



عينك .. عينك

الفرق بين الصورتين واضح لنا.. فما الاختلافات السبعة بنظرك وبأسرع وقت؟



الكلمات المتقاطعة

الحل أسفل الصفحة

أفقياً:

- 1 - مجمع رياضي -
- 2 - للنفى (معكوسة) - للاستغناء،
- 3 - منطقة كويتية،
- 4 - للجزم - يتبع،
- 5 - مطرية لبنانية - تهلل
- 6 - شتم - مدح
- 7 - الميت (معكوسة)،
- 8 - رتبة عسكرية - الكذب،
- 9 - علاج - متشابهان،
- 10 - شعب دولة أوروبية -
- مس - عكس باطل،
- 10 - متشابهان - القنديل.

عمودياً:

- 1 - من الحشرات - جواب،
- 2 - عدل (معكوسة) - محب،
- 6 - عكس أكثر (معكوسة)
- 4 - أحاديث الشيطان،
- 5 - العزة والأنفة،
- 5 - حزن شديد (معكوسة) - رجاء،
- 6 - مجهول (معكوسة)
- 7 - حرف هجاء - قاتل،
- 8 - يقبل (معكوسة)،
- 8 - غافل - للمساحة (معكوسة)
- 9 - متشابهان -
- للإضراب (معكوسة)
- 10 - أنقرز (معكوسة)،
- مطرب مصري.

كلمة السر

ا	ع	ه	ن	ي	م	ا	ل	ا	ا
ا	ب	ل	ع	خ	ل	ا	م	ك	ل
ل	ر	ا	ن	ر	ا	م	ي	ح	س
ص	ا	ي	ا	ط	ه	ل	م	و	ي
د	ت	خ	ء	ف	ا	ح	ل	ب	ن
ا	س	م	ة	ك	م	ا	ا	ب	م
ق	ي	ل	م	ع	ا	ت	ح	ط	ا
ة	ض	ل	ل	ح	ل	ر	ل	ر	ح
ا	ا	م	ف	س	م	ا	ا	ل	د
خ	ر	ه	س	ط	ء	ا	ر	ا	ا
ب	ا	ر	و	ع	و	و	ر	د	د
ة	هـ	م	م	ا	م	و	ل	س	ل

كلمة السر: ممثلة كويتية من 12 حرف

السيما	يلمع	الربط
حداد	حلا	الحالم
همام	خياله	بوح
سلوم	عناء	مرتاح
بارعون	خاطفة	سماء
خرايط	رمي	الصداقة
ورع	كمال	الأمين
سهر	سمك	عبرات

للمراسلة

للتواصل معنا عبر هذه الصفحة أرسلوا تعليقاتكم على البريد الإلكتروني archive@alanba.com.kw فاكس 22272830

تواصلوا معنا عبر هذه الصفحة

تواصلوا معنا عبر هذه الصفحة

أعرف شخصيتك



جسم الإنسان

ما مهام الجيوب الأنفية على وجه التحديد؟

الجيوب الأنفية، هي فراغات هوائية في عظام الجمجمة تقع حول الأنف، وتشبه الكهوف، وهي ثمانية جيوب، كل أربعة منها تقع في جانب، أو بالأصح هي 4 أزواج من الفراغات، لم يصل الطب بعد الى تحديد وظيفتها على وجه الدقة، وإن كان هناك بعض الاجتهادات، يذكر منها:

أولاً: إن الفراغات الهوائية في عظام الجمجمة تعطيها - أي الجمجمة - خفة ووزن، فلا يتقل وزن الرأس فيعجز البدن عن حمله، وبالتالي يصعب تحريكه. ثانياً: الجيوب الأنفية تعطي صوت الإنسان صدًى وذبذبة فتضفي عليه نغمة موسيقية، وإلا كان الصوت البشري نشاراً منفرًا.

ثالثاً: الجيوب الأنفية وسيلة حماية ضد الصدمات، تحمي الجمجمة عامة، والمخ خاصة، من احتمالات الإصابة أثناء حوادث الاصطدام.

ومع كل هذا، فقد نجد أناسا ليس لديهم جيوب أنفية متكاملة، ولا يعانون من مشاكل يعود عليهم بها فقدان هذه الجيوب، أو تظهر عليهم أعراض خاصة تميزهم عن الآخرين ممن تكتمل عندهم الجيوب الأنفية، بل وتجعلهم في مأمن من مشاكل التهاب الجيوب وأمراضها.

والمجموعات الأربع للجيوب، موزعة على النحو التالي: أولاً: الجيوب الجبهية، وهي فراغات في العظم تقع فوق وخلف قاعدة الأنف، على مستوى الحاجبين وتختلف شكلاً وحجماً من إنسان لآخر، أو هي تختلف فيما بينها عند ذات الإنسان، ولكنها في المتوسط تقارب حجم ملعقة كبيرة تفتح من أسفها الى مجرى الأنف. ثانياً: الجيوب المنخلية، وهذه تشبه خلية النحل، وقد يسمونها العظم المنخلي، لأنها عظم ذو فراغات صغيرة تعد ما بين ثلاثة وثمانية عشر فراغاً، تقع خلف الأنف على مستوى أدنى قليلاً من الجيوب الجبهية، وتخترقها أعصاب الشم.

