

التي عشر طرقت راجع اليها بين المطرب وذلك اربعة وحدها ثمانية وقيل اطرح حدي ثمانية
 الا حور ثمانية من حور اثنين وثلاثين الا حور ثمانية عشر فاطرح مستقيم المطروح من مستقيم
 المطروح منه من المطروح من المطروح منه فاملين واستثن الباقي الاول من الباقي الثاني يكون
 المطلوب فاطرح في المثال حور ثمانية من حور اثنين وثلاثين وثلاثين الباقي
 من الاول حور ثمانية فاطرحه بالاشارة من الباقي الثاني وهو حور ثمانية من المطلوب حور
 ثمانية الا حور ثمانية ولو قيل اطرح حور خمسة الا حور اثنين من حور اثنين وثلاثين الا حور
 اثنين فاجع مستقيم ثمانية الي المستقيم منه في الاخر واستثن الباقي من الباقي فاجع حور
 الا اثنين الي حور اثنين والثلاثين من حور خمسة الي حور اثنين واستثن الباقي من
 الباقي كاول من المطلوب وذلك حور اثنين الا حور خمسة واربعين ولو قيل اطرح حور
 ستة الا حور اثنين من حور اربعة وعشرين وحده ثمانية فكل حور الستة بان تو عليه مثل
 مستقيم واجمع لذلك حور اثنين الي حور ثمانية لتساويها فيصير المطروح حور ستة والمطروح
 منه حور اربعة وعشرين وحده ثمانية عشر فاطرح حور الستة من حور اربعة والعشرين
 واجعل الباقي وهو حور ستة على حور ثمانية عشر فاطرح حور الستة من حور ثمانية عشر وحده
 ستة ولو قيل اطرح واحد حور اثنين من حور اثنين الا حور ثمانية عشر فكل حور اثنين
 حور ثمانية عشر من اجمع حور ثمانية عشر الي حور اثنين فيصير المطروح واحد حور اثنين
 وثلاثين فاطرح حور اثنين والثلاثين من حور اثنين والثلاثين والواحد من الباقي يكون المطلوب وذلك
 حور اثنين الا واحد **السلم الثامن** في الجذري وهو كصل مقدار ترتيب في نفسه فيحصل
 المطلوب حور اعلم ان الثلاثة الاول من زوات الاسما السنة والثلاثة الاول من بقضاها
 هي التي يكون جذريها اما الثلاثة الاخرين الضمين فان حور ثمانية لا يكون الا اذا اسين ما حوز
 حور اربعة ومقطعا ما حوز ا حوز فالاخصل ان يقع على حيلة لفظ الجذري فيقال كذا وكذا ما حوز
 حور او كذا الا كذا ما حوز حور والجهل في الجذري ان تسقط ربع مربع اصغر الاسين من ربع
 مربع اكبرها وتاخر حور الباقي فيتمه الي نصف اكبر الاسين ثم تضربه ايضا من نصف اكبر الاسين
 مما اجمع اوتى او قمت عليه لفظ الجذري فان كان المطلوب حور هذو الاسين فاجمع المطلوب

وان

وان كان بنصفها والفضل بينهما هو المطلوب فلو قيل ثمانية وحور اثنين ك حور هذو الاسين
 الاول واكثر الاسين ثمانية ومربع اربعة وستون واصغر ما حور اثنين ومربع ثون والمخرج
 ربع الستين من مربع الاربعة والستين وحده الباقي ثكن واحد فاجمع الي نصف العاشر
 كنهه ثم اطرحه ايضا من الاربعة من ثلاثة فبق لفظ الجذري لفظها وامثل احد اعلى الاخر
 يكن المطلوب وذلك حور خمسة وحده ثمانية ولو قيل ثمانية الا حور اثنين ك حور هذو الاسين
 الاول فاجعل مقدم واستثن حور الثلاثة من حور خمسة يكن المطلوب وذلك حور خمسة الا
 حور ثمانية ولو قيل ستة وحده ثمانية واربعين ك حور هذو الاسين الثالث واكثر الاسين
 حور ثمانية واربعين ومربع ثمانية واربعون واصغر ما ستة ومربع ستة والثلاثون فاطرح ستة من
 اثني عشر سبق ثلاثة فاجع حورها الي نصف حور ثمانية واربعين الذي هو حور اثنين عشر
 ثم اوتت ك حور سبعة وعشرين فاجعل مقدم المخرج ايضا من حور الثلاثة من حور ثمانية فوقع لفظ
 الجذري على لفظها وامثل كالمطلوب حور حور سبعة وعشرين وحده ثمانية ولو قيل حور
 ثمانية واربعين الا ستة ك حور هذو الاسين الثالث فاجعل مقدم المخرج ايضا من حور الثلاثة من حور
 وذلك حور حور سبعة وعشرين الا حور حور ثمانية ولو قيل حور اربعة وعشرين وحده سبعة
 وعشرين ك حور هذو الاسين الثالث فاطرح ربع الاربعة والعشرين من ربع السبعة
 والعشرين سبق ثلاثة ارباع فاجع حورها الي نصف اكبر الاسين الذي هو حور ستة وثلاثة ارباع
 ثم اطرحه منه كصل الجذري حور اثنين عشر والمخرج حور ثمانية فوقع لفظ الجذري على لفظها وامثل
 حور حور اثنين عشر وحده حور ثمانية ولو قيل حور سبعة وعشرين الا حور اربعة وستون
 ك حور هذو الاسين الثالث فاجعل مقدم المخرج ايضا من حور الثلاثة من حور ثمانية وذلك حور
 حور اثنين عشر الا حور حور ثمانية ولو قيل اربعة وحده ستة ك حور هذو الاسين
 الرابع والا سهل فيه ان يقول هو اربعة وحده ستة ما حوز حور فاكل او سلك في جذريه
 الطريق السابق فان الجواب بقضاها اسين وحور اثنين ونصف ما حوز حور ذلك واستثن الباقي
 حور اثنين ونصف ما حوز حور ذلك فان الجواب الاول اعرض واهل ويتبع ان يعمل مثل
 ذلك في ربع الاسين الخامس والسادس ولو قيل اربعة الا حور ستة ك حور هذو الاسين