



اختراعات

قلم جبر

قلم الحبر الجاف أو (بالإنجليزية: Ballpoint pen) أداة للكتابة تتكون من خرطوشة تحتوي على سائل كثيف ولزج ومتوفر بعدة ألوان تنتهي الخرطوشة برأس مدبب



يحتوي على كرة صغيرة جدا تتصل مع السائل اللزج وعند تحريكها على الورق يسيل الحبر بكمية محددة تاركا أثره على الورق ويجف بسرعة.

ويعتمد القلم في طريقة كتابته على الجاذبية الأرضية لينجذب الحبر إلى الورق لذلك لن تستطيع الكتابة والقلم للأعلى.

ويكون قطر الكرة عادة 0.7 ملم أو 1 ملم وعلى ذلك تعتمد ثخانة أو عرض الخط.

وهناك أنواع عديدة من أقلام الحبر الجاف منها رخيصة الثمن لذا تراها منتشرة الاستعمال ومنها الثمين حيث يكون غلافها الخارجي من المواد الغالية كالعاج أو الذهب أو الفضة وقد تكون مرصعة بالأحجار الكريمة كالماس أو الزاكرون ومثل هذه الأقلام يقتنيها الأثرياء.

اخترعه لاديسلاو جوزيف بيبو (المجري)، ويعتبر مخترع أقلام الحبر الحديثة، ولد في بودابست، هنغاريا عام 1899. وعمل كصحفي ولاحظ أن الحبر يستعمل في طباعة الصحيفة ويجف بسرعة، وبتركها جامدة وخالية من اللطخة الورقية. وقد حاول استعمال نفس الحبر في قلم جبر ولكنه وجد أنه لا يصب في المنقار (رأس القلم)، بينما هو كان لزجا جدا.

عمل مع أخيه جورج، كصيدلي، و طور رأسا جديدا سجل براءة الاختراع في باريس عام 1938، بعد تجنب القوانين معاداة اليهودية في هنغاريا.



(غيل باوزير)

مدينة الينابيع الغزيرة وأشجار النخيل



إلى الشمال الشرقي من مدينة المكلا ويبعد عنها نحو (43 كم) وهو أرض واسعة فيها ينابيع ماء غزيرة جارئة تسقي الكثير من أشجار النخيل.. وقد اشتهر الغيل بزراعة التبغ وينسب الغيل إلى الشيخ عبدالرحيم باوزير مولى الدعامه بن عمر صاحب الغيل الأسفل المسمى بغيل عمر.

وكان أمر الغيل لآل باوزير والعواينة المنحجيين ثم سكن إلى جانبهم جماعة من باغ يطلق عليهم آل همام وسيطروا بدورهم على بعض مناطق الغيل، وفي سنة 943م بنى السلطان بدر بو طويرق الكثيري (922 - 977 هـ) حصنا في الغيل يطلق عليه اسم (حصن الغيل)، ثم انتقل



هذا الرجل من الصين يسمى (ذو الأنف الحديدية) فهو يجربها أثقل الأشياء وها هو يجرب هذه السيارة.



أمثال شعبية

-بر استك من غراره .
البر : هو من القمح ويكون انظف ما يكون عندما يستك من غراره .
الغرارة : التي يخزن فيها البر ولعله وصف أو تشبيه للشخص النظيف الذي لم يرتكب سوءا في حياته .

-بعد ما شيب طلعين له أسنان .
المعنى بعد فوات الأوان لا سبيل للإصلاح .

-حب الدنيا رأس كل خنثية .
ولذلك قال رسولنا الأعظم صلى الله عليه وسلم : اللهم لا تجعل الدنيا أكبر همنا ولا مبلغ علمنا ولا غاية رغبتنا .

-خبره خير عشرة .
يقال في من يتوعد أنه سيفعل وسيفعل ولا يفعل شيئا

-حسنة وفيها ذباب .
يقال في من أحسن العمل إلا انه نغصه بما يشينه ويقال عن من خلط عملا صالحا وآخر شينا .

-نحن على المدرج والذي على المدرج يتفرج .
يقال في من ينتظرون النتائج .

-سائل الله ما يخيب .
المعنى أن من تسبب في الرزق لابد أن يكرمه الله .

