قبل سلبه اعني
 السبب اى العزو ضربا للسبب واذا ربع الريح وترها الذي هو عبارة عن
 حنة اذرع وسببى بالعروض بان ضرب في نفسه كان الحاصل حنة وعشرتها
 ذراعا ومالا وعشرة اشياء ان من ضرب الحنة في نفسها يحصل حنة و
 عشرون ومن ضربها في السبب يحصل حنة اشياء ومن ضرب السبب في
 نفسه يحصل مال ومن ضرب في الحنة يحصل حنة اشياء واذا جمعت الحاصل
 كلها كان الحاصل ما ذكرنا واذا ربع ضلعها الذي ان احد هما العشرة
 الاذرع والاخر السبب كان الحاصل ما ذكرنا واذا ربع ضلعها ماية
 ذراع ومالا اذ من ضرب العشرة في نفسها يحصل ماية ومن ضرب
 السبب في نفسه يحصل مال فربع الريح اعني حنة وعشرها مالا وعشرة
 اشياء ما وربع العشرة والسبب اعني ماية ومالا بكل العروس
 اى الماوال

اى الماوال ثابتة بشكل العروس وهو الشكل المثلثون من اشكال
 القاميس فانه تبين فيه ان كل مثلث قائم الزوايا فان ربعه وترزاوية
 القائمة ما وربع ضلعها اى مجموعها اى مجموعها اى مجموعها اى مجموعها
 الريح مثلث احد اضلاع الريح المائل على النحو المذكور وانها البعد
 بعد مطلقه من الماء موضع ملاقات راسه له اعني الامتداد الذي هو عبارة
 عشرة اذرع وبالنسبة قدر الغائب منه قبل سلبه المعزو عن السبب والزوايا
 الحادة ثمن ملحق الاخر من قائمة وترها الريح المائل بين الشكل المذكور
 يجب ان يكون ضربها ما وبالربيعهما وقد عرفت ان ربع حنة وعشرون
 ومال وعشر اشياء ومربعها مائة ومال وبعد اسقاط المثلث
 وهو الحنة والعشرون والمائل من الطرفين يبق عشرة اشياء في طرف
 مربع الريح معادلته الحنة وسبعون في طرف مربع العشرة والسبب و
 هو المسئلة الاول من المفردات فاقسم كما هو القاعدة فيها العدد
 وهو الحنة وسبعون على عدد الاشياء وهو عشرة والمخرج من حنة
 تسعة اذرع ونصف وهو اى الخارج من القسمة العشرة الغائب
 من الريح في الماء وقد كان الخارج منها عطاء المائل حنة حيث ظل
 والخارج عن الماء حنة فالريح مجموعها ثمن عشر ذراعا ونصف
 وهو المطلوب ولا استخراج هذه المسائل ونظائر هاتيك اخرجت بتجزئتها
 ايضا الريح المجهول تقبلها اى تلك الطرق مع براهينها من كتابنا
 الكبير ونقطة اسمها لانها فعل حنة في الاشياء من تلك عمل الملائم بان
 تقرب الريح حنة عشر فربعها مايقان وحنة وعشرون ومربعها ثمانين
 مائتان فالخط الاول حنة وعشرون ثم ثمن من حنة في الخط
 الثاني حنة وسبعون والمخفوظ الف ومائة وحنة وعشرون

