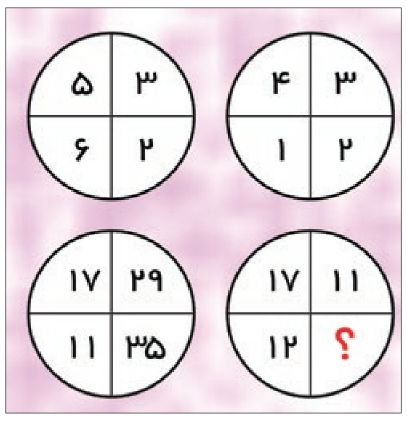
هوش منطقی

متوسط

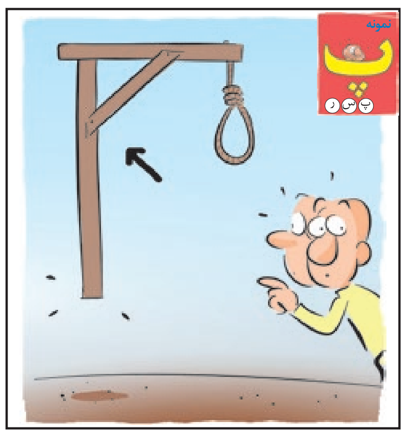


به تصویر نگاه و رابطه بین اعداد را کشف کنید تا بتوانید جای خالی را پر کنید.

خفن استریپ

سخت

حدس بزنید تصویر، چه کلمه‌ای را نشان می‌دهد! به نمونه توجه کنید و برای این که بدانید کلمه چند حرفی است، تعداد خانه‌های زیر تصویر را بشمارید.



○ ○ ○ ○ ○ ○

معما (۱)

متوسط

دوست های مطلع

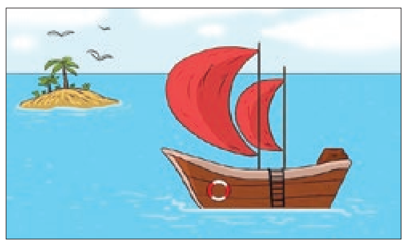
پنج دوست به نام های ناصر، علیرضا، مجید، محمدعلی و سعید هر کدام از مطلبی اطلاع دارند که افراد دیگر از آن اطلاع ندارند. این افراد می توانند با هم جلسات سه نفری بگذارند و در هر جلسه همه افراد حاضر از مطالب همدیگر آگاهی پیدا کنند. به نظر شما حداقل چند جلسه لازم است تا همه افراد از همه مطالب آگاهی پیدا کنند؟

معما (۲)

متوسط

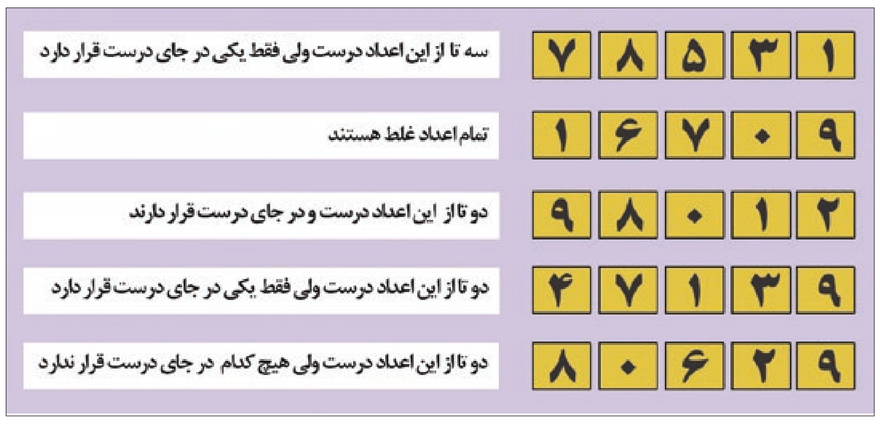
نردبان کشتی

یک کشتی روی دریا حرکت می کند. این کشتی نردبانی دارد که پایین ترین پله آن روی سطح آب قرار دارد. پله‌ها از هم ۳۰ سانتی متر فاصله دارند. هنگام جزر و مد آب با سرعت ۳۰ سانتی متر بر ساعت بالا می‌آید و این روند ۴ ساعت ادامه دارد. وقتی سطح آب به بالاترین حد خود می‌رسد، چه تعداد از پله‌های نردبان زیر آب رفته اند؟



