

كيلومتراً في الساعة وهي اعظم من سرعة اتمّ آلات النقل المستعملة في اورپا لان معدل سرعتها يقدر بنحو ٣٠ كيلومتراً . وتسع العربّة من هذا الترام نحواً من ٥٠ راكباً وكل قطار مؤلف من عربتين ويمكن عند الحاجة ان يزداد الى اربع وهذه الزيادة لا تؤثر شيئاً في السرعة لان كل عربّة لها محركٌ مخصوص

وهذا الخط هو اول خطٍ صنع من هذا النوع وقد استحسنته مجلات اورپا وجرائدها الا انها لا تزال في انتظار اتمام امتحانه حتى اذا لم يكن في استعماله خطرٌ اشارت بتعميمه في جميع ممالك اورپا

متفرقات

قهوة التين - من غريب ما توصلوا اليه في هذه الايام اتخاذ القهوة من التين واول ما ظهر ذلك في جزائر الغرب ثم انتشر في بلاد النمسا وجميع اواسط اورپا . وهي تُستعمل غالباً في غرض قهوة الهندباء المستعملة عندهم اي لمزج اللبن بها وربما مزجوها بقهوة البن فشربوها معها فكان لها طعمٌ لذيذ تشوبه مرارةٌ فيها شيءٌ من طعم التين

وكيفية صنعها ان يؤخذ زبيب التين الاسود ويحمص في طاجن كما يحمص البن ويقلب في اثناء التحميص حتى يكون عمل النار فيه على قوة واحدة منعاً للتشيط فاذا اسمرّ وقارب السواد اُنزل عن النار وهو حينئذٍ لا يكون قد جفّ من باطنه تمام الجفاف ولكنه اذا نُشر في الهواء حتى

يبرد تصلب وصار قصصاً اي قابلاً للانكسار . وبعد ذلك يطحن بآلة مخصوصة ثم يجعل في وعاء مسدود سدًا محكمًا لانه سريع التشرب للرطوبة وعند ارادة استعماله يغلى كما يغلى الشاي

...~*~...

سنو المطر وسنو المحل - رفع بعضهم الى الندوة العلمية في فيينا تقريراً عن المطر الساقط في بادوا منذ سنة ١٧٢٥ وفي ميلان منذ سنة ١٧٦٤ وفي كلوجنفرت منذ سنة ١٨١٣ فوجد ان السنين الماطرة والسنين الماحلة تتوالى وبين الواحدة ومثلها ٣٥ سنة . وهذا جدول السنين المذكورة

السنون الماطرة ١٧٣٨ ١٧٧٣ ١٨٠٨ ١٨٤٣ ١٨٧٨ ١٩١٣

السيون الماحلة ١٧٥٣ ١٧٨٨ ١٨٢٣ ١٨٥٩ ١٨٩٣ ١٩٢٨

~><~

سيل هائل - حدث في التنكين في ١٢ يوليو الفائت سيل لم يسبق له مثيل في تلك البلاد بل لعله لم يسبق حدوث مثله في الارض . وذلك انه عصفت في تلك الناحية زوبعة إعصارية هبت من جهة مانيلات تحمل خرطومًا عظيمًا من الماء انصبت على بلد هاتنوي عاصمة التنكين فبلغ الماء بمقياس المطر في مدة عشرين ساعة ٥٥٠ ميليمترًا حتى كان الناس ينتقلون في الزوارق وطغت البحيرة فدخل مآؤها البلد فكانوا يصطادون السمك في

(١) المراد بالخرطوم هنا ما يحمله الأعصار من الماء ويدور به فينتصب عموداً بين الارض والسماء وهو المسمى عند العامة بالتنين . والظاهر ان العرب لم تعرف هذا النوع من الأعصار ولذلك لم نجد له اسماً عندهم فأطلقنا عليه لفظ الخرطوم اخذاً من خرطوم الفيل لما بينهما من المشابهة

الشوارع . وسقط بهذا السيل كثيرٌ من المباني المحدثه وخسفت المجاري القريبة العهد بالبناء وارتفع الماء في محطة السكة الحديدية الى مترو نصف

ارخص جريدة - ظهر في فينا جريدة اسمها نيوتسيتيُج اي الجريدة الجديدة ذات ثمانى صفحات ثلاثٌ منها مخصصة للاعلانات والخمس الأخر للاخبار . وهي تظهر مرتين في اليوم قبل الظهر وبعده وتباع النسخة منها بستينم واحد اي نحو خمسَي المليم وهو ارخص ثمنٍ بيعت به جريدة . وارخص جريدةٍ بعدها جريدة الريفورم في بروكسل وتباع النسخة منها بستينمين

قوائك

القهوة والماء المقطر - حقق بعض المجريين ان القهوة اذا اغليت بالماء المقطر (وهو الذي قد قُطر بالتبخير على النار) كانت الذ وانفع واطيب رائحةً . وتعليله فيما ذكر ان ماء الينبوع يخالطه كثيرٌ من الاملاح المعدنية تُفسد من خواص القهوة بأن تتركب مع ما فيها من التئين فيكون عن تركيبها معه جسمٌ صلب لا طعم له ولا يقبل الانحلال وبخلاف ذلك الماء المقطر فان خواص القهوة تبقى معه على طبيعتها . فعلى المولعين بالقهوة ان يمتحنوا الامر فانه سهل ولا نفقة فيه

تنظيف الادوات الفضية - تجعل الادوات التي يراد تنظيفها في محلول من الطرطير بعد تسخينه على النار وتترك فيه مدة بضع دقائق ثم تُرفع