-سلاح بيد عجز .
يقال لمن بيده الامكانيات ولا يستطيع أن يستفيد منها أو يدافع عنها .

-سلطان انهار باكره .
أي أن افضل النهار أوله حيث يكون المرء فيه نشيطا وقويا .



طرز فتر
هو له رأس ولا عين له، وهي لها عين ولا رأس لها، فما هما؟
حل العدد الماضي : المسمار

الحرية أمر داخلي أم خارجي؟

الإنسان الحر بحق هو ذلك الإنسان الذي لا تتحكم فيه شهوة أو عادة أو علاقة ما، أو أي شيء من هذا القبيل. وهو ذلك الإنسان الذي يسيطر على كل شيء ولا يحكم فيه من أي أحد أو شيء. "مالك روحه خير ممن يأخذ مدينته". فلا يمكن أن نجد إنسانا مقيدا من الداخل، ومع ذلك يتمتع بالحرية، وذلك ببساطة لأن داخل هذا الإنسان هو الذي يتحكم فيه وهو الذي يسيطر عليه ويوجه تصرفاته وسلوكه.



إضاءة

هذا اليوم في التاريخ

1977: الرئيس المصري أنور السادات يظهر المستشارين السوفييت من مصر.

1974: اربعون ألف نهبى يفرون "بمسيرة" من طرابلس التي القاهرة تمهيدا لتطويق النفاق للوحدة بين البلدين.

1980: حل مجلس الثورة الإسلامية في إيران.

1991: اول قمة ابيرية-اميركية تعلق في غوادالاخارا بالمكسيك وتنتهي باعلان حول مبادئ الديمقراطية والحقوق للإنسان.

1994: افتاء يستهدف مركزا اسرائيليا في يوتوس ايريس يسفر عن سقوط 18 قتيلًا واسرائيل تهجم ايران بالوقوف خلفه.

1988: وفاة صانع السيارات الايطالي انزو فيراي.

ابن الثالثة يقرأ الجرائد ويدي آرائه

أذهل طفل في الثالثة من العمر عائلته وأطباءه، بسبب تمتعه بمواهب استثنائية إذ أن باستطاعته قراءة الصحف بشكل صحيح . ويعرف الطفل ايتوري كيفية استخدام الريموت كونترول، لمشاهدة البرامج التلفزيونية ويدي آرائه في الكثير منها. وقال والدا الطفل انه علم نفسه جميع هذه المهارات تقريبا عن طريق مراقبته للبالغين. وقال والده: "بدأنا تعليمه الأحرف الأبجدية على سبيل التسلية، ولم نتخيل أن قدراته ستتطور بهذا الشكل".



العجوز والخمر

حكى الأصمعي أن عجوزا من الأعراب جلست في طريق مكة إلى فتيان يشربون نبيذا فسقوها فدحا فطابت نفسها فتبسمت فسقوها فدحا آخر فاحمر وجهها وضحكت فسقوها ثالثا فقالت: خبروني عن نسائكم بالعراق أيشرين النبيذ ؟ قالوا : نعم قالت زين ورب الكعبة والله إن صدقتم ما فيكم من يعرف أباه .

