



# مكتبة المصطفى

مخطوطة

نزهة الحُساب

المؤلف

ابن الهائم



فردية وطلب عاين وقسمتها على ثلاثة ابداء بحيث ياتي منه ثلاثة اذ قد كان في  
اسر النوع المصنف في الالوف واخراج ما يقسمه عدد الالوف في نوع  
في الرابعه فاقسمتها على ثلاثة يتبع احد وهو اسر الاحاد فاصرف الى الالوف  
سره لان الخارج واحد يمكن لها الالوف وكان المطلوب في السابعه فخرج بالبشر  
اسان والباقى لها هو واحد الالوف لو كان المطلوب في الثامن عشر فلفا  
بلانه وهو اسر اللغات واخراج بلانه فالمطلوب بيت الالوف في الالوف في كل العدد  
مستوع فضع على راجعته وهذا م على اجتهاد اثنين م على اجتهاد بلانه وهكذا الى  
احده فتكون الاعداد المبحنة واقعه على ابداء الازوار العربية والمثبت على اذر  
كل دور عن تكراره فلورثم عدد هكذا ١٩٩١ ٢٠٧ ٣٠٥٧ ٤٠٩٥ ٥٨١٩ مضع  
على الرابعه له اذ فوق السبعه وعلى اجتهاد اربعه فوق الخمسه فيكون تكرار الالوف  
الاخير اربعه والاربعه بلانه والذي قبله اثنين والذي قبله واحد فقط على  
اسبان

عائنه

الاحاد فوقها ثم العشره بصوت الواحد تحت الالف ثم اجمع ما في الالو مع ما نزلت  
بها كما جمعت في الالو هكذا الى الالو فلواتر اذ نجم ثلثه وثمانين النوا  
الى سبعة وعشرين الالويين ومحتين بضعها هكذا في ٣٠٠ م ائت صفران  
الصفر ثم الخمسة وعشرون بالالف م اجمع الاثني عشره السبعه يحصل ثبعه فبقها  
فوقها ثم الثلثه الى السبعه يحصل عشرة ثابت فوقها صفران ائت العشره بصوت  
الواحد تحت الالف م اجمعها اية يحصل ثمانيه عشره ثابت الثمانيه بعد الصفر  
بازا م اية تحت الالف م العشره بصوت الواحد بعد الثمانيه على لفظ كير الجمع هكذا  
٢٠٢٥٠ اود كرايه وثانويون والوثنيون ومحتون وهو المطلوب انا اثنت  
صوت الواحد بعد الثمانيه ولم يزل في الالف اثنى عشره بمجمعه اليه  
اصد المحوى من اجواب فان في الجمع الاصحح الحرف والاقبال فلو جمعت ثبعه وعشره  
الى ثبعه وسبعين فالجمع ياب وان طرحت في الحاد الاصغر يبقى الاكثر والاكبر  
بقي الاصغر والحرف صحيح فلو بقي غيره فحفظ وان ثبت فالطرح كل من المجموعين  
سبعه وثمانيه او ثبعه بحيث يبقى منه ما طرحت به او اقل وارثم بغيره ثمانيه  
م اجمع البقيتين فان كان المجموع منهما ما طرحت به او اقل فهو الميزان والا فاطرح  
ما طرحت به كذا فباقي فهو الميزان فالطرح اجواب طرحت به يوافق في المثال  
الساير لو طرحت كل اثنينه يمتنع مثل كل من ثبعه الالف ثبعه وبقية الالف ثبعه  
ومجموعه اربعه عشره فالطرح منه الثبعه يبقى ثبعه وهي الميزان فاذا طرحت الجواب  
بالبثبعه يبقى ثبعه فلو بقي غير ثبعه كانت الالف الغلط والحرف في المجموع الكبر  
كاستن والاولى سم خط على يسارها وان كان متصل بخط اجواب لغير ثبعه

والمفهوم الاصحح الحرف  
بغيره الثمانيه

عائنه



تضعيف احد العددين بوجه اعداد الاخر وهو ما يتقبل او لا يتقبل او  
 نصف تقبل ولتقتصر على الاول وينبغي قبل الشروع انما تصور الاعداد  
 في الاعداد والمهارة في سرع استحضار مثل ما بعد لحاصل ضرب احد  
 في واحد بواحد وواحد في اثنين ثمان وهكذا الى التسعة بضعه واثنين اثنا عشر  
 وفي ثلثة ستة وفي اربعة ثمانية وفي خمسة عشر وفي ستة اثني عشر وفي سبعة  
 اربع عشر وفي ثمانية تسعة عشر وفي عشرة والاربعون في الاربعة عشرة وفي اربع  
 اثنى عشر وفي خمسة خمسة عشر وفي ستة ثمانية عشر وفي سبعة احدى عشر  
 وفي ثمانية اربع عشر وفي تسعة سبع عشر وفي اربع عشرة عشر وفي خمسة  
 عشر في ستة اربع عشر وفي سبعة ثمان عشر وفي ثمانية اثنى عشر وفي  
 تسعة ستة عشر وفي عشرة احدى عشر وفي خمسة عشر وفي ستة ثلثة عشر وفي  
 سبعة خمسة عشر وفي ثمانية اربع عشر وفي تسعة خمسة عشر وفي عشرة  
 في ستة ستة عشر وفي ثمانية اربع عشر وفي تسعة اثنى عشر وفي اربع عشر  
 اربع عشر وفي خمسة عشر في تسعة تسعة عشر وفي ثمانية ستة عشر وفي  
 تسعة ثلثة عشر وفي عشرة اثنى عشر وفي اربعة عشر في تسعة اثنى عشر  
 والتسعة في تسعة اعداد وثمانين وان ضربت اعداد في غير ما وضعه فوق  
 او نزل سطحه ما اذا فوق خطه اضمرب في اضعه كانه اعداد واثنتي عشرة  
 او مبداه في ما يلي الخط ثم اضمرب ايضا في متلو الاخير ثلثا لخاصة او مبداه  
 في ثمانية ثم في متلو ملوه كذلك وهكذا الى الاول ثم اجمع ما على الخط فاكان فهو  
 المطلوب متى ضربت في صفر فثبت فوق صفر اقلو ضربت اربع في خمسة