ثالثاً: الجيوب التودية: تقع خلف العظم المنخلي وأدنى منه بقليل عظمتان طويلتان نسبياً، كأنهما الودت أو الإسفين، يشبهان جناحي فراشة، وجسم هذه الفراشة هو المسمى بالجيوب التودية، نظراً لما يتخللها من فراغات هوائية. رابعاً: الجيوب الوجنية: هذه هي أكبر الجيوب الأنفية، وتقع خلف الوجنتين على جانبي الأنف، وقد تسمى الجيوب الفككية لأنها تحتل حيزاً كبيراً من الفك.

(من كتاب: كنز العلوم - مجدي سيد عبدالعزيز)

موسوعة الأسماء

- أشرف: يدل على العلو في المكانة.
- أشهب: اسم علم مذكر الذي فيه شمرة مع بياض والأشهب من أسماء الأسد.
- أصيل: اسم مذكر يدل على الشريف النسب، والأصيل قبيل غروب الشمس.
- إعزاز: جمع للعزة والكرامة.
- أغيد: من لانت أعطائه وتغايده في مشيئه اي تمايل، وللمؤنث غيداء.
- إمام: اسم علم ومن يؤم الناس في المسجد.
- أطيفاف: على صيغة الجمع، المفرد طيف ما يخطر على الإنسان في صحوه ونومه، واللون البهيج ومنه ألوان الطيف.
- افتخار: اسم للمؤنث، الاعزاز من يفتخر بهما.
- أفراح: بصيغة الجمع من الفرح.
- اعتدال: من العدل والاستقامة.
- اعتزاز: الاعتزاز بالنفس.
- إقبال: للمؤنث والمذكر، الإقدام في القتال والرأي، السعد والحظ الحسن، يكثر في الهند وباكستان والبنغال.
- أفة: اسم علم مؤنث، يكتبه الأتراك والإيرانيون والهنود أفت ويكثر في مصر بالتاء الأجمية.
- إلهام: مصدر الإيحاء من الفعل لهم ابتلع، والإلهام الوحي.
- أماني: ما يتمنى المرء تحقيقه وجمع لأمنية.
- أمينة: ما يطمئنه الإنسان وتضعف الياء في أمينة.
- انتصار: من النصر والتحرير من الأسماء الحديثة.
- أفتان: جمع للفطن وهي الأعضان اليانعة.
- الجازي: الواهب وهو الذي منح أهلها بطفلة جميلة، وقيل اسم للغزاة.
- أنسام: جمع للنسيم وهي الريح الطبية اللطيفة.

(من كتاب: موسوعة الأسماء العربية - عبد الله خلف)

كيف تلعب؟ Sudoku

لهواة هذه التسلية المفيدة والمتعة، 3 ألعاب سودوكو من مستويات متعددة: عادي، متوسط، متقدم. ضع بكل بساطة الأرقام من 1 إلى 9 في كل مربع خال، وذلك حتى يحتوي كل عمود وخط أفقي وكل مربع صغير 3x3 على الأعداد من 1 إلى 9 مرة واحدة فقط. يجب ألا يظهر أي رقم مرتين في أي عمود، أو خط أفقي، أو مربع صغير 3x3.

المستوى العادي

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

المستوى المتوسط

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

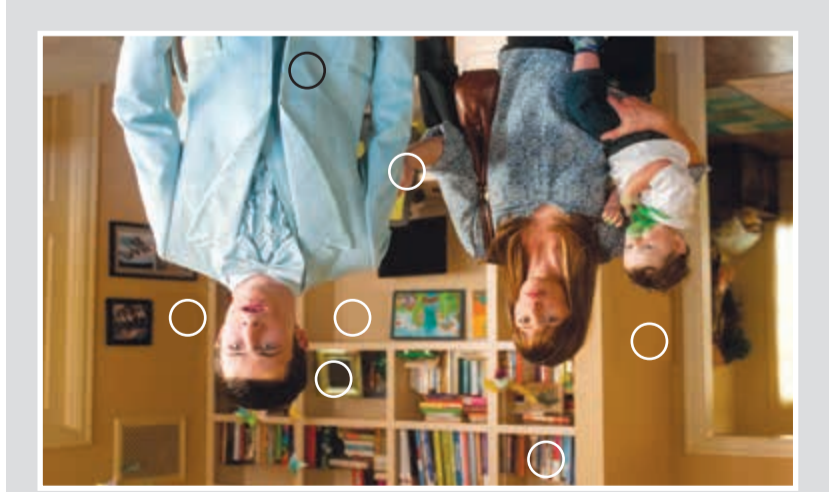
المستوى المتقدم

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

الحل

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

حل عينك .. عينك



حل الكلمات المتقاطعة

- 1- كوكبة (كوكبة) - 01 (كوكبة)
- 2- كوكبة (كوكبة) - 01 (كوكبة)
- 3- كوكبة (كوكبة) - 01 (كوكبة)
- 4- كوكبة (كوكبة) - 01 (كوكبة)
- 5- كوكبة (كوكبة) - 01 (كوكبة)
- 6- كوكبة (كوكبة) - 01 (كوكبة)
- 7- كوكبة (كوكبة) - 01 (كوكبة)
- 8- كوكبة (كوكبة) - 01 (كوكبة)
- 9- كوكبة (كوكبة) - 01 (كوكبة)
- 10- كوكبة (كوكبة) - 01 (كوكبة)

تواصلوا معنا عبر هذه الصفحة