



مكتبة الملك عبدالله بن عبدالعزيز

مخطوطة

أرجوزة مختصرة في الحساب

ملاحظات

ناقص آخره

تسمي اليه الاحرار جميع وطال الله على سيدنا محمد وآله وسلم

الحرف الثاني العظيم النفع على قولي اعلم بحج النفع
 في صلواته على محمد وآله ومحبيه والفقهاء
 وبعضها في الفقه بالارباب بيان بعض علم الحساب
 بصحة ارضه ومحتصه بيته اربابا تفتاحهم
 باب وان الجمع ضم عود - فعود في الفقه
 وفصلا جمع منازل ارباب منازل فلكم في ارفق الله
 وراع ترتيب الشهور ووضع ثم نظير النظم ارجع
 فان وصلت عشره بالجمع مجتزعا واحدا بالوضع
 وضفي واحدا بانه فضلا وعشرات لملها انقلا
 ثم اختياره بالجمع نظير من خالجه يفتح ارضه قبله
 باب وان الفروع حط عود من عود اكثر من شرايط
 ورتب السطور فيه واخرج كل نظير من نظير تقسيم
 واجم اذا احتسب في كماله فان بك المصروف منه جعرا لعود البغية فربسوي
 بل ورتب الفروع منه بمثلها فاعلم عليه عشره من عود وواحد اجمع لمطروح زود
 المنقول به الفرب وكيف يعمل وملا به من بعض
 الفرب جمع اصر لا عود بغير قايه انكاسه من اعداد
 وفصولنا الفرب ينقل كمالا ووجهه اذا اردت ان عمل

واجم اذا احتسب في كماله فان بك المصروف منه جعرا
بل ورتب الفروع منه بمثلها فاعلم عليه عشره من عود وواحد اجمع لمطروح زود

ان

له ثمن الفرب وبيد اسطر عملا وملا به فرب منه انقلا
 وارواه المصروف به من ارضه تحت ارضه فاسطر اعتملا
 وواضعه على ارضه من الاسفل واربعا بمشغاه حتى لا اول
 وفهضه من الاسفل تحت ما يلي وارضه به ثابعا للمعمل
 وكل من من حربة ارحلا عليه ما وضع فوق ارضه
 وهكذا يفعل فيما غيرها حتى يتم ما تعلمه من ارضه
 وسيره فيضم خلائج على ارضه سطره اربعا فرب عملا
 باب وان فسمت ما فركنا بنا عليه الفقه تحت اسطر
 ولا سطر عود افر عظمنا تحت الفرب فرب عملا
 وتحت ارضه للشقيل تلي عودا فرب به كله وملا به
 فرب به ما يعرفه فرب سطره ارضه من الاسفل عليه فرب
 ثم انقل السجل لغيره والزملا لاوله من ارضه فرب
 وسمه ما يقع بالاربعه فربها فربها الفقه باعتملا
 ارضه منفسر ما عليه وارضها علم ارضه الفقه
 باب وان على كثر فيها تزويد التسمية فرب عملا
 فان شرب ارضه فرب سطره وارضه علم ارضه ما سطره
 وان يكن بالادخلها وارضها بيد اشغاف سم منه وارضها
 بهلكه فربها بالاداب بحكمة وارضها من اسوار
 يقول ارضه الضيقة النسب الاسلاميه تمام ما سطره
 الى يد سائر السجلات الى العلم الفقه في المنقل

أرضه

ح

فيما علمت الفهم يدوماً فيسفر
 بل حثرت بالطروج تلهتم
 في حقه مخوفت
 او نسبه ان يغفر الامثرت
 من عمد جرح نسبه علم
 في تلك مظهر او مست
 تلك او نسبه فزح صلا
 مخمض بل نروج حيث بنا
 بالثمن ملكا منزل هم القدي
 تبتم من اميراد السير في نسج
 بعيمها بالذخراج تحتسري
 بها وجرح ثار ربع وقع
 بها طرحه بل ربع حبلا
 ما از ثمرات واخصلا
 بقومته اوعاب ذراجم
 لا اول تطير على اجلا
 يحط ذاعا بعير بسيس
 منظره بعقد على ذكتر
 واخصير الخماره وانسبه بقتر
 اتم او اقل من عشره

تسيرها جرح خلاج علم
 قارب اذا اردت حل عدو
 فان يور جمع او مختب
 واسير بطرح نسج او مكر
 وارجع كما حلد جميع ما نسج
 فان يكن منظرها يتسعه
 ان كان زوجا وكذا ان فضلا
 ان طرح الشبع ان كانا
 واخصير اذا اخصرت بل نجان
 وارجع للحداد مع اربع
 واحكم لافواه السير وانس
 وحيث كان طرح ما فر اجتمع
 وان يقى اربعة او خلا
 واجعل ذوا طرحت بالسبعه ما
 نراكم ما فبل باحد وما
 وارجع كذا الى ان فعلا
 وكل روج طرحه بالثمن
 اذا علمت انما فر اخصير
 ما نسبه يا طرح على ذكتر
 حتى يكون خارجا من نسجه