وعشر الفان ثمانية وواحد وضع هكذا ثم اضمرب الاربعة في الاخير كانه  
 اثنان يحصل ثمانية ثمانية فوق الاثنين يحاط ثم في ملوه كانه خمسة عشر وعشرون فارجو  
 في ثمانية احدى عشر صغرا بازاها ثم صوت الاثنين فوق الثمانية في ثمانية عشر اثنان  
 وثلاثون فارجو الاثنين ثمانية ثم الثلاثين صوت الاربعة فوق الصغرا في صغرا  
 فثبت ثمانية صغرا ثم في الواحد يحصل اربع فثبت الاربعة الحاصه بازاها وقد تم الضرب  
 فيكون مطورا جواب هكذا في جمعه يكون ثمانية الف وثلاثون الاخير في اربع  
 وهو المطلوب لو جمعت اولها وارجاز غير انك تحتاج الى محو اثنان ولكن صيد الاستحوا  
 عن الخط اذا اثبتت اربع على ثمانية المضروب يسمى في ذلك المحو فاذا عرفت ذلك  
 وارتدت ضربت مركبة في مركبة وغيره فانهم اضع المضروبين مطورا وكذا الاضرب  
 لذلك بحيث يكون اولاه تحت احد المضروبين ومد فوق المضروبين خط للتمييز اضمرب  
 احد المضروب كانه اعداد في سطح المضروبين كما عرفت ثم انقل سطح المضروب  
 فنه تحت متلو الاخير واضرب في سطحه كما ضربت فيه الاخير ثم انقل تحت متلو اضمرب  
 فيه كذلك وهكذا الى الاثني عشر الف اجمع ما على الخط اذا لم يجمع فما كان فهو المطلوب ولو  
 المضروبين في الفوقية اقلها ومتى خرج في ضرب صغرا وفوق المضروبين فمبداه  
 وصغرا فذلك يعني عن اثنان الصغرا ومتى قلت تحت صغرا وضعه فوق صغرا ثم انقل  
 فلواردت ضربت في الاربعة وثمانين في ثمانية وتسعين الف وتسعين الف وستة وستة  
 وضعه هكذا ثم اضمرب الاخير في سطحه الاسفل كانه اعداد على ما عرفت  
 ثم انقل الاسفل تحت ملوه ثم اضمرب في سطحه كانه اربع ثم انقل السطح تحت  
 الاسفل الصغرا واثبت صغرا ثم انقل ايضا تحت الاربعة في ثمانية فثبت فوق صغرا فثبت

هكذا  
وذلك

قاله بالجمع يكن هكذا  
 خمسة الف الف وثلاثة وثلاثون الف  
 الف وثمانية الف وثمانية الف وثمانية  
 وثمانية عشر الف وثمانية الف والاضمة  
 ضرب مبدوء بصغرا واصفرا في عدد  
 كذلك ان تضرب اصدها في الهزج ودين  
 الاصغار ثم ثبت قبل الاصل علم الاصغار من  
 الطرف الايمن من طرف الف في ثلاثين الف واصفرا وعشرين في ثلاثة  
 يحصل ثلاثة وستون فثبت قبلها ستة اصغارا على هذه الصلوة ٦٣٥٥٥٥٥٥  
 فذكر ثلاثة وستون الف ولو ضربت الثاني في اصد وعشرين في ثلث قبل الثلاثة والستين  
 اربع اصغارا يكن اجواب هكذا ٦٣٥٥٥٥٥٥ وذلك سببها الف ثلاثون الف والاصغارا  
 بان تقيم اجواب اصدها المضروبين فيخرج المضروب الاصغارا او بمن طرح كل منهما  
 باصد الطرقات على لمضي الميزان ما طرحته ان انى اصدها او كلامه او سكون  
 مضروب قيمتها او زاد عليه ونحوه والا فالباقي ادمضروب الثمين فالخرج  
 اجواب بطرقت به يبقى مثل الميزان التسمه طر للمضروب الاجز انتا ودية  
 عندها كعدت اما للمضروب عليه او معرفة ما في للمضروب انما للمضروب عليه و  
 ضربا رتبة كثر على قليل وعكسه اما الاول فاعلم قبل التسمه على الاكادو  
 ان كتبه في سطرو تحت ارض المضروب عليه ان كان مثل الاصغارا وان لا ان يثبت عليه  
 واعتبر الاخير عشرة لما قبله لم مد خطا من تحت المضروب عليه الى اى اول سطرو

المضروب عليه تا واصلها فوقة او ينقص عنه ما قبله فثبت تحت المضروب  
 عليه اضربه في المضروب فاعلم ان تا واصلها فوقة فعمل الفوقى ما يتعد  
 بالثمة وان بلغ دور المضروب عليه فثبت في منزلة فوقة ما فوقه ثم تفرق المضروب  
 عليه منزلة فان بلغ من الاضوية فاعتبره عشرات لما قبله ثم اطلق عدد الاضوية  
 اى تحت اى اضربه في المضروب عليه تا واصلها فوقة او منى منه دور المضروب  
 عليه فثبت تحت واضربه ثم وانفك كما ذكرت ثم تفرقه منزلة وانفك هكذا الى اول  
 السطرو فان بلغ دور المضروب عليه فثبت في منزلة فوقة ما فوقه ثم تفرق المضروب  
 اى كط يكن المطلوب منى تفرق العدد تحت اقل منه او تحت صغره فثبت تحتها باضوية  
 تحت اى كط ثم تفرقه ايضا فلواردت ان تقيم ثمانية واربعين الف وستة وخمسين  
 على اربع فضع الاربع تحت ارض المضروب هكذا  
 اى واحد واضربه في بقية حاصل الاربع الفوقه فعمله ثم تفرق الاربع الفوقه  
 تحت الثمانية واثنتي عشرة اضربها فيها فيبقى حاصله الثمانية فعمله ثم تفرق  
 الاربع ايضا تحت الصغره واثور صغره تحت الصغره ثم تفرق ايضا تحت الصغره  
 واثنتي عشرة واحد واضربه فيها واحطرح حاصله من اجتهه يبقى منها واحد  
 فثبت فوقة ثم تفرق الاربع منزلة يكن فوقة عشرة فثبت تحتها الاربع واضربها  
 فيها فيبقى حاصلها الستة عشر فلم يبق من المضروب شي في الخارج تحت اى كط هو المطلوب  
 وذلك اثني عشر الف واربع عشر على هذه الصلوة  
 ولو فرض المضروب عليه ثمانية فثبت تحتها ثمانية واربعين فوضع  
 يكن فوقة ثمانية واربعين فثبت تحتها ثمانية واربعين