بازی ریاضی

آسان

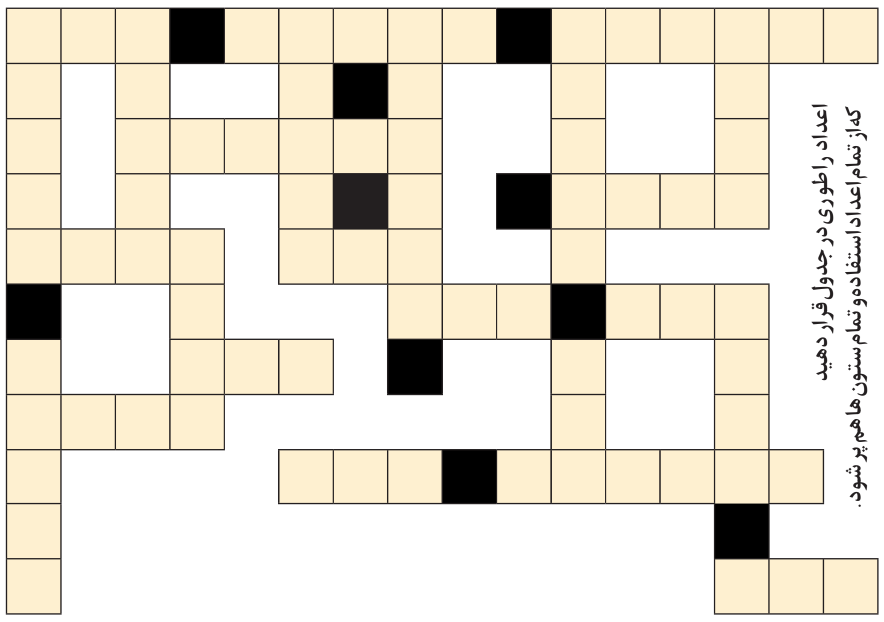


۱	۳	۵	۸	۷	سه تا از این اعداد درست ولی فقط یکی در جای درست قرار دارد
۹	۰	۷	۶	۱	تمام اعداد غلط هستند
۲	۱	۰	۸	۹	دو تا از این اعداد درست و در جای درست قرار دارند
۹	۳	۱	۷	۴	دو تا از این اعداد درست ولی فقط یکی در جای درست قرار دارد
۹	۲	۶	۰	۸	دو تا از این اعداد درست ولی هیچ کدام در جای درست قرار ندارد

اگر کمی با اعداد رابطه خوبی داشته باشید، می توانید رمز ۵ رقمی مخفی شده را بر اساس داده های بالا بیابید؛ فقط کافی است کمی دقت کنید و رابطه بین اعداد را در سطرهای بالا پیدا کنید.

عددیاب

متوسط

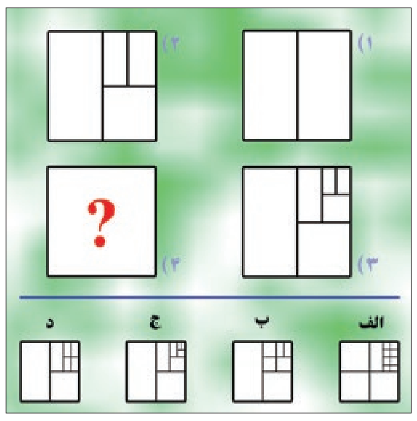


اعداد را طوری در جدول قرار دهید که از تمام اعداد استفاده و تمام ستون ها هم پر شود.

سه رقمی:	چهار رقمی:	پنج رقمی:	شش رقمی:
۲۸۱-۳۶۲-۱۹۸	۸۹۵۶-۲۳۴۶	۸۹۳۶۵-۹۸۷۵۴	۲۱۳۴۹۸-۵۴۲۱۳۷
۹۸۱-۵۱۳-۷۶۹	۸۵۳۶-۶۴۱۲	۷۴۵۹۶-۲۸۳۴۲	۸۹۵۳۱۲-۲۸۳۴۹۵
۷۳۵-۴۲۶	۴۲۸۶-۲۳۱۹	۲۴۵۸۳-۵۹۸۲۱	

تست هوش

متوسط

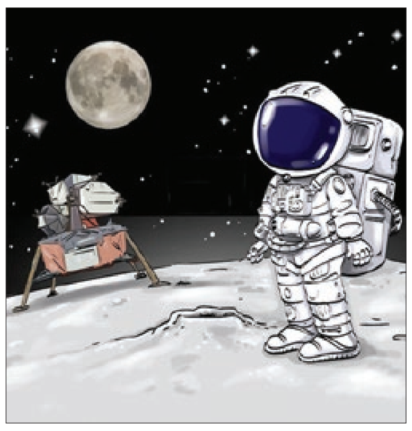


با توجه به تصویر داده شده گزینه مناسب را انتخاب کنید.