الحمل	الثور	الجوزاء	السرطان	الأسد	العذراء
3/21 إلى 4/19	4/20 إلى 5/20	5/21 إلى 6/21	6/22 إلى 7/22	7/23 إلى 8/22	8/23 إلى 9/22
التجربة الجدية أمر مخيف أحيانا ولكنه أمر مهم أيضا عليك أن تقدم عليه. أنت اليوم في رحلة استكشافية، ومثلك أشخاص من حولك. كل شيء يدور في لحظة، ما يمكن أن يبدو مقلقا ولكنه في الحقيقة يضعك في موضع ممتاز . ترقب بعض الاكتشافات، ووجه كل التغيرات المحتملة في الاتجاه الصحيح.	اعمل بعيداً عن موقع الشركة، ولاحظ كيف تتحسن الحياة. الشراكة موجودة في فللك، ولكنها أيضا تحتاج إلى متطلبات مضادة لفللك، ومن المحتمل أيضا إلى تغيرات مفاجئة . كيف تتعامل مع ذلك ؟ تجذب النضال القوي في العمل و برهن أنك تتفهم جميع أبعاد الحياة.	إن التنوع في التجارب لا يعطي الحياة نكهة لذيدة فحسب بل هو أيضا المفتاح لتعلم الدروس الجديدة. لا تظن أن الطريق بعيدة تماما أمامك، عليك الخروج إلى الحياة والتجريب، وإذا تعثرت مرة فلا يجب أن يحبطك ذلك، بل يجب أن يزيد من اندفاعك.	الحب الذي تكنه لأسرتك يجعل تفكيرك ونشاطك مقيدا جدا عليك أن تثق بقدرة الشريك على إدارة بعض الأمور و تتفرغ للعمل قليلا . إذا لم يكن لديك موعد عمل اليوم فابدا بالبحث عنه الآن . في العمل هنالك صعوبات تنتظر الحل عليك أن تبدأ بالعمل.	الحذر هو ما يميز تصرفاتك اليوم وهذا أمر جيد لأن الكثير من الحساد يريدون أن يروك متعثرا ساعد أصدقائك لمساعدة نفسك. صراحتك وبساطتك الممزوجة مع القليل من السحر و حلاوة اللسان تجذب الناس إليك. أسررتك تريد أن تراك في أحسن حال لا تظهر انزعاجك أمامهم.	الإرهاق والعمل الكثير هو نتيجة تراكم أعمال سابقة غير منجزة عليك ألا تؤجل عمل اليوم إلى الغد، تعامل باستقامة اليوم . الخطط الكبيرة ستؤدي إلى التقدم الكبير. تعبر طريقا طويلة بمساعدة صغيرة من أصدقائك، في العاطفة هنالك أمل جديد بقاء كنت تطمح له.
الميزان	العقرب	القوس	الجدي	الدلو	الحوت
9/23 إلى 10/22	10/23 إلى 11/21	11/22 إلى 12/21	12/22 إلى 1/19	1/20 إلى 2/18	2/19 إلى 3/20
الحب الذي لا يستطيع أن يصمد أمام أقل قدر من الهزات هو ليس حبا لا تتعلق بمن لا يريدون منك إلا منصك أو مالك، في العمل أبق عينوك وأذنانك مفتوحة على الشخص المناسب في الوقت المناسب سفر مع شخص تعرفه منذ زمن .	الطاقة التي تتمتع بها تجعلك تتحرك بسرعة كبيرة، لا يمكن أن يجاريك أحد. لا تنظر إلى وراء، فقط انطلق إلى الأمام. حيك للإستقلال يجعلك شخصا انطوائيا في مشاركتك، لكن عليك أن لا تتبالغ بذلك كثيرا. وأن تعبر للحبيب على الأقل عما يقلقك.	الحذر واجب، لكن العمل أفضل. استخدم طاقتك لتحويل الأشياء من أفكار نظرية إلى واقع ملموس. إنك تعمل جيد، رغم ذلك تشعر كما لو أنك لا تجني شيئا. لا تفقد ثقتك بنفسك، فإن المشاريع الطويلة الأجل تحتاج إلى وقت أطول لتجني ثمارها. عاطفيا لديك حب مهم في حياتك حافظ عليها مهما تتطلب الأمر.	العمل يحتاج إلى تركيز أكبر منك أن في وضع قلق بسبب علاقات قديمة اترك الأمور القديمة جانبا وتفرغ للمستقبل، استغل وعيك الحالي، لبناء خططك المستقبلية بوضوح . راجع خططك ثانية، وفكر مجددا بإستراتيجيتك الأساسية، سواء في ميدان المال أو العمل أو في الأمور الشخصية والعاطفية.	قد يكون جوهر أمر ما في التفاصيل الدقيقة. تمسك باتخاذ القرارات المنضبطة اليوم. فكر بهدوء بعيدا عن تعقيدات العمل، فكر وأنت تمشي في هذا العالم، حتى في السوق أو الطريق. ولا تفاجأ إذا توصلت إلى قرار مهم فجأة.	تعبرك النجوم قليلا من إشرافها ولمعانها، ليس لأدك تحتاجه . فانت تشرق بدون توقف . العاطفة التي تحتلك تجعلك تشعر بالخوف من الانجراف الى امور انت لم تخطط لهل هنالك وقت للحب كما ان هنالك وقت للعمل اليوم هو يوم الحب اترك قلبك العنان .