فيه يعني حاصلها الهائيه والا ويجوز فعلها ثم تقدم منزلة يكن فوقه صدر  
فصغر كنهه ثم تقدم اخره تحت الخمسة وانزل ايضا بصغر ثم تقدم اضري  
تحت الستة يكن فوقه ستة وثمانون فثبت تحتها سبعه واصبره فيه يعني  
حاصلها فوقه تقدم العهد فيكون اجواب ستة الاول وسبعة ولو فرض التسوية  
عليه سبعة فثبت تحت الهائيه واثبت تحتها ستة واصبره فيه فينتقص حاصلها ويغني  
من الهائيه واربعين ستة فثبت فوق الهائيه اشرب الاربعين ثم تقدم منزلة يكن فوقه  
ستون فثبت تحتها ثمانية واصبره فيه فينتقص حاصلها عن الستين اربعه فثبت فوق  
الصغير وحلم الستين ثم تقدم منزلة يكن فوقه ثمانية واربعين فثبت تحتها ثمانية  
حاصلها عما فوقه ثلثه فثبت فوق الخمسة واشرب الاربعين ثم تقدم منزلة  
يكن فوقه ستة وثلثون فثبت تحتها ثمانية واصبره فيه فينتقص حاصلها عما  
فوقه واحد فثبت تحتها ثمانية فثبت فوقه يكن اجواب ستة الالف والهاية وعنه  
وستين وسبعه فثبت هكذا  $\sqrt{6}$  و  $\sqrt{6}$  و  $\sqrt{6}$  فاذا عرفت ذلك واوردت  
القسمه بغير الاضاد هو اما اول وهو الذي لا يغيبه الا الواحد كما صدر او مرتب  
وهو خلاصه كاشي عشر فان كان اولاد امة لثين ثم لثين فاعتبره بما في الضرب طر  
القسوم كما انها عدد عشرات فثبت تحتها ان لم يبق فيها احاد فثبت  
اولا  $\sqrt{6}$  وعشرات تحت اجزائها والا فتقدم منزلة ومد في الجاه خطا  
من تحت اول القسوم على اول القسوم اطالع عدد اذا ضربته في القسمه عليه  
يكون حاصلها فوقه او ينقص عن حاصلها من القسوم عليه فثبت تحت القسوم  
عليه يفسلها وكانه احد اي اضربه في عدد عشراته فانها وحدها حاصلها فوق

فعله وان تقي منه بقية فثبت فوقه ثم اضربه في اعدادها وانها وحدها حاصلها  
فوقه مع بقية ما في التاليه ان كان فعله والا فثبت الباقي فوقه ثم اضربه حوله وافعل  
هكذا الى اول القسوم على حسب تقدم في القسمه على الاضاد ما كان يحيط به  
الطوبى ان كان من ثلاث فما زاد فاعتبره ثلثه واحد القسوم وان كان من اربع فما زاد  
فاعتبره اربعة اربعة وخمسين على اربعة عشر فهدم الالف عشرى احد القسوم  
هكذا فيكون فوق ثلثه عشره فثبت تحت الثلاثين واحد او اضربه  
في العشرة كانه واحد يعني حاصلها فوقه في الالف فثبت واحد حاصلها الالف  
الباقية فعل الالف عشره العليم ثم تقدم الالف عشره العليم فيكون فوقه ثمانية  
فثبت تحتها ثلثه عشر صغرا ثم تقدم الالف عشره منزلة يكن فوقه اربعة وثمانون  
فثبت تحت الالف اربعة واصبره في العشرة ما ناهى واحد اطرح الاربعه حاصلها  
من خمسة التي فوقها يبقى واحد فثبت فوق الخمسة ثم اصبره لاربعا في الالف  
يحصل اثنا عشر اطرح ذلك ما فوق الثلثة وذلك ربع عشر يبقى اثنان وهم اكثر من  
الالف عشره فثبتها جزوين منها فنضم الى ذلك الخط يكن اجواب اربعة وثمانون  
من ثلثه عشر جزوا من الواحد هكذا وان كان القسوم عليه ركنا  
فانقسم عليه كاتقسم على الاول او طر الى اخره التي تتركب منها فثبتها في مظهرها  
في الاكثر فالاكثر اضعافا ومد فوقه خطا ثم اقتسم على اضعاف  
كما سبق واثبت فوقه صغرا ان صح الانتقام عليه والالف كسد ثم اقتسم كارج  
على متلوه الاخير وصغرا واكثره هكذا حتى تقسم جميع الاضلاع فان  
كان من صحيح او صحيح وكثر فهو المطلوب مع الالف على اربعة وعشرين فان

حلت الاربع وعشر الى ستة واربعين فثبت هكذا  $١٠٠$  ثم اقسام الالف على الاربعة  
 يخرج ثمانون وعشرون ولا اكثر في ثبوت فوقها صفرا ثم اقسام المائتين والاربعين  
 على ستة يخرج اصد واربعون ويبقى اربع فثبتها فوق الستة تكن اربعمائة  
 في الخارج اصد واربعون وثمانون وعلى هذا اقتتسرت للمقدمة صفها  
 مهم وهي كل عدد اول صفه  $١$  والآخر  $٠$  والآخر  $٠$  فله الحشر  
 والافان كان زوجا فله النصف  $١$  وان كان فرقة فله الثلث والثلث السدس  
 وان بقي بطرفه ثلاثة اوتته فله ستون الثلث والافان اثنان فله ثمانون  
 والربع وان بقي بطرفه اربع والافان اثنان فله الثلث والاولا اكثر  
 له منطلق غير النصف والنصف اسم فان كان فردا اثنان الثلث فله الثلث  
 والثلث وان بقي بطرفه ثلاثة اوتته فله الثلث والافان اثنان فله الثلث  
 والاقصم اول او مركب فاقسمه اولا على الاعداد الصم الا وابل كما عدد عشري  
 صم فاقسمه على اصد  $١$  فمركب منه  $١٠$  وفان كان  $١٠$  فمركب منه  $١٠٠$  فمركب منه  $١٠٠٠$   
 عليه واقف عدد اول لا يدخل متى  $١٠$  وكمرج اصد  $١٠٠$  عدد  $١٠٠٠$  فمركب  $١٠٠٠٠$  فله  
 $١٠٠٠٠٠$  وكيفية الخلاقه فخرج الكثر الذي ظهر له فهو اصد ضلعية فاقسم عليه  
 عدد يخرج الضلع الاضربان كان  $١٠$  فخرج  $١٠٠$  الى  $١٠٠٠$  فله  $١٠٠٠٠$  فله  $١٠٠٠٠٠$   
 ان تصير جميع اصلا  $١٠٠٠٠٠٠$  او عشرات او ايجل واحبا رصي اكله ضرب  
 الاضلاع بعضها في بعض يخرج عدد  $١٠٠٠٠٠٠٠$  متى توافق المقسوم والمقسوم عليه  
 كما يتبين وعشره على خمسة وعشرين فتوافقان بالجبر فاقسم  $١٠٠٠٠٠٠٠$   
 على  $١٠٠٠٠٠٠٠$  فله  $١٠٠٠٠٠٠٠٠$  وان واربعون على خمسة يخرج ثمانون

