طساسيج والطسوج حبتان والحبة شعيرتان
والشعيرة ست شعرات والشعرة ست خردلات
والخردلة اثنا عشر فلسا والفلس ستة فتل والفتيل
ستة نقر والنقير ستة قطامير والقطمير اثنا
عشر ذرة والذرة مائة حسو وكل هذه اصطلاحات
اعتبارية لا وزنية فعلى هذا وابتدا الدرهم
٦ وخرنوباته صلحا بين الناس ١٦ وطساسيجه
١٨ وحباته ٣٦ وشعيراته ٧٢ وشعراته
٤٣٢ وخردلاته ٢٤٩٢ وفلوسه
٣١١٠٤ وفتله ١٨٢٢٢٤ ونقره ١١٢٩٧٤٤
وقطاميره ٦٧١٨٤٦٤ وذراته
٨٠٦٢١٥٦٨ وحسه ٨٠٦٢٢٤٦٨٠٠
وعدد كل مخرجه والطريق العام في التصرف فيها
بجميع الاعمال الحسابية اعتبار المخرج والبسط وقد
وضعت سطورا يتصرف بها فيها المدرس بسلكها
سلكت واستخرجتها من عشر الاف الف الف
لعدم امكان استخراجها من اقل من ذلك يراعى
فيها

فيهما ما سبق في الكسور المترتبة وجعلتها
مفتوحة الاوايل ليقاس عليه لانه ربما يحتاج
الى زيادة مراتب للشرط السابق ثم بان تقارن
ما رتبته فوق ذلك فان احتيج فانقص من اوله
السطر واحدا واقسم بقيته الموضوعة بجانبه
بزيادة صفر فاكثر بقدر الاحتياج على مخرجه وان
اردت مقارنته لبسط اكثر منها فافعل بذلك
كذلك وان اردت استخراج مكرر احدها
على هذا الحد فقدم على عدة تكراره احد عشر صفرا
واقسم الحاصل على مخرجه ولفوق هذا الحد زد
اصفارا اكثر بزيادته وقد وضعت السطور وبواقيها
في هذا الجدول

جدول كسور الدرهم	المبوافق	السطور
الدانق	٦	١٦٦٦٦٦٦٦٦٧
الخرنوبة	رر ٠٠٠٠٠	٦٢٥٠ مطلق
الطسوج	١٨	٥٥٥٥٥٥٥٥٦
الحبة	٣٦	٢٧٧٧٧٧٧٧٨
الشعيرة	٧٢	١٣٨٨٨٨٨٨٩
الشعرة	٤٣٢	٢٣١٤٨١٤٩
الخردلة	١٧٩٢	٣٨٥٨٠٢٥
الفلس	١٧٩٢	٣٢١٥٠٣
الفتيل	١٢٦٢٠٨	٥٣٥٨٤
النقير	٦٨٦٠٨٠	٨٩٣١
القطمير	٢٩٢٥٥٦٨	١٤٨٩
الذرة	٢٩٢٥٥٦٨	١٢٥
المحدود	١٩٣٧٨٤٣٢٠٠	٢