

قلت هذا من حوامن العدد الصحيح وله خواص كثيرة
 واما العدد عند اهل الجبر فهو العدد المطلق الذي
 لم يربب الي جذر ولا الى مال ليشمل الواحد والكس
 بخلاف التقريب الاول فلا يشملهما فهذا اصطلاح
 ليعلمتم كهم في التعبير عنه في المسائل الجبرية طريقتان
 فمنهم من يذكره مطلقا من غير قيد ومنهم من يقيد
 بالدرهم او الاجاد او غير ذلك وهذا المذكور
 في موضع من كتب الجبر والمقابلة وقوله ابي الامام
 الكليني رحمه الله في المجموع الالفاظ المصطلح عليها
 سبعة عبارات هذه تقتضي الحص في السبعة ولا يصح
 فيها عندهم ابي الجبر بين بل لانها بية لها كمال
 مال المكعب وما مكعب المكعب ومكعب مكعب المكعب
 وهكذا التي غير النهائية لانها تتولد من المال والمكعب
 الي غير نهائية انتهى مجمع الاثني في ضربه الا انواع
 كما هو مقرر عندهم والجذر بالذات المقه وبفتح الج
 عن الاصمعي وبكسها عن ابي عمرو لغة الاصل
 قال في الصحاح اصل كل شي جذره واصطلاحا هو
 العدد المصوب في مثله معلوما كان او مجهولا وهو
 مرادف للشئ عند صاحب اليا سمين رحمه
 الله والشيء اقر منه عند بعضهم وينتفع اعموم
 وخصوص من وجه عند الشيخ رحمه الله كما اشار
 اليه في المفتح وانتاز الي المذاهب الثلاثة في شرح
 اليا سمينية وبين معاني الاقوال الثلاثة فيه فراجع

منه والمال هو الحاصل من ضرب الجذر في مثله ويقال له المربع
 ايضا واما المسطح والبسيط فامر منهما لا يطلاق على منهما
 على الحاصل من ضرب العدد في غير مساوية ايضا وكل
 ذلك المذكور في محله من كتب الحساب والجبر والمقابلة
 اذا علمت ذلك فاذا ضربت اثنين في اثنين حصل اربعة
 فالاربعة مال ومربع بالنسبة الي الاثنين ومسطح وسطح
 وبسيط ايضا بالنسبة الي الاثنين والاثنان جذر بالنسبة
 الي الاربعة والمكعب هو الحاصل من ضرب الجذر في المال
 لان اس الجذر واحد واس المال لثان ومجموعهما ثلاثة
 اس المكعب فالثمانية مكعب بالنسبة الي الاثنين والاثنان
 اربعة وهذا الاكثري المكعب والمكعب مترادفان فعلى هذا
 الاثنان ضلعه واما مال المال فهو الحاصل من ضرب المال
 في المال ومن ضرب الجذر في المكعب لان اس كل مال منهما
 اثنان ومجموعهما اربعة هي اس مال المال وايضا فان
 الجذر واحد والمكعب ثلاثة ومجموعهما اربعة هي اس مال
 المال كما قلنا كالسنة عشر والاصفاة الي الاثنين فهي
 مال مال بالنسبة اليهما فانها الحاصلة من ضرب المال وهو
 اربعة في المال وهو اربعة ايضا ومن ضرب الجذر وهو
 اثنان في المكعب وهو ثمانية واما مال المكعب فهو
 الحاصل من ضرب المال في المكعب او من ضرب الجذر في مال
 المال كما هو فن من جمع الاسين كالاثنين والثلاثين
 بالنسبة الي الاثنين فانها حصلت من ضرب المال وهو
 اربعة في المكعب وهو ثمانية او من ضرب الجذر وهو اثنان

منه