

صبح الأعشى في صناعة الإنشا

بالرصد الزيج العلاني قال وأهل مصر في زماننا إنما يقيمون دفتر السنة من زيج لفقوه من عدة أزياج ولقبوه بالمصطلح وأتم الزيجات في زماننا الذي نحن فيه زيج الشيخ علاء الدين بن الشاطر الدمشقي وهو عزيز الوجود لم ينتشر ولم تكثر نسخه بعد .

الثاني علم المواقيت من الكتب المختصرة فيه نفائس اليواقيت في علم المواقيت ومن المبسوطه جامع المبادي والغايات لأبي علي المراكشي .

الثالث علم كيفية الأرصاد من الكتب المعتمدة فيه كتاب الأرصاد لابن الهيثم وكتاب الآلات العجيبة للحارثي يشتمل عليه .

الرابع علم تسطيح الكرة من الكتب القديمة فيه كتاب تسطيح الكرة لبطليموس ومن الكتب المحدثه فيه الكامل للفرغاني والاستيعاب للبירوني وآلات التقويم للمراكشي