هوش تصویری

متوسط

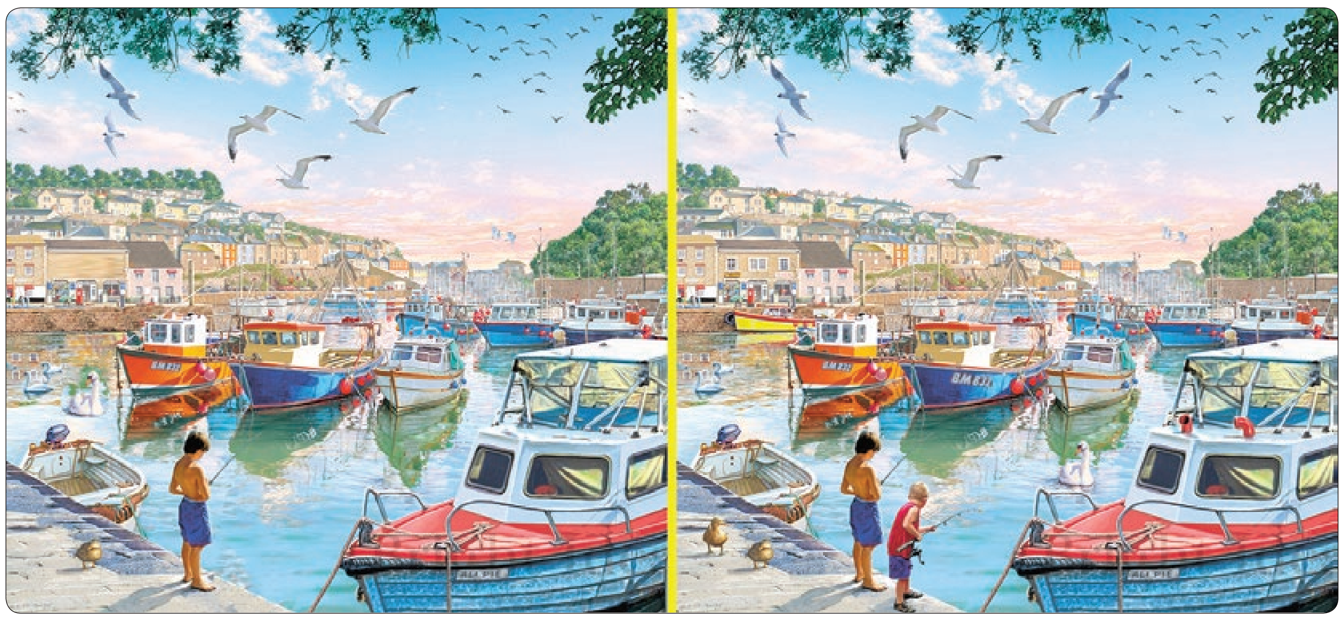
تا به حال فکر کردید که شرلوک هولمز چطور می توانست معماهای جنایی را حل کند؟ بد نیست بدانید که راز موفقیت این کارآگاه معروف، توجه به جزئیات حتی چیز های ساده و پیش پا افتاده بود. مهارت‌های مشاهده در زندگی روزمره بسیار مهم هستند و می‌توانند توانایی تعامل با دیگران و واکنش مناسب به محیط را تقویت کنند. در این جا تصویری را برایتان آماده کرده‌ایم که مهارت‌های دیداری شما را به چالش می کشند. یک اشتباه عمدی در تصاویر زیر وجود دارد که باید آن را در کمتر از یک دقیقه پیدا کنید.



اختلاف تصاویر

سخت

آیا می توانید تعداد ۱۰ تفاوت را بین دو تصویر مشابه پیدا کنید؟
با این تمرین می توانید آلزایمر را از خود دور کنید. این بازی همچنین ورزشی برای ذهن شماست تا در کارهای روزمره تمرکز بیشتری داشته باشید.
لذت این بازی زمانی بیشتر می شود که آن را در کنار خانواده و با مشارکت آن ها انجام دهید.



