

ولو قيل لك كذا جدر اربعة عشر فقل جدر اربعة عشر
 فيذرك جدر ثلاثة ايضا فوفا ثلاثة كذلك ثم اربع
 الثلاثة في الثلاثة تسمى تسعة اسقطها فوا اربعة عشر
 تسمى خمسة اثنى عشر فوا الثلاثة تسمى خمسة اثنى عشر
 فضعها الى الثلاثة تسمى ثمانية وخمسة اثنى عشر وهو
 الجواب وهذه صورة اخرى وهو الجواب بالتقريب وهو
 قيل كذا جدر خمسة عشر فضع تحت خمسة ثلاثة كما عرفت
 وفيها كذا كذا اربعة عشر فوا الثلاثة تسمى تسعة
 اسقطها فوا خمسة عشر فضع تحت الثلاثة السبعة
 تسمى ستة فجدد الباقي قيل المضعف فزيد عليه وهذا
 وعلى المضعف الجواب تسمى تسعة واجمعها مع الثلاثة تسمى
 الججمع الجدر بالتقريب وهو الجواب وهذه صورة اخرى
 ثلاثة وتسعة اثنى عشر ولو قيل لك كذا جدر ثلاثة وعشرون
 فضع تحت الثلاثة اربعة وقومها كذلك فوا اربعة
 في الاربعة يكون ستة عشر فضعها الى الثلاثة والعشرين
 تسمى تسعة فاضعف اربعة السبعة فوا ثمانية وانسب
 فيها السبعة الى تسعة اثنى عشر فضعها الى الاربعة يكون الجواب
 اربعة وتسعة اثنى عشر هكذا **٢٠** **واما جدر الجبر**
واللسوي التلاجه لها جميع فاونك تيسر كما عرفت ذلك
 تسمى في الجبر فوا جدر الجبر بالتقريب وتفسير الجدر
 على الجبر في الجواب فلو قيل لك كذا جدر اثنى عشر

والمعنى

المعنى
 في الجبر
 في الجبر

فاونك تيسر الا تيسر في التالف اثنى عشر البسط تسعة
 فوا اثنى عشر في الثلاثة وهي الجبر وخذ جدر الجبر
 جدر اربعة وخمسة اثنى عشر فوا اربعة عشر فوا اربعة
 في الجبر كما عرفت فوا اربعة فوا اربعة الجواب
 هذه الصورة **٢١** وهو الجدر بالتقريب وذلك واحد
 وثلاثة عشر من اربعة وعشرين وهو الجواب فلو قيل لك
 كذا جدر خمسة ونصف فابسط ذلك الى البسط الجدر عشر
 فاضربه في الجبر يكون اثنى عشر وعشرين فخذ جدر ذلك جدر
 اربعة وثلاثة ارباع اربعة اربعة اربعة الذي هو اثنان
 كما عرفت فوا اربعة اربعة اربعة اثنان وثلاثة اثنان وهذا
 صورة اخرى وهو الجدر بالتقريب **٢٢** **واما جدر اللسوي**
 الذي ليس له احد فضع خط يقسمه ان تضرب البسط في الجبر
 وتقسيم جدر الجاصل على الجبر فيكون الجواب **٢٣** **وتسأل**
 ذلك لو قيل لك كذا جدر ثلاثة اسباع فاضرب ثلاثة
 في تسعة تسمى الجبر الجدر وعشرين فوا جدرها
 جدر اربعة وثلاثة اربعة اربعة اربعة اربعة اربعة اربعة
 هي فخرج الاربعة الاسباع فيكون الجواب هكذا **٢٤**
 فهو الجدر بالتقريب **٢٥** **باب الاعداد المتناسقة**
واعلم ان هذه الباب تسمى المنفعة جدر الاربعة
 التي هي مسائل الاحكام والادجار وغيرها ذلك
 وهو اربعة اعداد اربعة اربعة اربعة اربعة اربعة اربعة

المعنى