وهو المطلوب اما قسمة العليد على الكثرة وهي التسمية والتسمية فيقال انهم الواحد  
 من المائتين نصف والاربعون ثلث والاربعون ربع والاربعون خمس والاربعون  
 والستون ستين والاربعون ثمانون والاربعون تسعون وما زاد عليه تحت اصد  
 فيقال ان الاثنين والاربعون ثمانون وفي الالف من خمسة ثمانون واذا في الالف  
 الاضطر لفظا كالنصف في اثنان من اصد  $١٠٠$  والاربعون ثمانون واربعة وخمسة  
 وعشرون وكالثلث في اثنان من ستة وثلاثة من خمسة وكالثلث في اربع من ستة  
 من خمسة والاربعون ثمانون كالثلاثة ارباع في ستة من ثمانية وقيل العطف اولى  
 كنصف وربع فيهما فان زاد المتسمى منه على عشرة فان كان لولا التسمية  
 بلوفا اجزته واسم الواحد من اصد عشر جزوا جزوا من اصد عشر صواب  
 الواحد والاسمان جزان منها والثلثة ثلاثة اجزاء هكذا وان كان مركبا فيقال  
 اصلا التي تتركب منها كما عرفت واقسم المتسمى عليها كما عرفت فاما في  
 المطلوب فلو كان المتسمى منه اربع وعشرين فعمل ان ثبت الى ثمانية وبما في ثمانية  
 هكذا  $١٠٠$  فان كان المتسمى منه اصد فاقسمه على الالف  $١٠٠٠$  فله ثمانون هكذا  
 وان كان اثنين فاقسمه على ثمانون هكذا  $١٠٠٠$  وان كان ثلاثة فاقسمه على  
 يخرج واحد ونصف  $١٠٠٠٠$  واكثر الواحد على المائتين هكذا  $١٠٠٠٠٠$  وان  
 كان اربع فاقسمه على الالف واكثر الواحد على ثمانون والواحد اثنان على الالف  
 هكذا  $١٠٠٠٠٠٠$  فله ثمانون وللرادف كسدر ولو كان تحت  $١٠٠٠٠٠٠٠$  فله ثمانون  
 على اثنان وعلى المائتين اربعة فله ثمانون ولو كان ستة فاصغر على الالف  
 واكثر اثنين على المائتين  $١٠٠٠٠٠٠٠$  فله ثمانون ولو كان ثمانون فاصغر على الالف



انيز وعشر على الاثني عشر وضع هكذا  $\frac{1}{2}$  م اقسمة خمسة  
 الاثني عشر وضع واكثر على الاثني عشر هكذا  $\frac{1}{3}$  م اقسمة ثمانية  
 جزوين ونصف من واحد  $\frac{1}{4}$  م اقسمة ثمانية عشر من واحد  
 وعشر على الاثني عشر وضع هكذا  $\frac{1}{5}$  م اقسمة عشرة  
 الاثني عشر اليه واكثر على الاثني عشر هكذا  $\frac{1}{6}$  م اقسمة ستة  
 يكن اجواب جزوا من الاثني عشر وثلثه اجزا من واحد عشر جزوا  
 من جزوا من واحد عشر اقسمة ثمانية المتوافقين كما  
 سبق في تسمية خمسة وعشرين من اثنى عشر سم خمسة من اثنى عشر  
 كما عرفت يكن خمسة اشد اشد سبع هكذا  $\frac{1}{7}$  م اقسمة سبعة  
 او اصغار ان يتخو منها ما اشتركا فيه من الاضمار ثم تقسم على رالية ادها  
 على اصغار رالية الاضمار وتسميه منه فيكون المطلوب فلو قسمت على رالية على اثنى عشر  
 م م الصغرى من كل منهما واقسم على ٢ يخرج ٣ ولو قلد ٥٥ م من  
 قسم ٢ من اثنى عشر ولو قلد اقسمة ثمانية الف واربع م على سبعة الاثني  
 عشر م كل منهما صغرى م اقسمة ١١ على ٧ يخرج واحد وخمس ولو اكثر  
 الاضمار اجواب خمسة اشد اشد فقس على ذلك  $\frac{1}{8}$  م اقسمة ثمانية عشر فارج القسمة  
 او التسمية في المقسوم عليه او المستسمى منه فان خرج المقسوم او المستسمى صح  
 والا فلا او فاعتبر الخارج والمقسوم عليه او المستسمى منه كما لمصر ويخرج للقسم  
 او المستسمى الخارج الضرب واحتملها بالطرح كما مضى في الضرب فذا خرج  
 صح او صح وكثر فطرح الصحيح واضرب بقية في المقسوم عليه اولى

