



اختراعات

النظارات الطبية

النظارات الطبية اختراع قديم يقدم الزمان، فنيرون إمبراطور روما، كان ينظر عبر حجر خاتمه إلى حلبة المسرح لكي يرى بشكل أفضل. وقد اختلف المؤرخون في من كان مخترع النظارات الطبية، منهم من قال أنهم الصينيون وغيرهم قال الإيطاليون، وآخرون قالوا أنهم العرب... والأرجح أن يكون الإيطاليون في مورانو هم أول من اخترع النظارات، أما العرب فكان لهم دور مهم في اختراع الزجاج في القديم انتبه الإنسان إلى بعض الظواهر البصرية حيث لاحظ كيف يجعل الماء الموضوع في أناء، الأشياء التي ضمنه (الفواكه مثلا)



أكبر وأوضح، واستعمل الإنسان في القرون الأولى أنواعا من الزجاج الملون للتخفيف من أشعة الشمس، ثم جاء اختراع العدسة المبكرة (المحدبة الوجهين) في القرن الحادي عشر تقريبا، والتي تقدم رؤية أفضل في المسافات القريبة.

يمكن القول إن اختراع النظارات شأن الكثير من الاختراعات الأخرى نتج عن اجتهاد عدة أشخاص في أماكن مختلفة، لكن ضمن فترات زمنية متقاربة، نذكر منهم: ابن الهيثم، فيزيائي عربي ولد في البصرة عام 965 وتوفي في القاهرة 1039، وروحيه باكون وهو طبيب انكليزي (1214-1294)، وسالفينو دوغلي ارماتي الفيزيائي الإيطالي (1245-1317)، والكسندر دولا سبيننا الناسك الإيطالي، ونابولينان بورتا.

لم يكتمل ظهور النظارة بشكلها النهائي المعروف إلا بعد المرور بعدة مراحل يمكن تعدادها بالتسلسل الزمني لظهورها: عدسة واحدة من دون ساعد، توضع أمام العين الواحدة، (Monocle) عدسة واحدة مع ساعد، تحمل باليد، (Les Lunettes de Cyclopes) عدستان من دون سواعد تحملها، وتحمل بواسطة اليد أو تستند إلى عظمة الأنف بواسطة أنفية ضاغطة، عدستان مع ساعدين وتكون العدستان من النوع الطبي المصحح أو الشمسي الملون.



لجرات وصيف وقيدون وقرن ماجد .. قرى أثرية في حضرموت



كما اكتنزت حضرموت التراث التاريخي، تتميز أيضا بقراها ونواحيها الكثيرة، ومن هذه القرى اخترنا لكم اليوم «لجرات - صيف - قيدون - قرية قرن ماجد».

فلجرات هي قرية قديمة تقع في الجنوب الغربي، ومنها لجرات مطروح والجبل وظهر وعرض باسويد وغيل بلخير. وأهم معالمها مسجد النور ويقام فيها ملتقى لجرات الثقافي الدعوي الرياضي الذي يستضيف كل سنة نخبة من المشاهير.

أما صيف فهي قرية صغيرة تقع إلى جنوب غرب سيلون على بعد نحو (123 كيلو متر)، تقع في خاصرة وادي دوعن، وبعد تجاوزها بثلاثة كيلو مترات يتفرغ الوادي إلى شقين أيمن وأيسر، ولذا تسمى مفتاح دوعن وقد كانت المركز الإداري لمديرية دوعن، وأهم معالمها مسجد الجامع وقلة «العمودي» (المصنعة). وقيدون هي أيضا قرية قديمة من قرى وادي دوعن إلى الجنوب الغربي عن سيلون على بعد نحو (321 كيلو مترا)، وكانت مركز دولة آل «العمودي»، ويوجد فيها صهريج ماء كبير يعود إلى القرن العاشر الهجري، بناه السلطان عامر بن عبدالوهاب.

وبالنسبة لقرن ماجد فهي قرية صغيرة في الوادي، تبعد عن سيلون في الجهة الجنوبية الغربية حوالي (143 كيلو مترا)، تقع بجانب المرتفعات الشرقية لمدخل وادي دوعن الأيمن وترجع تسميتها بقرن ماجد إلى وجود القلعة الأثرية الجميلة على حافة الجبل المطل عليها.



الذي يلعب بالنار تحرقه

المرأة التي تعرض نفسها للزواج يخس مهرها.



