

او كتفي بما حصل من اللفظ فيق في **ط** على **ل** يخرج
د م دقائق فلو كان المقسوم كالمخرج **وم** ويفضل
ر دقائق وبنائي لا حاجة لنا الي قسمتها فاكتفي بنا
بذلك **القسم الرابع** قسمته المركب على المركب
وهو اكثر اشغالا في هذا العلم لان غالب مستادله
قسمته درج ودقائق وبنائي على درج ودقائق وبنائي
او درج ودقائق على درج ودقائق وتخذ ذلك نظريته
كالقسمة الثالث فتخرج جدول اعلا مرتب المقسوم عليه
وتنظر في مرفوعة ومسطحة ما يتساوى المقسوم او ما
يقاربها وتخذ ما يوازيه من عدد الطول واضربه في
جميع المقسوم عليه فان تساوى حاصله المقسوم
فالذي اخذته هو الجواب ففي **د** على **ن** م يخرج
ك مخطا وان فضل شي فافعل به كذلك على ما تفرز
هذا ان كان المقسوم مرتبين فقط وهو اقل من
المقسوم عليه فان كثر فتنظر فيما يتساوى اول
مراتبه او ما يقاربها من مخط الجدول خاصة وتخذ
ما يجازيه من عدد الطول واضربه وكمال العمل كما
مرف في **ن** م على **ك** لو عكس المثال السابق يخرج
ب ل مخرج **ن** م مقيمه اذا كان اعلا مراتب
كل من المقسوم والمقسوم عليه واحدا واعتدا
ساويا للاخر في مراتب المقسوم اقل من باقي مراتب
المقسوم عليه او صفر فمعلوم ان خارج القسمه اقل من
واحد فيكون مخطا فاضرب **ن** في المقسوم عليه فان

هذا طبعه فرض ان المقسوم درج والمقسوم
على درج ودقائق لانا لو كان المقسوم
درج كان اقل من المقسوم عليه
ونظر من محله انتهى على امر كبير

هذا طبعه فرض ان المقسوم درج والمقسوم
على درج ودقائق لانا لو كان المقسوم
درج كان اقل من المقسوم عليه
ونظر من محله انتهى على امر كبير

هذا طبعه فرض ان المقسوم درج والمقسوم
على درج ودقائق لانا لو كان المقسوم
درج كان اقل من المقسوم عليه
ونظر من محله انتهى على امر كبير

حصل

حصل مثل المقسوم او اقل فالجواب **ن** مخطا كقسمته
المخرج على **م** وكقسمته **ن** م على **م** وكذا
لو كان المقسوم في اقل **ط** وفي الثاني **ن** وكما
في قسمته **ا** على **ب** فان الخارج **ط** والفاضل
في الاول والثاني **م** ثانية وفي الثالث ثانياً ولا
حسن في سطر هذا ان يقرب الخارج من واحد ويجوز
وان حصل اكثر من المقسوم فاضرب **ط** في المقسوم
عليه فان زاد فاضرب **ن** وهكذا حتى تجد ما يساوي
حاصله المقسوم او ما يقاربها فالمضروب هو
الجواب كقسمته **هـ** على **ا** م يخرج الجواب **ط** م
وكقسمته **ال** على **ا** م وكقسمته **ك** على **ط** م
فهما **د** فان فضل شي من المقسوم وانزلت
التدقيق فلا يجزي عليك العمل فان كان المقسوم
اكثر من مرتبتين فانظر في مرفوع الجدول ومسطحة
ما يتساوى الاولي والثانية او ما يقاربها وتخذ
ما يجازيها من عدد الطول وتعمل العمل والنظر
بين مرتبتين دايماً كما تقدم في القسمة الثاني
هذا ان كان اعلا مراتب اقل من المقسوم عليه كما
في **ك** م على ما اكام يخرج **م** ل دقائق
وتما في **م** م على **م** م مخرج **م** و **م** ل
كان على **هـ** م يخرج **ط** م منه لو اني وان كان
اعلا مراتبه اكثر من المقسوم عليه فانظر ما يتساوى
وحدها او ما يقاربها من مخط الجدول خاصة وكمال

هذا طبعه فرض ان المقسوم درج والمقسوم
على درج ودقائق لانا لو كان المقسوم
درج كان اقل من المقسوم عليه
ونظر من محله انتهى على امر كبير

هذا طبعه فرض ان المقسوم درج والمقسوم
على درج ودقائق لانا لو كان المقسوم
درج كان اقل من المقسوم عليه
ونظر من محله انتهى على امر كبير