سودوکو

■ **قانون: ارقام ۱ تا ۹ را در خانه‌های خالی بنویسید طوری که در هر سطر، در هر ستون و در هر مربع ۳ در ۳ هیچ رقمی تکراری نباشد.**

متوسط ۳۰ دقیقه

	۴	۷			۹	۳		
۵		۳		۶		۸		۹
	۱	۶				۹	۷	
۴	۲						۸	۱
	۳	۵				۶	۴	
۶		۲		۵		۴		۷
		۹	۸		۴	۱		

بسیار سخت ۵۰ دقیقه

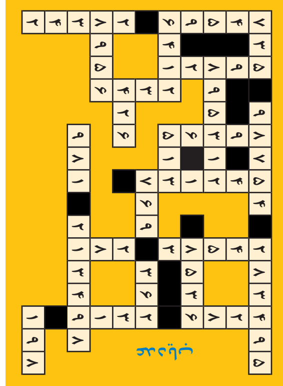
۶			۸	۷				
		۵	۶		۳			
۲	۸	۹					۷	
				۲	۹			۴
	۶						۱	
۳			۵	۴				
						۵	۹	۱
			۲		۱	۷		
	۳			۵	۸			۲

حل جداول و معماها

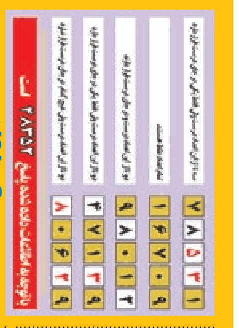
۶	۴	۳	۸	۷	۲	۱	۵	۹
۷	۱	۵	۶	۹	۳	۲	۴	۸
۲	۸	۹	۴	۱	۵	۳	۷	۶
۵	۷	۸	۱	۲	۹	۶	۳	۴
۴	۶	۲	۳	۸	۷	۹	۱	۵
۳	۹	۱	۵	۴	۶	۸	۲	۷
۸	۲	۶	۷	۳	۴	۵	۹	۱
۹	۵	۴	۲	۶	۱	۷	۸	۳
۱	۳	۷	۹	۵	۸	۴	۶	۲

۱	۶	۴	۷	۸	۹	۳	۲	۵
۲	۹	۸	۵	۱	۳	۷	۶	۴
۵	۷	۳	۴	۶	۲	۸	۱	۹
۸	۱	۶	۲	۴	۵	۹	۷	۳
۴	۲	۷	۹	۳	۶	۵	۸	۱
۹	۳	۵	۱	۷	۸	۶	۴	۲
۶	۸	۲	۳	۵	۱	۴	۹	۷
۳	۴	۱	۶	۹	۷	۲	۵	۸
۷	۵	۹	۸	۲	۴	۱	۳	۶

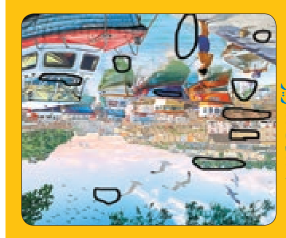
عددیاب



بازی ریاضی: با توجه به اطلاعات داده شده پاسخ ۲۸۳۵۲ است



اختلاف تصاویر



معمای تصویری: فضانورد در حالی روی کره ماه قرار دارد که یک ماه دیگر هم در تصویر دیده می شود.

هوش منطقی: اختلاف اعداد هر دو بخش مقابل در هر دایره، به صورت ضربدری با هم برابر است پس در نتیجه ۱۱-۱۲ باید برابر باشد با ۱۷-؟ در نتیجه پاسخ ۱۸ است.

خفن استریپ: هوادار

تست هوش: گزینه (ج) تمام تصویر قبلی در مربع اضافه شده در گوشه سمت راست قرار می گیرد.

معمای نردبان کشتی: هیچ کدام. نردبان به قایق وصل است و وقتی آب بالا می‌رود، کشتی هم بالا می‌رود. بنابراین آخرین پله نردبان همیشه روی سطح آب می‌ماند.