أمثال شعبية

اللاطم ينسى والمالطوم ما ينسى ينسى المعتدي اعتدائه سريعا وقلما ينسى المعتدى عليه ذلك، وقد تنصر جيلة ابن الأيهم بسبب لطمه لم ينسها، وقد يراد بالطمعة الخدعة أو الظلم من آخر.

المقدمة مالهاش مهر المرأة التي تعرض نفسها للزواج يخس مهرها.

المستنكم ما يدري إلا وقد حرق المستنكم: المنقبض على الناس ترعفا، لا يد أن يعود عليه ترعفه بأوخم العواقب.

الوجه من الوجه يستحي مقابلتك لمن تتوخي قضاء أمر لك عنده قد تعينك على بلوغ ما قد تريد لأنه قد يخرج من مجابهتك بالصد.

اليوم نزي تحللي يا غرباء.. الذرى: حب الطعام، تحللي: استعدي يا غرباء أي يخاطب أرض الزراعة بأن تبدأ تحيا وتنعش.

الدم الأمحق يخدمك ليلة المرق الدم: القط، الأمحق: مخلوس الجلد. والمعنى أن من يحتاج إليك يخدمك وقت حاجته إليك، ثم يتركك بعدها ولا يسأل عنك.

الديك يصيح من البيضة أي أن نبوغ وعظمة المرء تدرك علاماتها في صغره ويقال للصفير الذكي حين ينبغ، ويقول المثل: الديك الفصيح من البيضة يصيح.

السعيد ما يحتاج تسيير سعادة حظ المرء تخمه، والله إذا أحب عبدا وضع له القبول في الأرض.

الإمارة برأس العطل أي أن ما انكره السارق دلالة هذه تبدو عليه. أو على من اتهم غيره.

حزر قرز متى تستطيع وضع الماء في الغربال؟

حل العدد الماضي: اسمك

نصيحة محب

تحل بحسن الخلق مهما قست عليك الحياة وجادت عليك بمتعابها تذكر أن الناس المحيطين بك لم يكن لهم أدنى ذنب في مصائبك وما يحل بك تحل بالصبر واجه أمورك بعقلانية ولا تدع الغضب وسوء الخلق يشوه علاقات الاجتماعية. لا وقت للإصلاح بعد الخطأ.. تجنب الخطأ وانزع من جذوره، فالحياة قصيرة جدا.



أحدث الاختراعات.. قاوم ضغوط الحياة بحقنة

استطاع فريق علمي في جامعة ستانفورد الأمريكية التوصل إلى حقن مريحة جدا يتم حقنها في الدماغ كيماويات بسيطة تسمح بالراحة وعدم التأثر بالضغوط التي عادة ما تدفع إلى الضيق أو الانتحار أو ربود الفعل العنيفة. وسيستطيع الذين يتعرضون لضغوط نفسية في العمل أو من الزوجات مستقبلا تناول حقنة طبيعية أو حبة صغيرة زهرية اللون لمقاومة أي انعكاسات على أدهانهم من دون أن يلحظ أحد ذلك.



النحوي

جاء نحوي يعود مريضاً فطرق بابه فخرج إليه ولده فقال: كيف وجدت أباك قال: يا عم ورمت رجليه، قال: لا تلحن قل رجلاه.. ثم ماذا؟ قال: ثم وصل الورم إلى ركبتيه. قال لا تلحن قل إلى ركبتيه ثم ماذا قال: مات وأدخله الله في (... عيالك وعيال سيبيوه ونفظويه وجحشويه.

هذا اليوم في التاريخ

أغسطس 10

- 1922: بريطانيا تعلن دستوراً لفلسطين رفضه أهلها.
- 1954: منع الحزب الشيوعي في الولايات المتحدة.
- 1955: اتفاق بين فرنسا ولبانيا يقضي بسحب القوات الفرنسية من قران.
- 1956: حرب الجزائر: هجوم لمستوطنين متشددين على حي القصبة يسفر عن سقوط عشرات القتلى.
- 1973: إسرائيل تعرض طائرة لبنانية استأجرها العراق معتقدة أنها تقل زعيم الجبهة الشعبية لتحرير فلسطين جورج حبش.
- 1991: السلطات الإيطالية تطرد آلاف المهاجرين اللبناني الذين يتدفقون منذ أيام إلى سواحل إيطاليا.

1989: تعيين الجنرال كولن باول رئيس مجلس الأمن القومي في عهد رونالد ريغان رئيساً لاركان الجيوش الأمريكية.

1990: الغزو العراقي للكويت: صدام حسين يدعو إلى "الجهاد" لانقاذ مكة المكرمة من "الاحتلال".

