مفتاح الحساب .

لغياث الدين : جمشيد بن مسعود بن محمود الطيب الكاشي .

المتوفى : سنة .

بلغ فيه : إلى غاية حقائق الأعمال (2 / 1761) الهندسية .

واستنبط فيه : كثيرا من القوانين الحسابية .

وهو على : مقدمة وخمس مقالات .

المقالة الأولى : في حساب الصحاح .

الثانية : في حساب الكسور .

الثالثة : في حساب المنجمين .

الرابعة : في المساحة .

الخامسة : في استخراج المجهولات .

وهو : كتاب مفيد متوسط .

أوله : (الحمد الذي توحد بإبداع الآحاد . . . الخ) .

ألفه : لألوغ بك .

ثم اختصره .

وسماه : (تلخيص المفتاح) .

وقد شرح بعضهم : .

هذا (التلخيص)