

وهو عشرة سوى شئ فاجزوا عدل وانما يكون الشئ اثنين فاذا نقص عن عشرة
 نحو كان مائة ثمانية ويكون المائة اثني عشر وجزا **اخر** وهو ان يجعل المقرب لثلاثة
 فيجاء ان يكون له عشرة والعدد سبعة وان يكون ربع ذلك معطوفا على عشرة
 زيد فيكون المقرب شئ وعشر ونصفه الثلث من شئ وذلك بعد ان انزل المقرب
 فاجزوا عدل وانما يكون الشئ اثني عشر وهو الزيد فاذا طرح سدس ذلك في عشرة
 عروبة لثمانية وان شئت فاجعل مائة وثلاثين فيجاء ان يكون مائة وعشرون
 شئ وان يكون سدس ذلك مستقرا في عشرة عروبة ويكون المقرب لثمانية وثلاث
 ثمن شئ وذلك بعد ان انزل المقرب ثمانية وهو مائة وثمانون فاذا زيد ربعه على عشرة
 زيد كان المائة اثني عشر وجزا **اخر** وهو ان يجعل مائة وثلاثين في عشرة عروبة
 عشرة عروبة وتطرح مائة عروبة سدس عشرة زيدا فيحصل مائة وستة وستين
 مقربا الى الشئ المقرب لثلاثة عشر ونصف الثلث من شئ وهو مائة وثلاثة
 وثلاثين الثلث من شئ فيكون ثمانية مائة فاجزوا عدل وانما يكون المائة اثني عشر
 ثمانية وجزا **اخر** فاعلم ان تقرب المائة ثمانية عشر وتطرح سدسها
 من عشرة عروبة ويكون مائة وسبعة وعشرون يكون ربع عشرة وربع السبعة وذلك
 احد عشر وعشرون اربع فاعلم ان تقرب مائة وسبعة وعشرون فاحفظه ثم انزل
 وعشرين وطرح سدسها من عشرة عروبة ويكون مائة وستة وعشرون فاذا
 ونصفا فالحظا باثني عشر ونصف بالفصان فاضرب المربع لزيدا في الخطا
 الثلثة والمفروض لثمانية في الخطا الاول واقتسم الفضل بين الحاصلين وهو خمسة
 وسبعون على الفضل بين الخطاين وهو ستة وربع طرح ثمانية وهو المقرب لثلاثة

شئ

مائة ذلك وهو الواطرح سدس المائة عشرة وعشرون ثمانية وهو المقرب لثلاثة
 عشرة ونصف المائة وهو عشرة الثلث المائة لثلاثة عشرة وستة اربع
 جزءت وستة اربع **المسئلة السابعة** اقرب عشرة ونصف المائة وهو
 ستة عشر ونصف طرية فاجزوا عدل وانما يكون المقرب لثلاثة عشر
 عروبة ونصف مائة ونصف في مائة وتطرح في الحاصل مسطحا بسطحا فيكون الام
 ثمانية والمعدل ثمانية عشر ومسطحا بالمائة اربعة فاضرب المعدل في المسطوح واقتسم
 الحاصل وهو اثنان وسبعون على الام اسم الام والمعدل والمعدل واقتسم المسطوح على الخارج
 وهو سدس او اقتسم المعدل على الام واسم الام والمعدل والمعدل واقتسم المسطوح على الام
 من المسطوح واقتسم المعدل على الحاصل وهو ثمانية اربع واقتسم المسطوح على الام
 الخارج وهو واحد وثلاث في المعدل يحصل اربعة وعشرون وهو الزيد والجزء عشرة
 عروبة ونصف عشرة زيدا فيكون احد وعشرون وهو المعدل فاضرب في المسطوح واقتسم الحاصل
 وهو اربعة وثلاثون على الام واسم الام والمعدل والمعدل واقتسم المسطوح على الام وهو سبع
 او اقتسم المعدل على الام واسم الام والمعدل والمعدل واقتسم المسطوح على الام
 المعدل على الحاصل واقتسم المسطوح على الام واسم الام والمعدل والمعدل واقتسم المسطوح على الام
 وعشرون وهو الواطرح **اخر** وهو ان تقرب مائة في مائة في الفضل بين
 من مائة فيكون ثمانية اربعين فاضرب على مسطحا بالمائة مثل نصفه وهو ثمانية
 اربعين ذلك النصف فيكون المجموع سبعة وثمانون فاضرب في العشرة واقتسم الحاصل
 اثنان وسبعون على الام واسم الام والمعدل والمعدل واقتسم المسطوح على الام وهو سبع
 وسدس او اقتسم المجموع على الام واسم الام والمعدل والمعدل واقتسم المسطوح على الام وهو سبع

King Saud University