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
صداقات جديدة وحيوة اجتماعية صاخبة تتضاعف النشاطات الاجتماعية هذا الشهر، وتبدو الاتصالات ممتعة لا بل محفزة جداً. القمر الجديد في الاسد يقوي المعنويات يحمل إليك المفاجآت الحلوة على صعيد العلاقات والاجتماعات.	القمر الجديد في الاسد يؤثر الحساسيات الكثيرة وستلاحظ بعض التشويش في الاجواء ما يؤدي الى الابتعاد عن محيطك ربما تشعر أن جهودك تضع بلا فائدة وأن المساعي التي تقوم بها تذهب سدى حاذر التراجع الصحي.	القمر الجديد في برج الاسد يجعل حيويته هائلة وجرأتك بلا حدود فتأتي النتائج مشجعة تدعم عزيمتك وتجعلك تتحدى كل العوائق الى درجة إثارة بعض العداوات تتمتع بقوة معنوية كبيرة لكي تصارع السلطات وتتسلح بالحجج المقنعة وتواجه المراوغات.	تشرق بجاذبية وحرارة مميزة، تبدو أكثر حماسة وتجاوبا مع العروض العاطفية وقد تدخل اجواء الحب واللقاءات الجمعة والحنان والتقارب والود قد يتغير قدرك العاطفي وتعيش شهر عسل اولاً وثانياً وتتلقى دعوات كثيرة فتلتقي بناس متنوعين وترتك أثراً هائلاً وإيجابياً أينما حللت.	القمر الجديد في برج نير امامك الدرب ويجلب الفرص السعيدة كأن صفحة جديدة من حياتك تفتح الآن تحقق احلامك وامنياتك وتبدو واثقاً من نفسك متحمساً لنجاح آت بدون اي شك تقوم بمبادرات استثنائية وتواكب الظروف التي تعمل لمصلحتك.	إن وجود القمر في برج الاسد يشير الى انشغالات عديدة وروثية وطائرة تتعلق بالوضع المهني أو الشخصي أو الصحي. سوف تلمس هذه الضغوط حيث ستظهر بعض التفاصيل المزعجة التي تدفعك للانفعال أو للتمرد على واقع معين. أو قد تدفعك الى اتخاذ قرار حاسم تجاه مسألة ما.
الوزن	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
قد تمر بتجربة تختبر متانة اعصابك ابتعد عن الضغوطات والمفاجآت المزعجة والمضايقات فيطلب منك الحذر والتأني واعتماد الليونة والتروي بعيداً عن الاستفزات كن حذراً في تعاملك مع الآخرين واعتمد الشفافية أسلوباً.	العقرب 21 تشرين الأول - 20 تشرين الثاني الاثنى 09 أب 2010 حاذر من جو مخيب فالمواعيد الفلكية تبدو مربكة وتسبب التوتر والضياعركز على الامور الاساسية التي يجب ان تجزها اهدأ وحاول ان تستوعب ما يجري لك لتتحد من التعقيدات لا للفوضى.	يخيم على جو هذا اليوم مناخ جميل من التفاهم والرومنسية والعذوبة ترتاح للاجواء وتخطط لمشروع جديد تجد نفسك في المكان المناسب ما يزيدك اشراقاً وثباتاً قد تنتهي من الماضي وتطل على المستقبل بثقة بالنفس اكبر.	أدعوك في هذا اليوم المتقلب بشكل خاص تناسي الجراح وتجاهل بعض التصرفات والكلمات السلبية تجاهك سوف تصفو الاجواء قبل نهاية الشهر وقد تندم عندئذ على التصرف المتهور أو القرار المتسرع هدى من روعك وتمالك اعصابك، فالزمن كفيف بحل المشاكل شرط التحلي بالهدوء والتفؤل.	لا توقع عقداً ولا تغير وظيفتك. لا تأخذ قراراً حاسماً بإدخال تعديل ما، بل انتظر وصول الشمس الى برجك لتدقق في فكرة معينة ثم لتصل الى قرار حاسم. إذا كنت ترغب في إبقاء الامور كما هي عليه فلا بأس، بل هذا امر محبذ.	إن همك الاول والاخير هو الحرص على حماية استقرارك العام وما انت الآن امام امتحان لهذا الهم. فباعتقادك كيف ستحرص عليه؛ إن مواجهة التحدي بتحدٍ آخر أو إثارة النعرات والخصومات لن ينفع بل سوف يزيد من النعمة عليك.