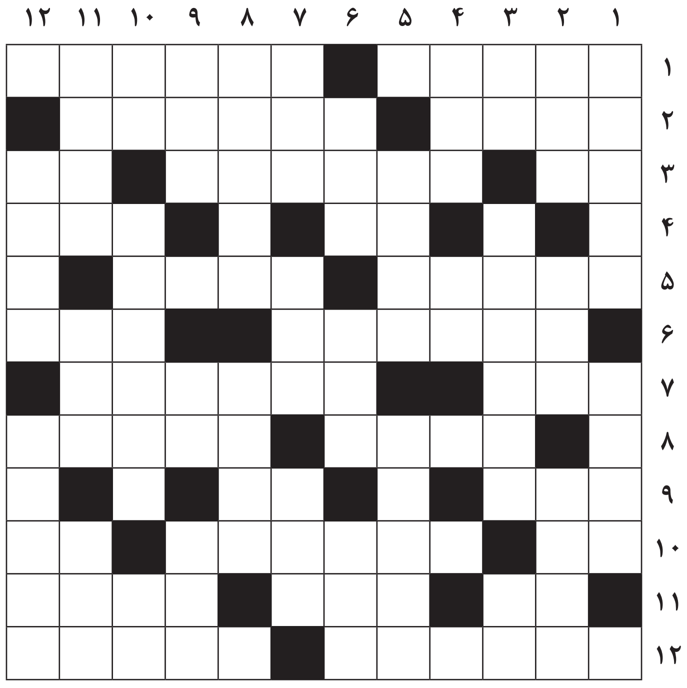
معمای دوست های مطلع: حداقل ۳ جلسه لازم است تا همه از مطالب هم آگاهی پیدا کنند. اگر جلسه اول بین ناصر، علیرضا و مجید برگزار شود، واضح است که در جلسه دوم همه نمی توانند از مطالب اطلاع پیدا کنند پس در جلسه دوم مجید، محمدعلی و سعید جلسه برگزار می کنند و در جلسه سوم یکی از اعضای جلسه دوم باید با ناصر و علیرضا جلسه بگذارد.

جواب ها

جدول سخت | ۸۲۸

افقی: ۱. پایتخت گرجستان- بزرگ ترین سازه بتنی جهان ۲. ساز هندی- نوعی سس ۳. مجنون- از کوه های استان تهران- طلیعه اعداد ۴. با- از خدایان بابِلی ۵. سرطان خون- آرنج ۶. اثری از شارلوت برونته- از دختران شعیب(ع) ۷. از ضمایر ملکی- زهرابه میکروب ها ۸. الهه آتش یونان باستان- فلات آسیای مرکزی ۹. گل نومیدی- درخت انگور ۱۰. از ماه های سریانی- گلوله توپ- رئیس جیمز باند ۱۱. از برونته ها- سوره ۱۵۰ قرآن کریم- لقب پادشاهان فرانسه ۱۲. شهر بندری کانادا- اکسید طبیعی

عمودی: ۱. یخچال طبیعی- کرم کدو ۲. بزرگ ترین جانور روی زمین- ترس- هشتمین ماه از سال خورشیدی ۳. نمک هندی- از توابع مثلثاتی- مخفف اینک ۴. حافظه- سه کیلوگرم- کرک ۵. قوم تاریخی مکزیک- پایتخت کشور بوتان ۶. از حبوبات- از حروف یونانی- سالخورده ۷. ریزه های طلا- از شهرهای خراسان قدیم- ثروت ۸. پول صربستان- از ماهی های شمال ایران ۹. پیامبر قوم عاد- پسوند شباهت- از میوه های تابستانی ۱۰. درخت جدول- فیلمی از محمدمهدی عسگرپور- بانگ قمری ۱۱. سنگین- تازه آذری- خرس ترکی ۱۲. پول کرواسی- از علوم خفیه