بقية

بقية بعد الطرح ايضا وزد على اقسامها  $\frac{1}{9}$  م اقسمة تسعة  
 م يبقى للثمان فطرح المقسوم او المستسمى  $\frac{1}{10}$  م اقسمة عشرة فلو قسمت ما  
 م عشرة على واحد عشر يخرج تسعة عشر جزوا من واحد عشر جزوا  
 من الواحد فطرح بقية بقية بقية بقية بقية بقية بقية بقية بقية بقية  
 في بقية الاثني عشر وهي اثنان وزد على اقسامها  $\frac{1}{11}$  م اقسمة اثنى عشر  
 بلاتة فطرح المقسوم بقية بقية بقية بقية بقية بقية بقية بقية بقية بقية  
 ما يتوهم العدد من ضرب في مثل كالتسعة اقسمة م ضرب لالة في لالة وبقية  
 للبقية مخرج ومجزور وللثلاثة جذور فان ثبات ذلك حقيقة في عدد ك  
 كال عشرة اشد تسريما والعدل ان تجد منزله بجزر لا احد رالي اخر السطرو  
 وقع تحت جذور فانقط عنها م اشد تحت احد مجزور فيه عدد ايت ورسوب  
 فوقه او ينقص عنه بحيث لا يمكن في الصحيح اقل منه وتعد مرتبة الى اول  
 السطرو خطا م اشد ضعف المبتدئ تحت منزله لا جدا لا اسفل الخط ثم تطالب  
 عدد انضحة تحت المجزور قبلها على الخط تضرب في الضعف م في بقية بقية  
 حاصلها على اثنى عشر م لا يمكن في الصحيح اقل منه لا تنزل بقية ذلك من  
 تضعيف للمعقود والنقل والضرب حتى تأتي على جميع السطرو فان كان على الخط  
 هو اكدر المحقق وان يتيسر فسمه ضعفا اكدر الصحيح اذا كان مثل الجذرا و  
 اقل والا فزد فيه واصل اذ في الضعف اثنى عشر اقسمة م وزد ما يحصل بالتسوية على  
 الجذر الصحيح فان كان هو اكدر تقريبا فلو قلد كم جذر خمسة عشر الف وثمان  
 وثمانه وعشرون فبقية وعند منزله بجزر لا احد رالي اكدر فكن هكذا

٦٣ ٨ ١ ٨ ١ ٨ ١ ٨ ١ ٨  
السطر فيكون مربع الواحد المثلث مغنبا لما فوقه فعلم ثم فبقدر الواحد مضف  
تحت الحمنة اسفل الخط ثم اطارع تضرب في الاثنان الضعف وهو في منزلة  
في نقته فينفي عليه ويتبع ذلك تجدده اثنان فاشته تحت الستة على الخط  
يكن هكذا  $8 \ 2 \ 2 \ 8$  ثم اضرب في الاثنان الضعف بحصيل اربعة  
فاطرح من  $8$  اجمته التي فوقه يبقى  $4$  فبقدر اثنان فبقدر  
اجمته ثم اضرب الاثنان المثبت ايضا في نفسها واطرح ما فوقه وهو عشرين  
يبقى اربعة فثبت العشرة بصورة الواحد فوق اجمته والاثنان فوق الستة  
ثم اقل الاثنان المثبت بضعف للضرب تحت النايه اسفل الخط وبقدر الاثنان  
التي تحت الخط منزله يكن هكذا  $4 \ 4 \ 2 \ 2$  ثم اثبت تحت اجمته تضرب  
في المصاعف والمنقود في نفسه فينفي حاصله ما فوقه يكن خمسة  
فاضربها في اثنان فيبني العشرة التي فوقه ثم في الاربع فتنفي العشرة التي  
فوقه ثم في نقتها فينفي حاصله ما فوقه وهي اجمته والعشرون الباقية فيكون  
على الخط هو الجذر المطلوب وذلك ما به وسبعة وعشرون وهو المطلوب  
ولو كان المطلوب جرد خمسة عشر الف واستماه وخمسة عشر الف كذا فيسقى  
خمسة وعشرون وهو اقل من الجذر الصحيح فمنه من ضعف المائة خمسة عشر  
يكن عشرة وذكر على الصحيح ولو كان المطلوب جرد خمسة عشر الف وسبعماية  
وخمسة عشر كذا كذا فيسقى الباقي مثل الجذر الصحيح فيسقى من اثنان وخمسة عشر  
مضفا فبقدر الواحد واجمته والعشرين يكن المطلوب ولو كان خمسة عشر الف

على

٦٤ ١ ٨ ١ ٨ ١ ٨ ١ ٨  
وكذا لكان الباقي مائة وسبعين وهو اقل من الجذر الصحيح فزد على واحد  
وفي المائة من مائة اثنان وسك المجمع من المجمع يكن ثمانين وسبعين فزد  
فلك على المائة مائة واثنان يكون المطلوب الاضرب في اربع اجوابه المالحق  
يتكرر كما حصل العدد المفرد من في المقترين يزيد بكثر الالباب  
الباقي ثمان الكبروري وسي كما على الصحيح وفيها سوابق الواجب على ما سبق  
الاولي اسموه البسيط عشرة النصف والثالث والرابع والخم والتدر  
والسبع والثمان والتسع والعشرون اجمته وهو اجمته اذ يعرف منها  
بمعرفة كثر المنطق والاصم ومنها كثر كثرته ومخوضه على في الواحد  
من ثمان له مقام النصف اثنان اثنان الواحد نصفين ومقام الثالث ثلاثة  
الباقي على في الواحد من الثلاث وتصور كثر منها ثمان تصون الواحد على  
صورة مقامه منضو لا ينهها بخط فصورة النصف هكذا  $1 \ 2 \ 3$  والعدد  
والعشرة هكذا  $4 \ 6 \ 8 \ 10$  وجرد واحد عشر هذا هكذا  $1 \ 2 \ 3 \ 4 \ 5 \ 6 \ 7 \ 8 \ 9 \ 10$  وكثر عد النصف  
وسبعة شقها ثمانية كذا مثل كليلين وثلاثة ارباع وسبعة اعشار وعشرة  
اجزاء من واحد عشر ومقام الكبر هو مقام المفرد ويكرر على البسط ونصون  
بابا عدده على مقامه نصون الثلثين  $3 \ 6$  وسبعة اصبغ هكذا  $1 \ 2 \ 3 \ 4 \ 5 \ 6 \ 7 \ 8 \ 9 \ 10$   
اجزاء من ثلاثة عشر جردا هكذا  $1 \ 2 \ 3 \ 4 \ 5 \ 6 \ 7 \ 8 \ 9 \ 10 \ 11 \ 12 \ 13$  التي اقسامه خمسة مفرد ومنسب  
وسبعة عشر مستثنى ومختلف والمفرد ما كان على مقامه من واحد كليلين او عشرون  
اجزاء من واحد عشر جردا والمنتدع ثمان من المفرد بحيث لا يعجز التساوي ويجلف  
عليه الباقي منسوب باسم الواحد من مقام السابق الباقي منسوب باسم الواحد

