

الامر وبأخذون عند انحراف صحة اولادهم جرتيا كان او كلياً باختراع وسائط شفافية لم تدخل تحت قانون طبي واذا عجزوا عن شفاء الولد وضعوه تحت مناظرة من من اصى منهم معرفة وعلماً اعني بين العجائز والتوابل اللواتي يسمونهن مخدرات فباخذن باسعمال وسائط اشد ضرراً نظراً لاخبارهن أكثر من الوالدين الى ان تنتهك صحة الولد اذ ذلك بعرضه الوالدون على الطبيب الذي ان لم يشفو يوقعون كل اللوم عليه . وان سمحت لنا القرض نتكلم عن هذا الموضوع في وقت آخر وعن المعاجين والساحق والاحمال وغير ذلك ما نعلمه العامة في معالجة الاطفال وتذكر ما هو مضر منها وما هو مفيد

من المرصد السوري الفلكي والمتيورولوجي

جرت سباحة بين علماء الهيئة في اوروبا عن بعض كتابات ابي الوفاء في علم الهيئة فبعث مدير مرصد باريس الى مدير المرصد السلطاني في الاستانة يطلب منه كتاب العلامة المذكور فكسب مدير المرصد السلطاني الى الدكتور فان ذلك مدير المرصد السوري يطلب اليه ان يرسله اليه اذا امكن او ينيق عنه وكتب مدير المرصد السوري الى العلامة مجايل مشافة في دمشق الشام في ذلك لانه اعلم ان الكتاب فيها ولا يزال حضرته يفتش عنه

مما يسر ابناء الوطن العلاقات التجارية بين المرصد السوري والمراصد الاوروبية والاميركانية كالمرصد السلطاني ومرصد فينا ومرصد لندن ومرصد واشنطنون في تبليغ الاخبار المتيورولوجية اي حوادث الجو من مطر او صحو ونحو ذلك فان اخبار الطقس تنقل منه الى الاستانة مرتين في اليوم بالتلغراف والى بقية المراصد مرة واحدة فيعلم الجميع حتى الذين في قارة اميركا احوال الطقس عندنا كل يوم . وقد انعقدت جمعيات وتعين كبريون من العلماء في جهات مختلفة من الارض لايبلاغ هذه الاخبار ولا يخفي ما في ذلك من المنافع العظيمة للزراعة والتجارة فانه قد دفع عن العالم خسائر عظيمة من تكسر سنن وتعطيل ارزاق وهلاك نفوس غرقاً او برداً وبواسطة العلماء احكام الانواء ومناشئها وطرقها في اماكن شتى لازمة للتجارة والزراعة وسننوفي الكلام عن فوائد ذلك في غير هذا المقام

قد دخل مدير المرصد السوري في جمعية رصد المشتري وعن قريب سيبتدئ في رصده ولا سيما رصد المناطق التي تلوح عليه ومها جداً اكتشافه ادرجناه في ما ياتي احوال الطقس كانت في الشهر الماضي اي حزيران (يونوس) قريبة جداً لما كانت عليه السنة الماضية في ذلك الشهر ولنا الامل انه بعد رصد الطقس عدة من السنين نتأكد احوال الطقس في

راس بيروت محل الرصد فتنبأ بحوادث كثيرة قبل حدوثها بمدة ويا حبذا لو رغب ابناؤنا الوطن في تعميم فائدة هذا المشروع برصد الطقس في أنحاء مختلفة فان ذلك سهل العمل والآلة لا يجهز عن استحضارها من بريد الافادة. وقد ذكرنا في ما بالي معدل رصد الشهر الماضي ولمحصلا لتزيد الفائدة بمقابلتها بما سبتلوهما في الاجراء الآتية

معدل البارومتراري ميزان ضغط الهواء	٢٢٨٦٨	من القيراط الانكليزي
معدل الترمومتراري مقياس حرارة الهواء	٨٠°٣	فارنهایت
معدل الهيفرومتراري مقياس رطوبة الهواء	٦٧	في المئة
معدل اعظم حرارة الهواء (اشد الحار)	٨٥°٦	فارنهایت
معدل اقل حرارة الهواء (اشد البارد)	٦٩°٢	"
معدل حرارة الشمس	١٤٦°٥	"
معدل حرارة النش على سطح الارض ليلاً	٦٦°٨	"

وكانت الريح الغالبة من نواحي الشمال في اوائل الشهر ومن نواحي الغرب في اواخره واشتدت شمالية في ٢ و ٢٠ الشهر ثم هجعت وهبت غربية في ١٤ واشتدت في ١٧ و ١٨ واخيرات السماء في ٢٢ وانزلت مطراً قليلاً واشتدت في ٢٨ وما بعد الى آخر الشهر وكان البحر يهيج باشتداد الريح ولكن هيبانه لم يكن عنيفاً وقد انبأنا الدكتور فان ذلك باشتداد الريح من الجنوب الغربي قبلما حدث بايام وبعد مقابلة حوادث هذه المدة بمجواتها في السنة الماضية وجدناها واحدة في الكيفية والزمان والمدة المشار اليها هي وقت مرور الشمس بالانقلاب الصيفي وقبله وبعده قليل ووقت بلوغها نقطة الذنب

● الهلال في ٢١ تموز نحو الساعة ٧/٤ صباحاً
) الربع الاول في ٢٨ تموز الساعة ٥/٢ صباحاً

مسائل واجوبتها

سالنا زجاج من التحليل عن كيفية عمل الزجاج الاحمر العتيقي فنجبه نقلاً عن بعض المبررات العلمية خذستين جزءاً من الرمل النقي و ١ جزءاً من اكسيد النحاس و ٢ من يروتوسكوي اكسيد الحديد و ١ من البورق المكلس و ١ من الصودا. امزج هذه الاجزاء واذبها معاً فالحاصل زجاج احمر عتيقي

سالنا ي. ح. يقال ان قوة هذه الآلة البخارية. متناقصان او ما اشبه فما هو المراد من ذلك وكيف تعرف قوة الآلة