

## رة جدا» تجنبوا الموسيقي الصاف

تماع للأغنيات خلل قيادة المركبـــة عادة ربمــا غالبية الســ يقومون بها، إلا أن دراسة حديثة حذرت من أن هذه العادة لها مخاطر جمة لم نعرف عنها. فقــد حذرت دراســة صــادرة عن

جامعة برونيل في لندن، من أن الاستماع إلى أغنيات ذات موسسيقى صاخبة أثناء القيادة يــؤدي إلى حالــة إرهاق عقلي ويعرض السائق لخطر ارتكاب أخطاء.

وقام الباحثون بتجارب شارك فيها 34 متطوعاً بالغاً قاموا خلالها بالقيادة الافتراضية مستخدمين جهاز محاكاة

مبرمج لمسارات محددة، وفق صحيفة «ديلي ميل» البريطانية.

وُخلال كل جولة محاكاة مدتها ثماني دقائق، واجه السائقون خمسة أحداث يجب التعامل معها، تراوحت ما بين عبور المشاة للطريق وإشارّات المرور الحمراء وتجاوز شاحنة.

إلى ذلك، راقب الباحثون سلوك وأداء كل سائق في ظل واحدة من ستة ظروف صوتية اشتملت على ضوضاء المرور في المناطق الحضرية والكلمات المنطوقة والموســيقي الهادئة أو الصاخبة مع أو بدون

ولاحظ الباحثون أن سرعة وأداء السائقين لم يتأثرا في الغالب مع تغير اختيارات الموسيقي ربما لأنهم كانوا يعرفون أنهم يخضعون للمراقبة.

لكن اكتشفوا أن الاستماع إلى الموسيقي الصاخبة بصوت عال أو التي تحتوي على كلمات أدت إلى مستويات أعلى من الإثارة العاطفية مقارنة بالمقاطع الناعمة غيرً الغنائية لها تأثّير خطر.

وأشارت دراسات سابقة إلى أن الموسيقى الصّاخبة الغنائية يمكن أن ترفع مستويات العدوانية وتشجع الثقة المفرطة، خاصة بين السائقين الأصغر سناً.

وخُلص الباحثون إلى أن السائقين يجب أن يفكروا في استخدام الموسيقى الهادئة غير الغنائية لتحسين حالتهم العاطفية أثناء القيادة داخل المدن.

بدوره، قال الباحث وعالم النفس كوســـتاس كاراغورغيس من جامعة برونيل لصحيفة «التايمز» إن «أهم شيء يجب مراعاته عند الاســـتماع إلى الموسيقى أثناء القيادة هو التأكد من أن الشخص غير مثقل عُقلباً».

ويمكن أن يؤثر عدد من العوامل الداخلية والخارجية على ذلك، ولكِن من أسهل العوامل التي يمكن التحكم فيها هو اختيارنا للتحفيز السمعي، سواء كان ذلك في الراديو أو البث الصوتي أو الموسيَّقى. ومن خلال تقليل عوامل التشـــتيت، يُكون سائقي الســـيّارات أكثر قدرة على الترّكيز على الطريق وبالتالى لديهم فرصة أفضل لتحديد المخاطر المحتملة فَّى الوقت المناسب لصفاء الذهن.



### افقىا:

1\_ ممثل مصري له عدة أفلام من الجيل القديم. 2\_مخرج مصري أخرج عدة أفللام منها طيور

لكلمات المتقاطعة

3\_ اعمل معروف (معكوسة) متشابهان \_ نصف كلمة تدير (معكوسة).

4\_ حتمي (مبعثرة) \_ عزيمـــة وإرادة \_ ثلثا كلمة

5\_ آلهة (معكوسة) \_ مضت (معكوسة) \_ تقترف

6\_ زوجة (معكوسة) \_ للمنادى البعيد \_ طابور. 7\_متشابهان \_ واحد بالإنجليزية\_ ماركة

سيارات (معكوسة). 8 الاسم الاول لفنان مصري ـ متشابهان. 9\_ متشابهان \_ وفير \_ من أنواع

الرياضة (معكوسة). 10\_ سباق سيارات \_ فدية (معكوسة) \_ مكان مرتفع عن الأرض \_(معكوسة).

11\_لحنا (معكوسة) \_ البشر (معكوسة).

#### عموديا:

1\_ ممثلة مصرية قديرة لها عدة أفلام ومسلسلات ومسرحيات منها العيال كبرت.

2

4

8

2\_ لقب يطلق على رئيس جنوب إفريقيا الراحل

3\_ عاصمة أوروبية \_ مرادف طوى.

1	٩		٠,	۹	7	J	٩	۹	ij
	w	7	•	ď	4	ŀ	ي	4	و
٢	١		٥	7	Ļ	3	ق		٩
	J	ي	7	0		0	Ŀ	ق	و
ŀ	ي	Ą			7		و	7	0
w	٠,	ي	7		4	ij	Ċ	ŀ	ي
7	١	7	ق		ي	ي			7
0	ي			ن	١	Ŀ	۲	Ů	ي
			- 4		*				

كولومبي راحل حاز على جائزة نوبل للآداب.

6 أداة نفي وجزم ـ مدينة مصرية (نكرة).

7\_ممثل هندي مشهور \_ رئيسس دولة باللهجة

8\_ من أشهر المساجد في السعودية يصلي فيه

10\_ مراسلة قناة الجزيرة في أمريكا \_ مشابهه.

11\_ رئيس روسى راحل \_ لقب لاعب إسباني

5\_مشابهه.

الحجاج أثناء الحج.

9\_منطقة في ذمار.

يلعب لفريق اتلتيكو مدريد.

المصرية.

- حرب العدد الماض المرب المرب العدد الماض - 4 منطقة في السعودية (نكرة) - لقب شاعر حل العدد الماض

# من طرائف ححا



صفع رجل «جحا» على قفاه بعرض الطريق يريد أن يسـ ــا بتلابيبه إلى القاضي ولم يقبل منه اعتــــذاره بالخطأ فيه؛ لأنه ظه أصدقائه الذين يمازحونه بمثل هذا المزاح الثقيل.

وكان الرجيل العابث من معارف القاضى فأحسب أن ينجيه من الع وحكـــم لجحا بأن يصفعه كما صفعه أو يتقبل منه عشرة دراهم على س الجزاء أو التعويض.

وطُّمع جَما في الدراهم فســأل القاضي المدعى عليـــه: أمعك الدراهم؟ وفطن صاحبنا لغرضّ القاضي فقال: كلا، ولكتّني أحضرها بعد قليل من البيت. وأذن لــه القاضى بالانصراف لإحضار الدراهـم، فذهب ولم يعد. وطال الانتظـــار على جحا، فأدرك حيلة القاضى واقـــترب منه كأنه يهمس في أذنه، ثم صفعه صفعة عنيفة، وقال لــه وهو ينصرف: إذا عاد إليك الرجل بالدراهم، فخذها حوالة منى إليك.

4	1		3		5	7	9		6
2			5						
					4	9	8	ll.	
		8	1	3		5		السودوكو	ه: فأخذ
5	8							2	طنه من لعقاب،
					1	3	2		سبيل

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