١

من مقام السابق ثم الثالث فهو مقام الواحد من مقام الاول وهكذا او  
 بين المقامات وما يليه كخط واحد كخمس اعداد ثم ثلاث اعداد ثم ثلاث  
 خمس من نصف الثالث عشر هكذا  $\frac{1}{2} \frac{3}{4} \frac{1}{2}$  كما لبعض  
 ما التزم المفرد في ثانيا في الاول ليل الثاني والثاني ليل الثالث وهكذا وهو  
 متصل ومنتظم فان بلغت مفرد اربعة متتالية وتوالت مقامات على الزخم الطبيعي  
 فتصل كخمس ثلثي ثلث اربع والاول فنقطع كثلث ربع بل اجماعه و  
 اربع اقسامه اربعة اقسام وثلث حتى اربع اقسام ويوضع كالمنتهبة من  
 عنه بالتشبيه من مقامه فصوله الاول هكذا  $\frac{1}{2} \frac{3}{4} \frac{1}{2}$  والثاني  
 $\frac{1}{2} \frac{3}{4} \frac{1}{2}$  والثالث هكذا  $\frac{1}{2} \frac{3}{4} \frac{1}{2}$  والرابع هكذا  $\frac{1}{2} \frac{3}{4} \frac{1}{2}$   
 والمتنوع اضع بعضه باذن الاستسنا وهو ايضا متصل ومنتظم فان كان  
 بعد الادوات اصغرية قبله فتصل والاول فنقطع فثلاث اقسام  
 ان يقدر ربع الثلث فنصل والعنى نصف لول اربع الواحد فنقطع والعنى  
 ربع وسائر المختلف الف من الانواع الاربع اذ من الاربعة العطف وضع  
 كل قسم اجزائه مفردا فلو قيل نصف وثلث هكذا  $\frac{1}{2} \frac{3}{4} \frac{1}{2}$  ولو قيل اربع  
 اقسام وثلثان وثلث اضع هكذا  $\frac{1}{2} \frac{3}{4} \frac{1}{2}$  ولو قيل ثلثان وثلث اضع  
 اربع اقسام الاربع هكذا  $\frac{1}{2} \frac{3}{4} \frac{1}{2}$  والاصح الا على المقامات التي  
 يعبر عنها بواحد او بعد مطلقا والاحاد فنقطع المفرد كما يلي مقامه  
 والنصف بطله واذا والثلثان ليلان ومثله اجزاء من اربعة عشر حقه  
 وبطله المنتهبة بطله الاول في مقام الثاني وعمل بطله على المجموع هكذا

الى اخره

للماضي فبطله خمسة اعداد ثم ثلاثة اقسام اربعة اقسام ثم ثلث اقسام  
 اربعة اقسام الاول وهو خمسة في مقام اربعة اقسام في مقام اربعة اقسام بل انما  
 وهو اربعة اقسام المجموع وهو ٢٨ في مقام الثلث ويزداد على اربعة اقسام لليل  
 يحصل ٨ وهو المطلوب في بطله البعض خضرة على المقامات بعضها بعض  
 فبطله حتى اربع اقسام اضربها على اربعة اقسام في مقام اربعة اقسام  
 وهو المطلوب في الاضرب في بطله ان يسمي بطله الاول من مقام اربعة اقسام  
 مراد منه في بطله خمسة اقسام اربع اقسام اربعة اقسام اربعة اقسام  
 المقام يحصل اربعة اقسام وان يسمي بطله الاول وهو ٣ من مقام اربعة اقسام  
 يكون خضرة وكان بطله اربعة اقسام بطله الثلث بطله اربعة اقسام بطله اربعة اقسام  
 المجموع فبطله ثلث اقسام بطله اربعة اقسام بطله الثلث وثلث اقسام  
 النصف واجمع الحاصلين كمن وهو المطلوب في مقام اربعة اقسام وثلث اقسام  
 وثلث اقسام هذا من مفرد ومنتبه بطله المفرد ٤ والمنتبه ٨ في مقام  
 بطله المفرد في مقام المنتهبة ٨١٣ بطله المنتهبة في مقام المفرد يحصل  
 ومجموع الحاصلين هو البطله وذلك على ١٢ او في ثلث اقسام ومنتبه اربعة اقسام  
 بطله الثلث في مقام اربعة اقسام والحاصلين اربعة اقسام بطله اربعة اقسام بطله الثلث  
 والحاصلين في مقام اربعة اقسام بطله اربعة اقسام بطله اربعة اقسام بطله اربعة اقسام  
 واجمع الحاصلين الثلاثة بطله ٧ في بطله الثلث والمنتبه في بطله الثلث  
 م تطرح الاقل من الاكثر فبطله اربعة اقسام بطله اربعة اقسام بطله اربعة اقسام  
 اربعة اقسام بطله اربعة اقسام بطله اربعة اقسام بطله اربعة اقسام بطله اربعة اقسام

طال المثلث





نصف بت الاول وهو في نصف عشر شرط الثاني وهو واقسم الى اصل  
 وهو ٣ على اصح المقامات وهو ثلاثه واثني والميزان طرح فلوقيل واحد ونصف وهو  
 وبلغ واحد ربع اضرب الاول في الثاني والاصل في الثالث او بت الاول في  
 بت الثاني والاصل في بت الثالث واقسم الحاصل على المقامات الثلاثة او زد  
 على المقام الاخير بتها ابدأ واقسم المخرج على تمام الاول اي على مخرج المطلوب وهو  
 اثني ونصف وان كان الكسر اقل من ١ بتها جانب الكسر واضرب الحاصل في الصحيح  
 المنفرد واقسم الحاصل على المقامات الكسور فلوقيل ثلاثة ارباع في تسعين ضرب  
 في ١ واقسم الحاصل على مخرج ٣ وميزانه فلوقيل ثلاثة وتسعين في خمسة  
 اضرب بت الاول وهو ٤ في خمسة واقسم الحاصل وهو ٢٠  
 على المقام مخرج ٤ وميزانه ١٠  
 كل من المتصور والمقسوم عليه في المقامات الاخر وقسمته الى اصل المقسوم على اصل  
 للمقسوم عليه فلوقيل اقسمة خمسة على ثلاثة اربع وثلث واقسم بت خمسة وهو  
 ٤ على بت المقسوم عليه وهو ١ او خمسة على خمسة مخرج عشرة ونصف  
 والميزان ٧ ولو عكس فاقسمه ١ على ٤ او اثني عشر على اربعة عشر حاصل ثلثا  
 سبع ومتى تساوى المتصور والمقسوم عليه في المقامات فقط واقسم بت المقسوم  
 على بت المقسوم عليه من اربعة ارباع على ثلاثة ارباع واقسم ١ على ٣ مخرج انا  
 ولو عكس فمخرج نصف متى تساوى بتها فقط واقسم بت المقسوم عليه  
 على بت المقسوم فلوقيل اقسمة اربعة ارباع على ثلث اقسمة ٤ على ٣ مخرج انا  
 ولو عكس فمخرج ١ من ٤ مخرج ٤ التجدر بتسمة جذر البت على جذر المقام

