



هفته‌ك جریده فیه وادیه

مدیر مسئول قصبار

ابونه بدلی

اداره خانی: باب عالی چاده‌سنده قصبار مطبعه و کتبخانه سیدر
جریده متعلق خصوصات اینجی مدیره مراجعت اولنور.
بر سنه‌لکی پوسته اجریله برابر ۳۰ غروشدر اداره خاندن
آلفق اوزره ۳۰ وانی کاغذ اوزریشه مطبوعه نسفله رایجون ۵۰ غروشدر

[نومری ۲۰ یاره]

شمسك منع ودوامی حقتده مقاله مذكوره ده ابكى نظريه كوسترلمكده دركه بونلردن برى حرارته شمسه سقوط ایدن احجار سماويينى وديكرى ايسه حجم شمسده وقوعولان تقلصاتى منبع ومنشأ عد ايتمكده در. (موريسون) ومقدار ثابت شمسى ءنى دقيقهده برتره مريى ايجون ۲۵ (واحد نارى) فرض وقبول ايدرك ضاى شمسك ادامسه ايجون لازمكلان تقلصاتك مقدار خيلسنك ثابتهده ۴۹۷۲،۰۰۰،۰۰۰ ياخود سنهده ۱۵۷،۹ ياخود بيلك سنهده ۲۹،۷۱۶ قدم اولديغنى بالحساب تعين ايلمشدر. «قطر شمسك ۵۰ قدم مقدارى ايدن بر ثابتهلك زاويه تحتنده كورلديكندن شمسك قطر زاويه يسنك بر ثابتهلك قوسله مساحه اولته بيلمهسى ايجون ۷،۵۷۵ سنه لازم كلوركه بوده قرص شمس اوزرنده مساحه اولته بيلن زاويه لرك لك كوچكدر. شمسه سقوط ایدن احجار واسطه يله ايديلن حساباته نظراً خلای نامتناهيدن سطح شمسه سقوط ایدن بريكلو غرام قفلتده كي حجر سماوينك سرعتى حسيده نشر ايتديكى حرارت ۸۲،۳۴۰،۰۰۰ واحد ناريدر. بوندن سهولته استنتاج اولته بيلورك شمسك سنوى نشر ايتديكى حرارت سطحه سقوط ايدن وحجم ارضك يوزده بوندن بر آژ زياده جسامته بولان وسرعتى ثابتهده ۳۸۲،۶ ميل اولان احجار سماويهن حاصل اوله بيلور.

تزم



ناسخ طبيعى

سيورى سينك

بر ياز كوتى بر كوچك ماء راكدك ايجنه ياخود باغچه لرى صولامق ايجون بر كناره وضع اولنش وايچى صوايله طولدرلش اولان ايرى فوجيلرك دروننه باقه جق اولورسه كز صويك ايجنده قراج دقيقه قدر تحف بر طاقم اوقاق اوقاق حيوانلرك سرعتله يوزه رك اوينا مقصده اولدقلىرى وبعده صوبك يوزنده طوروب باشلىرى اشاغى اولدقلىرى وغير متحرك بولندقلىرى حالده قالدقلىرى كورر سكرز. رسنده (۱) نومرو ايله شكللى كوسترلش و حقيقتده آندن آتلى ياخود سكرز دفته ده كوچك

كره ارض اوزرنده كي قاره لره دكرلر

قمر محرك احواليه اوراده يشايلن حيواناته داتر كشفيات مفيدة اجرا ايدن (چه ليجر) هيئت سفر يهسى اعضاستندن (اوسه آنوغرافى) يعنى [علم البحار] فى منتسبينك اليوم بر حبات بولان متخير ائندن متر (جون مبرى) آسرفا نك (بوستون) شهرنده اخيراً - ارباب فن ايجون غايت فائده لى معلوماتى حاوى - بر قوتق فراس يعنى درس عمومى و بر مشدر كه بونى تشكيل ايدن مواد قنيه اراسته لك مهمى «قاره نك ارتفاعى و بحر محيطك عمقى» عنوانى مقاله در. بوبند عالمانده كره ارضك صو داخنده بولغايلن قسمنك سطحى ۵۵۰۰۰ و بحر محيطك سطحى ۱۳۷،۲۰۰،۰۰۰ ميل مريى تخمين ايدلشدر. سطح مذكورى تشكيل ايدن صو وطوبرا قرك حجماً حسابنه كانجه طوبرا قرك فوق البحر اولان قسمنك حجمى ۲۳،۴۵۰،۰۰۰ و بحر محيط صولرينك حجمى ۲۲۳،۸۰۰،۰۰۰ ميل مكعبى وقاره نك سطح بچردن ارتفاع وسطيسى ۲،۲۵۰ و بحر محيطك عمق وسطيسى ۱۲،۴۸۰ قدم كوسترلمشدر. ارقام ومقادير مذكوره تقريبى ايسده بعض خصوصانده ده قاطى فكرلر ويره بيار.

مستر (مبرى) نهر لرك بحر محيطه نقل ايتديكى رسوبك مقدار عمومىسى $2\frac{1}{4}$ ميل مكعبى تخمين ايتلشدر كه بوكا محلول اوله رق نقل ايديلن ۱،۱۸۳ ميل مكعبى تخمين اولان موادك علاوه سى لازمدر. بناء سنوى قاره دن دكره انتقال ايدن موادك مقدارى من حيث المجموع ۳،۷ ميل مكعبيدر. بو حساب كوره بتون قاره سطحنده كي اجسام صلبه نك قمره بجره انتقالى ۶،۳۴۰،۰۰۰ سنه به محتاجدر.



حرارت شمس

(تورتو) ده كاآن علم هيئت وحكمت طبيعىه انجمنك اخيراً موقع انتشاره قويدىنى كتابك حاوى اولدينى مقاله لردن دو قوتور (جوزف موريسون) لك «حرارت شمس» عنوانى مقاله سى اهميت قنيه نى حائزدر. حرارت