زيج : ألوغ بيك .

محمد بن شاهرخ .

اعتذر فيه : من تكفل مصالح الأمم فتوزع باله وقل اشتغاله .

ومع هذا حصر الهمة على : إحراز قصبات طريق الكمال واستجماع مآثر الفضل والأفضال وقصر السعي إلى جانب تحصيل الحقائق العلمية والدقائق الحكمية والنظر في الأجرام السماوية .

فصار له : التوفيق الإلهي رفيقا .

فانتقشت على فكره غوامض العلوم .

فاختار رصد الكواكب فساعده على ذلك : أستاذه صلاح الدين : موسى المشتهر : بقاضي زاده الرومي وغياث الدين جمشيد .

فاتفق : وفاة جمشيد حين الشروع فيه .

وتوفي : قاضي زاده أيضا قبل تمامه .

فكمل ذلك : باهتمام ولد غياث الدين : المولى : علي بن محمد القوشجي الذي حصل في حداثة سنه غالب العلوم فما حقق رصده من الكواكب المنيرة أثبته : ألوغ بيك في كتابه هذا .

وجعله على أربع مقالات : .

الأولى : في معرفة التواريخ .

وهي على : مقدمة وخمسة أبواب .

الثانية : في معرفة الأوقات والطالع في كل وقت .

وهي : اثنان وعشرون بابا .

الثالثة : في معرفة سير الكواكب ومواضعها .

وهي : ثلاثة عشر بابا .

الرابعة : في موافي الأعمال النجومية .

وهى : على بابين .

وهو : أحسن الزيجات وأقربها إلى الصحة .

شرحه : .

المولى : محمود بن محمد المشتهر : بميرم .

بالفارسية .

في رجب سنة 904 ، أربع وتسعمائة .

أوله : (تبارك الذي له ملك السموات والأرض . . . الخ) .

وأهداه : إلى السلطان : بايزيد .

وسماه : (دستور العمل في تصحيح الجدول) .

وشرحه أيضا : .

مولانا : علي القوشجي .

قال ميرم في شرحه : إنه مقصور على : البراهين الهندسية لا على وجه التوضيح والبيان .

واختصر : (الزيج الألوغ بيكي) .

الشيخ : محمد بن أبي الفتح الصوفي المصري .

طوله من طول سمرقند .

وهو : صط لوسن جزائر الخالدات .

إلى طول مصر .

وهو : ندنه من ساحل البحر الغربي على أصول هذا الرصد .

ثم جعل الحل منه بالسنة التامة .

وأراد أن يعمل جداوله : بالسنة الناقصة .

فجعل كتابا آخر .

سماه : (بهجة الفكر في حل الشمس والقمر) . (2 / 967) .

ورتب ذلك على : ثلاثة فصول .

الأول : في مقوم الشمس .

الثاني : في مقوم الجوزهر .

الثالث : في مقوم القمر .

ومعرب : (الزيج الألوغ بيكي) .

المسمى : (بتذكرة الفهيم في عمل التقويم) .

أوله : (الحمد الذي خلق الأفلاك ودورها . . . الخ) .

و (التسهيل) .

لعبد الرحمن الصالحي الموقت بالجامع الأموي .

وهو : محلول ألوغ بيك