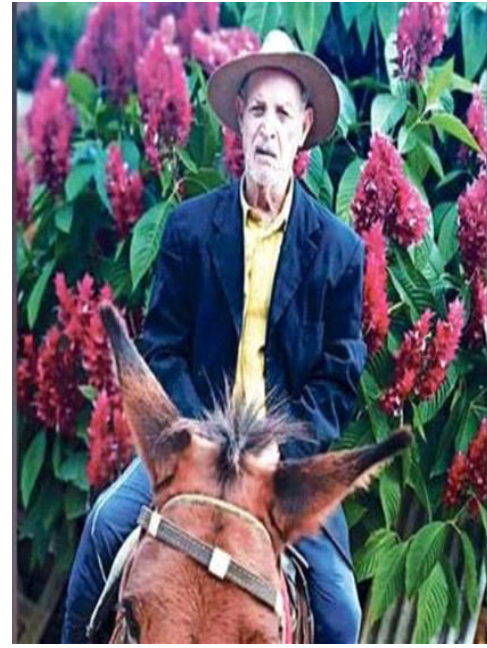


الكلمات المتقاطعة

12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
												1
												2
												3
												4
												5
												6
												7
												8
												9
												10
												11
												12

قبل أسبوع من عيد ميلاده الـ128.. وفاة أكبر معمر بالعالم



توفي البرازيلي خوسيه باولينو غوميز أكبر معمر في العالم قبل 7 أيام فقط من عيد ميلاده الـ128 في منزله في كوريفو ديل كافيه في بيدرا بونيتا بولاية ميناس جيرائيس.

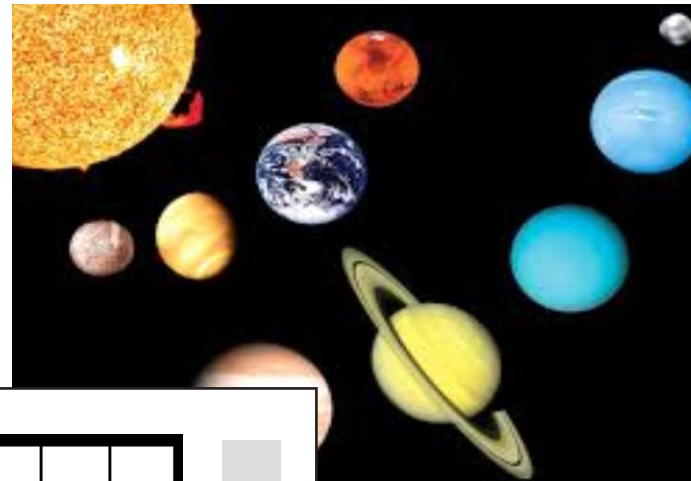
وترك غوميز وراءه سبعة أبناء، و25 حفيداً، و42 من أبناء الأحفاد و11 من أبناء أبناء الأحفاد. وفقاً للتقارير، كان المعمر لا يزال يركب الخيول حتى قبل أربع سنوات.

وحسب شهادة زواجه عام 1917 من مكتب تسجيل بيدرا بونيتا، فقد ولد في 4 أغسطس 1895، إذا كان ادعاؤه بشأن عمره صحيحاً فهذا يعني أن السيد غوميز قد ولد قبل وفاة الملكة فيكتوريا، وعاش خلال الحربين العالميتين.

وقالت إيان فيريرا حفييدة غوميز: «هناك العديد من كبار السن الذين يحملون وراثت غير صحيحة، ولكن وراثت جدي أظهرت أنه كان أصغر مما كان عليه في الواقع، ما دفعنا لتأكيد من عمره الحقيقي وبحثنا عن مكتب التسجيل لمعرفة عمره الصحيح».

وأضافت «أظهرت لنا السجلات أن جدي ولد في 4 أغسطس 1895، وتزوج في سن 22 عاماً، ما يعني أنه إذا كان السجل صحيحاً، فسيكون جدي أكبر شخص عاش في العالم قبل وفاته».

باحثون يرصدون كوكبا غريبا خارج المجموعة الشمسية



ذكر باحثون أنهم رصدوا كوكبا غريبا خارج المجموعة الشمسية، شديد الحرارة وأكبر قليلا من نبتون، يدور حول نجم شبيه بالشمس كل 19 ساعة وتلفه على ما يبدو سحب معدنية تعكس معظم الضوء الساقط عليه إلى الفضاء.

