أبـجد العلوم الوشي المرقوم في بيان أحوال العلوم

ومنه في التشهد أنه عقد خمسا وخمسين وأراد بذلك هيئة وضع الأصابع لأن هيئة عقد خمس وخمسين في علم العقود هي عقد أصابع اليد غير السبابة والإبهام وتحليق الإبهام معها وهذا الشكل في العلم المذكور دال على العدد المرقوم فالراوي ذكر المدلول وأراد الدال .

وهذا دليل على شيوع هذا العلم عندهم والمراد بالعقود في تمثيل الدلالة غير اللفظية الوضعية هي عقود الأصابع حيث مثلوها بالخطوط والعقود والإشارات والنصب وفي هذا العلم أرجوزة لابن الحرب أورد فيها مقدار الحاجة ورسالة (2 / 244) لشرف الدين اليزدي أورد فيها قدر الكفاية .

ومنها علم إعداد الوفق وتقدم في الألف .

ومنها علم خواص الأعداد المتحابة والمتباغضة وسيأتي في الخاء .

ومنها علم التعابي العددية وقد سبق في التاء وهذه الثلاثة من فروع علم العدد من حيث الحساب ومن فروع الخواص من جهة أخرى ولذلك أوردناها إجمالا كما أوردها صاحب ((مفتاح السعادة)) و ((مدينة العلوم)) وأما علم حساب النجوم فهو علم يتعرف منه قوانين حساب الدرج والدقائق والثواني والثوالث بالضرب والقسمة والتجذير والتفريق ومرابتها في الصعود والنزول وتقدم وفيه كتب مفردة غير ما بين في مبسوطات الكتب الحسابية .

وأما المصنفات في علم الحساب مطلقا فكثيرة ذكرها صاحب (كشف الظنون) على ترتيب الكتاب إجمالا لا نطول بذكرها