

أوجه القمر في شهر تشرين الأول سنة ١٨٧٦

	اليوم	الساعة	الدقيقة	
○ البدر في	٣	١	١٨	بعد الظهر
☾ الربع الأخير في	١٠	.	٤١	" "
● الهلال في	١٧	.	١٩	" "
☽ الربع الأول في	٢٥	١٠	١٦	قبل الظهر

جريدة الأهرام. ان ما ظهر من همة منشئها سليم افندي نقلا في نشرهما واتقانها يستحق مزيد الثناء ويستدعي اقبال ابناء اللغة العربية عليها فلا جرم ان مشروعه هنا بأول نشر المعارف وترقية الوطن فسأله تعالى ان يوفق احواله ويبلغه آماله في ما ظهر وما سطر من اعماله المفيدة

قرنيز أسود للحديد

تيل في المبتنك اميركان يصنع قرنيز اسود لامع ثابت على الحديد بان تضيف الى زيت التريشينا حامضاً كبريتيكاً قوياً نقطة نقطة وانت تحرك الزيت المذكور حتى يرسب راسب غليظ كاشراب وادم العمل الى ان لا يعود يرسب شيء من اضافة الحامض. ثم اغسل السيل بماء مراراً وحركه جيداً بين كل غسولين حتى لا يبقى في ماء الفسل شيء من فعل الحامض بورق الشموس الازرق (اي حتى لا يعود الماء يغير لون الشموس الازرق الى لون احمر) ثم ضع الراسب على قطعة من القماش ورشح الماء عنها فيكون حيثنفة معناه للعمل فاطل الحديد به. واذا كان شديداً جداً لا يمد في الطلي فحننفة بقليل من زيت التريشينا. وبعد ما تطلي الحديد حمصه حالاً على نار خفيفة وافركه بعد ما يبرد بقطعة من قماش الصوف مغطوة وبسطة بزيت بزر الكتان. قال مخترع هذا القرنيز ولهذا الطلاء مزية على سائر انواع الطلاء بانه يمد بالحديد اتحاداً اكوارياً فيصير معه كالمادة الواحدة ولا يتشر عنه بخلاف غيره فانه يقشر او يبرى كما هو معلوم

طلاء الخشب صلب كالبحر

ذكر في جريدة جرمانية ان يذاب ٤٠ جزءاً من الطباشير و ٥٠ من الراتنج و ٥ من زيت بزر الكتان ويضاف الى مذوبها جزء من اكسيد النحاس وبعده جزء من الحامض الكبريتيك وتكون اضافة هذا الحامض بتدقيق واعتناء. ثم يطلى الخشب بالمرنج حامياً بواسطة فرشاة فني جلد الطلاء صار صلباً كالبحر