وقال جيمس جينكينز عالم الفلك بجامعة دييغو بورتاليس في تشيلي،

والمشارك في إعداد البحث الذي نُشر في دورية «أسترونومي اند أستروفيزيكس»: «إنه مرآة عملاقة في الفضاء».

وأضاف أن ذلك الكوكب يعكس نحو 80 بالمئة من الضوء الساقط عليه، مما يجعله أكثر الأجسام العاكسة المعروفة في الكون.

يشار إلى أن كوكب الزهرة يعد ألمع جسم في السماء إلى جانب القمر، وهو أكثر الأجسام قدرة على عكس الضوء في المجموعة الشمسية، وهو مغطى بسحب حمض الكبريتيك السامة. ويعكس الزهرة نحو 75 بالمئة من الضوء الذي يستقبله، بينما لا تعكس الأرض إلا 30 بالمئة تقريبا.

ويسمى الكوكب الغريب «إل.تي.تي. 9779 بي»، ويقع هو ونجمه في مجرة درب التبانة على بعد 264 سنة ضوئية تقريبا من الأرض.

والسنة الضوئية هي المسافة التي يقطعها الضوء في السنة وتساوي 9.5 تريليون كيلومتر.

وقطر الكوكب أكبر 4.7 مرة من الأرض، ويدور على مقربة شديدة من نجمه، لدرجة أنه أقرب من كوكب عطارد إلى الشمس وأقرب 60 مرة من مدار الأرض. وفي ظل الإشعاع الشمسي المنبعث من نجمه، تبلغ درجة حرارة سطحه نحو 1800 درجة مئوية، وهي أكثر سخونة من الحمم المنصهرة.

افقيا

- 1- مؤسس الحراك الجنوبي وقيادي جنوبي وسياسي بارز.
- 2- من شهداء 26 يونيو 1978م السياسيين ومن القيادات التي عملت مع الرئيس الشهيد سالمين بكل تفاني وموقف.
- 3- للتمني - اختلط - قاعدة (م).
- 4- حاز - حرف نفي .
- 5- اسم علم مذكر (م) - ملكي.
- 6- مطربة عربية القرن الماضي .
- 7- اسم علم مؤنث .
- 8- الموظفين لدى الدولة او الشركة (م) - محافظة عراقية (م) .
- 9- العناية والمتابعة - 24 ساعة (م) .
- 10- فاتورة .
- 11- احد الوالدين - اسرائيلي من قوم موسى ذكر في القرآن .
- 12- قيادي جنوبي وسياسي كان عضوا في مجلس الرئاسة للوحدة 1990م.

عموديا

- 1- من اركان الاسلام - حاضنة محافظة حضرموت - قاعدة .
- 2- من ابناء نوح عليه السلام - للتفسير - الجو.

م	ح	م	د	ر	ض	ا	ب	ه	ل	و	ي
ح	س	ي	ن	ال	ش	ر	ب	ي	ن	ي	ي
س	ن	ي	ن	ر	د	ب	ل				
ن	ا	ي	س	ا	و	ي	ا	م			
ب	ا	ب	ا	ن	ق	ذ	ا	ح			
ن	ب	ر	ش	ا	ي	ا	م				
ظ	ن	ي	و	م	ل	ع	ا	د			
و	ر	م	ق	م	ه	ل	ح				
ي	ا	ل	ي	م	د	ا	م	و	س		
ر	ل	ي	ل	ل	ن	ن	ن				
ق	ر	ظ	ب	ة	ل	ي	ب	ا			

حل العدد الماضي

6	9	4	7	3	1	2	5	8
8	2	5	6	9	4	7	1	3
7	3	1	2	8	5	9	6	4
4	1	8	5	6	9	3	7	2
5	7	3	8	1	2	4	9	6
9	6	2	7	4	3	5	8	1
3	4	6	1	5	7	8	2	9
2	8	7	9	4	6	1	3	5
1	5	9	3	2	8	6	4	7

		1		3				
	8			7	1	9	6	5
5				9			2	
9	7	6			4			
				6		7	1	4
			7			6		
	3				7			6
	5			8			4	
	6	8	1			3	5	

السودوكو