

مطلقاً الى ان يتم هذا الرسم الذي لا يجري الاحتفال به الا بعد ثلاثة ايام ولتعلم اني لو لم تقسم القسم الرهيب على ان تنزلي منزلة ولدك كنت اغتنتم هذه النهضة ونجوت بكنوزيه . وعند ذلك ارتفعت اصوات الاستحسان بين الحضور اعجاباً بذكاء الرجل وحضور جنانه والتفت الملك الى من حوله وقال اشهد ان هذا الرجل هو أدهى رجل في الهند

متفرقات

البارسكوب — هو آلة بسيطة يستعملها بعضهم للاستدلال على حالة الجو وهو غير البارسكوب المعروف الذي يُختبر به مقدار ضغط الهواء على الاجسام . يتخذ من انبوب من الزجاج يُملأ سائلاً شفافاً ويُسدّ سدّاً محكمًا ويركّب عمودياً على حائطٍ ونحوه . والسائل الذي فيه يتغير شكله تبعاً لضغط الجو واختلاف توازن الهواء وما يشتمل عليه من رطوبة وبرد وغير ذلك فيتركب فيه بلورات ابرية يتبدل منظرها ووضعها وتنتقل بين اعلى الانبوب واسفله على ما سيذكر والسائل المشار اليه يتركب من المزيج الآتي

كحل (سبيرتو) على ٨٠ ٨٠ غراماً

ملح بارود ٦ غرامات

نشادر « ٦

كافور « ٦

ماء مقطر ٢٠٠ غرام

وينبغي ان يكون طول الانبوب من ٢٠ الى ٣٠ سنتيمتراً وبعد ان توضع هذه الاجزاء فيه يسد بالفلين ويختتم عليه بالشمع
واما الاستدلال به على حالة الجو فهو على ما يأتي ننسقه نقلاً عن
احدى المجلات العلمية

اذا استقر المركب في اسفل الانبوب وبقي ما فوقه من السائل صافياً
كان ذلك دليل الصحو

واذا ارتفع المركب درجاتٍ وظهر فيه بلورات تشبه النجوم تتحرك
في وسطه دل على انه قد يكون مطر

واذا ارتفع بعض المركب الى اعلى الانبوب وظهر بشكل ورقة نبات
او غصن شجرة من البلور دل على قرب زوبعة او ريح عاصف وهذه
الدلالة تكون قبل اربع وعشرين ساعة . واما الجهة التي تعصف منها الرياح
او الزوبعة فيُستدل عليها بالجهة التي يزداد فيها ارتفاع المركب وظهوره بهيئة
بلورات وتحقق هذه الدلالة بخلو الجهة المقابلة من البلورات

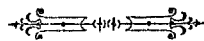
ثم انه في الشتاء يكون المركب في اعلى الانبوب واذا كانت حالة
الجو منذرة بسقوط ثلج او حدوث جمد كان المركب بهيئة بلورات تشبه
النجوم . واما في الصيف فبالعكس فان المزيج يهبط الى اسفل الانبوب
ويكون السائل صافياً

علاج غريب — جاء في جريدة الارز الغراء ما نصه
حدث ان ذبابة سامّة لدغت حضرة القس حنايا الجاجي في رجله

اليمنى وما مضى غير قليل حتى تمشى سمها في جسده وتورم رأسه وشعر بان
احشائه تستعر ناراً وكاد ان يرمى بنفسه الى حوض ماء كان قريباً منه
فردعه بعض الرهبان واجتمع الناس جمّاً غفيراً عليه وفيهم الطيب سابا
طنوس موسى من اهبج فعمد الى علاج نادر في بابه وهو انه امر باحساء
تنور وغطاه ببلاطة وأوقف القسيس عليها وجرّعه الحليب وهو فاقد الهدى
فتشقق جسده وسال منه عرق ودم كاد يطفىء النار . وبينما الناس موجسون
ان ينضج القسيس ويموت عاد اليه روعه وقد استمر الطيب على معالجته
الى ان تعافى

— كسوف الشمس —

في صباح الحادي عشر من هذا الشهر كسفت الشمس كسوفاً حلقياً
وكان ابتداءه في القاهرة الساعة ٦ والدقيقة ٣٠ والثانية ٧
وابتداء الكسوف الحلقى « ٧ « ٥١ « ٢
ومنتصف « « ٧ « ٥٥ « ٠
وأخر « « ٧ « ٥٨ « ٢
وانتهى الكسوف « ٩ « ٣٠ « ٦
وقد وردت القاهرة بعثة فرنسوية لمراقبة هذا الكسوف ورصدته
من الجزيرة على ان هذا الكسوف لا اهمية له بالقياس الى المباحث الفلكية
لانه ليس من الكسوف التام ولذلك لا ينتظر ورآه رصده كبير فائدة



اجتماع السيارة

من الحوادث النادرة ما يُرى في هذا الاوان من اجتماع السيارة كلها في جانب واحد من السماء فان الزهرة والمريخ والمشتري وزُحل مجتمعة كلها في صورة القوس ولما كانت الزهرة اسرع هذه الاربعة حركةً اقترنت بالمريخ في ١٠ اكتوبر الماضي وستقترب بالمشتري في ١٨ من الشهر الحالي وزُحل في ١٩ منه وفي ٢٨ يقترب المشتري وزحل وهذا الاقتران الاخير من الحوادث النادرة ايضاً فانه لا يحدث الا مرة في كل ٢٠ سنة ٠ والقمر في اجتيازه صورة القوس يمر في ١٥ منه بالقرب من جميع هذه السيارة ثم ان اورانس اليوم في صورة الحواء (افوكس) فهو بجوار السيارة الاربعة المذكورة والشمس في هذا الشهر تقطع برج الميزان وهو الى غربي القوس وعطارد في البرج نفسه الى غربي الشمس فلا يبقى منفرداً عن هذا المجموع الا نبتون ومحله في برج الثور

آثار ادبته

مقدمة ابن خلدون - لا حاجة الى الاطناب في تعريف هذا الكتاب الجليل وما اشتمل عليه من سنيّ المباحث في بيان احوال الاجتماع الانساني وما يعرض فيه من البداوة والحضارة وطرق الكسب والمعاش وانواع الصنائع والعلوم وشؤون المملك والدول وفنون السياسة والحرب الى غير ذلك من شوارد الفوائد مما اتى المؤلف على جميعه ووفى كل مبحث حقه وافرغه