

سواك المركبات مزدوجة او معززة هدمية او غيرها
 وسواك انت غير الهرمية حرفية او كحمية او عددية
تنقسم طولها وعرضا **قدر بيوت الاصل** الذي تركبت منه لتخرج
 بدنياً **التقسيم او قفاق** تتم بالتهيؤ المتقدم فيها وهذا الضابط
 مجهول ولذا فصله بقوله **فروع المثلث** سواك ان هدميا او غير
تسع او قفاق قسم قدر بيوت الاصل فان كان المركب متسعا
 فتسع مثلثا وان كان اثني عشر فتسع مربعا وان كان
 خمسة عشر فتسع خمسا وان كان ثمانية عشر فتسع
 مسدسا وان كان احدى وعشرين فتسع مسبعات وان
 كان اربعة وعشرين فتسع مئمتات وان كان سبعة وعشرين
 فتسع متسعات وان كان ثلاثين فتسع مئسرات وهكذا
 ترتقي بواحد بكل ثلاثة الى ما لا نهاية له وقدره وقدر
 المربع المرموز له **دوال** ينقسم في **يو او قفاق** قدر بيوت
 اصله فان كان المركب اثني عشر فتسع عشر مثلثا وان كان
 ستة عشر فتسع عشر خمسا وان كان اربعة وعشرين فتسع
 عشر مسدسا وان كان ثمانية وعشرين فتسع عشر مسعا
 وان كان اثنان وثلاثين فتسع عشر مئمتات وان كان سنا وثلاثين
 فتسع عشر متسعوات وان كان اربعين فتسع عشر مئسرات وهكذا
 ترتقي بواحد لكل اربعة و فروع الخمس المرموز له **بها**
 ينقسم الى **ك** او قفاق قدر بيوت اصله فان كان المركب خمسة
 عشر فتسع وعشرون مثلثا وان كان اثنان وعشرون
 مربعا وان كان خمسة وعشرين فتسع وعشرون خمسا وان
 كان ثلاثين فتسع وعشرون مسدسا وان كان خمسة وثلاثين

فخسة وعشرون مسعا وان كان اربعين فتسع وعشرون مئمتا
 وان كان خمسة واربعين فتسع وعشرون متسعوات وان كان
 خمسين فتسع وعشرون مئسرات وهكذا ترتقي بواحد لكل
 خمسة و فروع المسدس المرموز له **د** وينقسم في **لو او قفاق**
 فان كان المركب ثمانية عشر فتسع وثلاثون مثلثا وان كان
 اربعة وعشرين فتسع وثلاثون مربعا وان كان ثلاثين
 فتسع وثلاثون خمسا وهكذا ترتقي بواحد لكل ستة و فروع
 المسبع المرموز له **ب** وينقسم في **طهر او قفاق** و فروع المئمت
 ينقسم الى اربعة وستين و فروع المتسع ينقسم الى واحد
 وثمانين و فروع المئسرات ينقسم الى مائة وثق وهكذا للمركب
 ينقسم قدر بيوت اصله سواك انت ثلث الالسام **مثلثان** او
 مربعات او **مئمتان** او **مسدسات** او **مئمتان** او
متسعان او **مئسرات** او ما سمي على ذلك من الاصول والفرع
 واللقباص الى ما لا نهاية له وانما قسمت الى فرع من الفرع
 المركبات طولها وعرضا قفاق معتدلة على قدر بيوت اصله
وقدر كل وفق على حدته بما تقدم فيه **ويرتب كل وفق**
 على **حسبه** يقتضيه الترتيب في تهيؤ بيوت الاصل كما ترى
 في المتسع بقسميه

٣١	٣٦	٣٨				٣١	٣٨	٤٤
٣٥	٣٦	٣٤				٤٤	٤٤	٤٧
٣٥	٣٨	٣٦				٤٧	٤٧	٤٥
٤٤	٤٧	٤٥	٤٥	٤٥	٣٨			
٤٧	٤٥	٤٥	٣٨	٤١	٣٦			
٤٧	٤٥	٤٤	٤٤	٤٧	٤٤			
			٩	٧	٤٧	٥٤	٤٧	٤٧
			٧	٥	٤٧	٥٤	٥٤	٥٤
			٨	٧	٤٧	٥٤	٥٤	٥٤