نفي

في جذر اربعة اشباع سم من الجواب وفي واقسم ثلاثة على اثنين  
 والجواب واحد ونصف فاقسم بقاها على واحد ونصف فاقسم بقاها على واحد  
 او مكرها المقامات واقسم جذر الحاصل تحقيقا او تعريفا على ضرب بقاها في جذر  
 من ربع وتبع اضرب في واقسم جذر الحاصل وهو على  
 والجواب خمسة اقساما في جذر سبعين سم جذر اربعة عشر وهو ثلاثة وثلاثون  
 ارباع من الجواب وفي جذر اربعة اشباع سم من جذر الثانية  
 والعشر وهو ١٠ والجواب خمسة اربعين وميزانه اثنان اربعون وفي جذر  
 ثلاثة ارباع سم مائة ونصف والجواب الموزون خمسة الاول في  
 التحويل وهو ضرب بتها المحول في تمام المحول اليه او مقامه وقسمته الى حاصل  
 تمام المحول او مقامه فلوقيل كم بقاها ضرب في ١ واقسم على ١٠ يمكن الا  
 ولوقيل كم بقاها ضرب الستة في مقامه اي ١ واقسمه بالجواب عشر وبقاها  
 واربعه اربعين قيراط وتحويل الاصم الى المطلق تامرود بالنعري بتها من بقاها  
 وواحد مائة من الاول واحد ونصف الحاصلين في اربعة اجزاء واحد عشر جزوا  
 سم ١١ من ١٢ مخرج ثلث وخمسة ارباع ونصف لكن مخرج سدس وهو اجزاء وبقاها  
 النعري جزوا من ٣ جزوا من الولد الثانية في اربعة جزوا من اربعة ارباع  
 او نقص منه والاول هو ضرب الكسرين الصحيح اذ فيه وفي الكسر وقدمه والثاني  
 نحو زد على خمسة تسعين فزد على المقام بتها واضرب المخرج فيها طلبت الزمان عليه  
 واقسمه على المقام فزد على تسعين فاطرح من المقام بتها واضرب الباقي فيها طلبت  
 النعري منه واقسم على المقام فاطرح من تسعين واضرب في واقسم على

٦ بحجاب ١٣ و ٧ و ٨ الثا لثية في ابيروا خطها جبر نحوها في نسبة جبرها و  
 ليصير اوصافا في قسم الجبور اليه على الجبور اي اقسام اوصافا على ثلث وربع يحصل  
 اولا هذا اذا ضربت في الثلثة الربع يحصل اوصافا خطها في ستة في اثنين  
 وربع الى اوصافا في خطوط اليه وهو الواحد اي قسم اوصافا من اثنين وربع في ثلث  
 ٩ الرابع في معرفة ما فوق الكثر اخرج من تمامه ثلثه وانتبه القيت  
 اليه ابقية ففوق الثلث النصف لا يتبقى من تمام الثلث بعد طرح ثلثه اثنان والواحد  
 الملقى نصف الباقي وفوق الثلث مثلان اذ الباقي من تمامها واحد وثلثها  
 مثلا اذ كانت في معرفة ما تحت الكثر زد على تمامه ثلثه وسم المزد من المجمع  
 والنصف ثمة الثلث لا ينظم اذ ازيد على تمامه حصل ثلاثة وهو ثلثها وتحت  
 الثلث تحتان لان ثلثها ومماها والاثنان منها في اقسامه في اوصافا  
 الفصل الاول في الاقدار الاربعة المتناسبة وهي التي نسبتها اولا الى غيرها كما لها  
 الى اربعة وخطها طرفها كسطح وخطها كاشين اربعة وثلاثة وستة فان الاثنان  
 نصف الاربعة كما ان الثلاثة من اربعة كذلك وضرب الثلث في ٦ كضرب ٢ في  
 فقي حصل اوصافا في قسم على نظيره سطح الوسطين او اوصافا الوسطين في قسم  
 على نظيره سطح الطرفين فقي المنار لو جهل الاثنان في ضربها في ٢ واقسم  
 على ستة او ستة في قسم ذلك المضروب على اثنين او جهل اربعة في ضربها في ستة  
 واقسم على ثلثه او جهل ثلثه في قسم ذلك على اربعة يخرج المطلوب وهو الثلث  
 يخرج لهذا الطريق قد تماثل الواسطتان فتخرج الى ثلثة اولا الى غيرها كما  
 وسطح طرفها كربع الواسطه في اجملا اوصافا الطرفين في قسم على نظيره فمربع

الواسطه او الواسطه اخذ جذر سطح الطرفين مثلا و ٧ فان من الاربعة  
 كما رسم من الثانية و سطح الاثنان والثانية كان مربع كذا كان جهلا في قسم على  
 مربع او جهلا في قسم على ثلثه او جهلا في جذر سطح في ٧ في ٧ القصد  
 الثاني في العدا بالكتابات صور مبرانا هكذا  
 ما فرض جمل على قسمة وترسم في اوصافا كغاية عدد ا ما وتعرفه تحت العدا على الاثنان  
 وفي ابله المنتهي اليه على القسمة فانها و ان ما رسمت هو المطلوب الا ان ثلثه الزايد  
 فوق الكثرة القاصح في ا رسم في الاضرب عددا ما اضرب تصريفه تحت التوال  
 فان انتهت الى مثل على القسمة في المرشوم ثانيا هو المطلوب الا ان ثلثه خطها كما رسمت  
 اضرب رسوم كل كفة في خط الاضرب واقسم بين الحاصلين على ما بين الخطابين وانما  
 زيادة او نقصان والا فمجموع الحاصلين على مجموع الخطابين فلو قيل ا لزيد على كفة  
 فبلغ لم هو وضع على العدة وارسم في الكفة الاولى ٣ مثلا و زد على ثلثها و قابل  
 المجمع باعلى العدة وهو ١٠ تجد الخطا زائدا و اوصافا ثلثة فوق الكفة وارسم في الكفة  
 الثانية مثلا ٧ و زد على ثلثها و قابل المجمع بالاربعة كان الخطا ا زائدا ايضا فكل  
 فوق الكفة الثانية فتصير هكذا ١٠ ثم اضرب في ٢ في ٢ في ٢ في ٢  
 ما بين الحاصلين وهو ٢ على ما بين الخطابين وهو ا يخرج ا ١٠ وهو المطلوب لو  
 في الكفة الاولى اثنان الثانية واحد كان خطا الاولى ٣ والثانية ٢ وهما قصا  
 هكذا ٢ فاضرب الاولى في خطا الثانية والثانية في خطا الاولى  
 واقسم ما بين الحاصلين وهو على ما بين الخطابين هو ١٠ يحصل المطلوب و فرضت في  
 الكفة الاولى والثانية الاختلف الخطان بالزيادة والنقصان في ضرب المقرو

