

الامر وبأخذون عند انحراف صحة اولادهم جرياً كان او كلياً باختراع وسائل شفائية لم تدخل تحت قانون طبي واذا عجزوا عن شفاء الولد وضعوه تحت مناظرة من من احى منهم معرفة وعلماً اعني بين العجائز والتوابل اللواتي يعمونهم مغذيات فباخذن باسعمال وسائل اشد ضرراً نظراً لاخبارهن اكثر من الوالدين الى ان تنتهك صحة الولد واذا ذلك بعرضه الى الدون على الطبيب الذي ان لم يشفو يوقعون كل اللوم عليه . وان سمحت لنا الفرص نتكلم عن هذا الموضوع في وقت آخر وعن المعاجين والساحيق والاكحال وغير ذلك ما نتمله العامة في معالجة الاطفال ونذكر ما هو مضر منها وما هو مفيد

من المرصد السوري الفلكي والمتيورولوجي

جرت سباحة بين علماء الهيئة في اوربا 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 وكسب مدير المرصد السوري الى العلامة مجايل مشاققة في دمشق الشام في ذلك لانه اعلم ان الكتاب فيها ولا يزال حضرتة يفتش عنه

ما يبرأ به الوطن العلاقات التجارية بين المرصد السوري والمرصد الاوربية والامبركانية 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 كثيرون من العلماء في جهات مختلفة من الارض لايبلاغ هذه الاخبار ولا يخفي ما به ذلك من المنافع العظيمة للزراعة والتجارة فانه قد دفع عن العالم خسائر عظيمة من تكسر سفن وتعطيل اوراق وهلاك نفوس غرقاً او برداً وبما استفاد العلماء احكام الانواء ومنافعها وطرقها في اماكن شتى لازمة للتجارة والزراعة وسننوفي الكلام عن فوائد ذلك في غير هذا المقام

قد دخل مدير المرصد السوري في جمعية رصد المناري وعن قريب سيبدء في رصد ولا سيما رصد المناطق التي تلوح عليه ومها جداً اكتشافه ادرجناه في ما باقي 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 يبروت محل الرصد فتبي مجادث كثيرة قبل حدوثها بمدة وباحثاً لورغب ابناه الوطن في تعميم فائدة هذا المشروع برصد الطقس في انحاء مختلفة فان ذلك سهل العمل والآلة لا يعجز عن اختصارها من يريد الافادة . وقد ذكرنا في ما بالي معدل رصد الشهر الماضي ولمحصها لتزيد الفائدة بمقابلتها بما سبيلوها في الاجراء الآتية

معدل البارومتراري ميزان ضغط الهواء	٢٦٨١٨	من القيراط الانكليزي
معدل الترمومتراري مقياس حرارة الهواء	٨٠°٢	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 الشمس على سطح الارض ليلاً	٦٦°٨	"

وكانت الريح الغالبة من نواحي الشمال في اوائل الشهر ومن نواحي الغرب في اواخره واشتدّت شمالية في ٢ و ٣ الشهر ثم هجعت وهبّت غربية في ١٤ واشتدّت في ١٧ و ١٨ واخيلت السماء في ٢٢ وانزلت مطراً قليلاً واشتدّت في ٢٨ وما بعد الى آخر الشهر وكان البحر يهيج باشتداد الريح ولكن هيجانه لم يكن عميقاً 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 في وقت مرور الشمس بالانقلاب الصيفي وقبله وبعده بقليل 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 البحراء 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 مثلاً حصان او ما اشبه فما هو المراد من ذلك وكيف تعرف قوة الآلة