والخبرون

واتخذت ايمه ما فر نسيم
 باب وبه التماس افعال ما
 واجعل ايمه بعير الملك
 واضرب عدل اكل كل وانسبه
 وايدرا نسبه علم ما فر
 والمارج ان نسبه علم السطر
 وما قبل هو جمع سر نسج
 وانسبه كسور ك الاخره على
 تحت املام قبله مع اوعيل
 واخصير الاضول بل اذ والى
 وان يكن كسر نزل الاضول
 وما يدا اضعف الا اعم ضا
 وانسقي بل اجد سبب التماثل
 وبقا جعل اربعه الشرايين
 او اضعف المال على ما يجتمع
 وذا ما سطر باخصير
 اللفول بالاسخراج بسط ما عرض
 لا ان اعلان الكسور ان نسجه
 البسط او الكبر الى اذ
 بسط جميع ان يكن مع كسور

هذه الشيا في كسبه الاخصير
 هذا الشيا في كسبه الاخصير

اشارة اصعلا واحدا مغزلا ^{وعلو على البعد بسط} كذا قسرا
 بنو انساب اضرب ما جعلنا ^{على امل اول بيما} مثلا
 وما عليه ارجل على ما ظهر ^{ورفعه كذا الى امل واحسرا}
 واضرب بنو القبيض ما مروي ^{حظ بعضا ببعض بسط} فوجد
 وسبط كل با امل ما يجب ^{بما احتلوا به} واخرج
 في انقطاع بسط ما اخرج ^{لما امل غيرة} اطر حوس
 اقل خا حيت مما كسرا ^{لاجل الاستسنا} اخرج
 والسبط في البسط اخرج ^{بما اهل} وقابلا اطر حوس
 من ضرب بسط اول فوجدنا ^{لما امل} الاخير ما وجدنا
 من واحد اخرج ما فوجدنا ^{من اول اخرج} من اول
 واجر بسط ما يجب وفقا ^{بما اخرج} من اخرج
 والبسط محبها كان ^{بما اخرج} مع اخرج
 وسبط كل ان نصف الاول ^{اخرج} لدا امل غير
 واضرب اذا اصبحت للاخير ^{بسطا بسطا} بسطا بسطا
 فالكسر الاول بوزن ^{من اخرج} اخرج
 وهو بوزن اخرج ^{من اخرج} اخرج
 وازل اخرج بسطا ^{بما اخرج} اخرج
 وسطح امة الكسر اذا ^{اخرج} اخرج
 سوي بعضه وانظر ^{بما اخرج} اخرج
 بلاب جمع بسط كل اخرج ^{لما امل} اخرج

اشارة البسطة في الامام الاول من المطب
 مثل فلاح ارجل وفتحة السباع ارجل وقد سمع
 اشارة البسطة في الاخير مثل فلاح ارجل
 اشارة البسطة في الاخير

اشارة البسطة في الاخير
 اشارة البسطة في الاخير

اشارة البسطة في الاخير

اشارة البسطة في الاخير

ثم اخرجي ذلك على امة ^{مستورا} مستورا
 بلاب اخرج اخرج بسط ^{لما امل} اخرج
 ثم اخرج الاقل من في كسرة ^{وما اخرج} اخرج
 بلاب اخرج اخرج بسط ^{لما امل} اخرج
 معناه اخرج اخرج ^{لما امل} اخرج
 بلاب واما قسم الكسر اخرج ^{بسطا} اخرج
 وارضه كسر اخرج اخرج ^{على} اخرج
 واضرب اذا سميت بسط ^{لما امل} اخرج
 وانصب اقل اخرج اخرج ^{من} اخرج
 والاسم با جمع في الابواب ^{مثل} اخرج
 بلاب جمع بسط اخرج ^{اخرج} اخرج
 والخرج اخرج بسط ^{بالاول} اخرج
 معناه اخرج اخرج ^{بما اخرج} اخرج
 بلاب اذا جعل كسر ^{اخرج} اخرج
 بضم بسط اخرج ^{اخرج} اخرج
 وان شرد عرف كسر ^{اخرج} اخرج
 بلاب بسط ما صوبت ^{لما امل} اخرج
 على امل ما صوبت ^{لما امل} اخرج
 سوزن كسر مع طين ^{اخرج} اخرج
 وان تساوى اخرج ^{لما امل} اخرج