الاول في حط النية ومنه وض النية في خط الاول واسم مجموع ابي صليل  
 وهو ١٢ على مجموع اقطاب وهو ٢٣ يحصل المطلوب اذا كان لظان زائد ان  
 في المطلوب كل من الكثير اذ ناقص فهو فوق كل منهما والا فبينهما كل رابت النصف  
 الثالث في ذكر ما يلزم من مجموع بالاعداد المتناسبة لمصدر في النذر في التقدير  
 على اصلين احدهما يعنى اجمع والطرح وهو ان في مقام الكسر المردود في غيره  
 بقوله المال ثم تصرف فيه بحسب التوال من زيات ونقصان وكثيرا ما انتهت اليه  
 فذلك هو البتة فيكون معلوم لعلوات هو والمقام فالعدد المردود في قول  
 الثاني لمكانه او نسبة البتة الى المقام كنسبة العدد المردود في الجوهل المطلوب  
 وهو الرابع في استخراجها عرفت وقلت في ترتيبها في بيتا وهو هذا  
 فلو قدرنا اجمع ثلثة الى ربع فكانه اكم هو المقام ١٢ والبتة ١٠ وستين  
 المطلوب كنسبة ١٠ من ١٥٠ ولو قيل له ربع ودرهمان عشرة فالحق الدرهم  
 عشرة يتبين ربعه ٨ فهو ١٢ ولو قيل ثلثة وربع الا درهمين فرد الدرهم على  
 يكن ربعه عشرة ولو قيل بالزيد عليه نصفه ثلثة وكان عشه فالمقام والبتة  
 في الجوهل ١٠ ولو قيل بالزيد عليه ثلثة وثلثه فكان عشرة فالمقام والبتة  
 فالمطلوب ١٢ ولو قيل بالذهب ستة ثلثة وربع درهمان بنى فحمل الدرهم على  
 يكن الباقي من المال اربعة ثلثة وربع عشه ولو قيل ثلثة وربع الا درهمين فطرح  
 الدرهم من ١٢ تصير كالاولي فلو قدر زدي عليه نصفين وثلثة ودرهما ثم اطلع المجمع ثلثة  
 وربعه ودرهما فلم يبق شي اكم هو المقام فزدي عليه نصفه ثلثة والحدح المجمع ثلثة  
 وربعه يكن البتة ١٢ م الطرح الدرهم الزيد ثلثة وربعه م الثاني من الدرهم المنقوص يكن

في استخراجها عرفت وقلت في ترتيبها في بيتا وهو هذا

الثالث لما ورد بها فالطول عاينه احد من احد عشر جزءا من الدرهم ونقصت جزءا منها  
 وامتى هذا بان يزيد على البتة اى ارج وهو نصفه وثلثة فنصير ثم يزيد  
 الدرهم وهو فيصير المجمع فانقص منه ثلثة وربعه وهو م الدرهم الاصل  
 الثاني في التصرف في الاعداد المتناسبة في العلامات وينبغي ان يدر السعد والسعد الثمن  
 والثمن فاذا قيل القطار بكم حمة اطارا فالقطار المتعدو السعد و اطارا  
 الثمن المستور عنه الثلث نسبة السعد الى السعد كنسبة الثمن الى الثمن فالجوهل الرابع في  
 سطح الوتر طين وهو على الاول يحصل وهو الثمن المطلوب لو قيل لم لي درهم وخصر  
 فالجوهل الثمن وهو الثالث في قسم سطح الطرفين على الثاني يحصل المطلوب بعدا  
 بينا نظمت في ترتيبه انت مسعرهم الي شعرهم فلذا كرسبون الى البتة  
 فلو قدر ثوب طول عشرة وعرضه دراهم اربع وثلثة اكم من قطعة من طول ستة  
 وعرضه ثلثة ذراع فيكسر الثوب وهو مصدر ب الطول في العرض وهو السعد ذلك  
 وكسر القطع كذلك وهو وهو الثمن والثلث فلو قيل منه ثلث  
 منها كل راس وثلث منها كل راس وثلث منها كل راس فكان فيها  
 كم عدة الغنم فلو كانت ثلثة لكات الدرهم فنسبة الي كنسبة عن الغنم الي  
 لهم فلو قيل ستة طول عشرة وعرضه ماينه فيه من اكرم عسرا واق ومن  
 القطن عشرون اوقية وراكاتان ثلثون اوقية اجمع منها قطعة طول ٤ وعرضه ٢ اكم  
 وزر ٢ اكم فذكر نوع فنسبة كسر السنة وهوود الى كثير القطع وهو كنسبة  
 وزنه وهو مستوز الى زر ٢ وهو ثمانية عشر ونسبة وزنه الى وزنه كنسبة اوقية من كل  
 في السنة وذلك النوع فيها من اكرم ثلثة اوقية من القطن ستة وراكاتان ربع



فهذا القدر المختصر في هذا المختصر الذي لا ينبغي فيه المحصل جملته ودراراد  
الزبان فعليه بالعبودية التي قامت كتب هذا الفزق طبعه مع حمد لله وعونه وحسن

- توفيقه واهله وولده
- وصحة سليم وكان الفزق ركابا في مكة
- عسرة في مكة
- محسن وروى عن القيد
- عزت بلال
- احسن
- في مكة

السور الرصي لطف الله بهم سنة وكرمه واهله وولده على ما في غير طرفة على الرصي

أية من

كامل عمل من اننا بنو واهله

المشهور من مكة المشرفة بنو الربيع

سورة المومنين من القرآن  
الله الا ليو

عسرة في مكة

عسرة في مكة

السورة من القرآن  
الله الا ليو

الله الا ليو

هذا القدر المختصر في هذا المختصر الذي لا ينبغي فيه المحصل جملته ودراراد

الله الا ليو

الله الا ليو

الله الا ليو