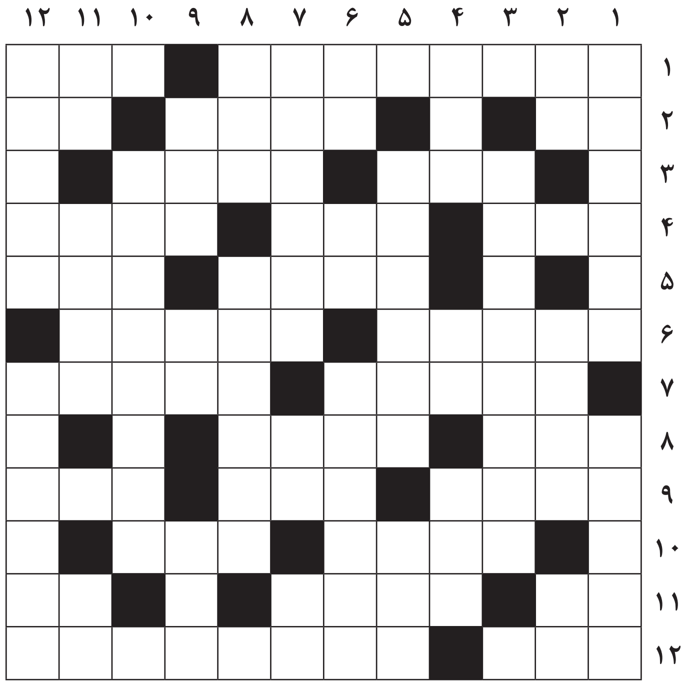
حل جدول شماره ۸۲۷

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	
ک	ی	م	و	س	■	ب	ر	و	ک	س	ل	۱
ا	ش	■	ر	ا	ن	■	و	ا	■	ه	و	۲
ر	■	پ	ی	س	■	ب	ا	ن	د	■	چ	۳
ا	ل	ر	د	■	ج	و	■	ت	ر	ب	■	۴
ب	م	و	■	ش	ا	ر	پ	■	خ	ر	ج	۵
ن	پ	ت	و	ن	■	س	ی	س	ت	م	■	۶
■	ی	س	ا	و	ل	■	س	ر	ک	و	ب	۷
ک	ر	ت	■	د	ی	ز	ی	■	ا	د	ر	۸
■	ا	ا	ک	■	ب	ر	■	ت	ر	ا	و	۹
ج	■	ن	و	ی	ل	■	ن	ا	ی	■	ک	۱۰
ر	ی	■	ر	ا	■	ط	و	ل	■	ق	ل	۱۱
ب	ر	و	س	ل	ا	■	م	و	ل	و	ی	۱۲

جدول متوسط | ۷۶۲۲

افقی: ۱. از قهرمانان شاهنامه- مخزن بنزین خودرو ۲. منقار کوتاه- دست و پا زدن- مظهر بهار ۳. تبدیل جسم جامد به مایع- دیلم ۴. مدت زمان به هم ریخته- کرانه آسمان- ورزش زمستانی ۵. از گل ها- کاپ ۶. آلیاژی سخت- فارغ ۷. خورشید- مایع خوش بو کننده ۸. تکلیف مدرسه- دوا ۹. شفاف- تزویر- بیماری مسری ۱۰. رزق- شکننده ۱۱. سخن بی پرده- پدر- عضو چهره ۱۲. صندلی راکب- صدراعظم ناصرالدین شاه

عمودی: ۱. نرمش- جنگجو ۲. سیخونک- از ابزار مکانیکی- لقب سلاطین پیشدادی ۳. شمشیر حضرت علی (ع) ۴. کشتی جنگی- اسب آذری- جمع قوه ۵. صبح- زبان بریده ۶. هنوز فرنگی- عظمت- از فلزات قلیایی خاک ۷. از درختان زینتی- زادگاه رازی- حرف دهن کجی ۸. تقویت امواج- برابری ۹. عقاید انتخاباتی- بت قوم نوح(ع)- گوسفند جنگی ۱۰. مسجد تاریخی تبریز ۱۱. تخم مرغ انگلیسی- تنبل- نوعی جین ۱۲. عنصر استحکام بخش استخوان- ماه یازدهم از تقویم فرنگی



حل جدول شماره ۷۶۲۱

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	
د	ا	ی	ر	ه	ا	ل	م	ع	ا	ر	ف	۱
ا	ی	ا	■	د	ر	ا	■	ز	ر	ه	■	۲
ر	■	ر	ج	■	ج	ی	ب	■	س	ی	خ	۳
ا	ر	د	و	ر	■	ن	و	ع	■	ن	ا	۴
ل	گ	■	ی	س	ر	■	ق	ط	ب	■	ر	۵
ت	■	ع	■	ت	■	ا	ل	ا	چ	ی	ق	۶
ع	ن	ک	ب	و	ت	■	م	■	ه	■	ا	۷
ل	■	س	و	ر	■	ک	و	ل	■	پ	ل	۸
ی	و	■	م	ا	ش	■	ن	ع	ن	ا	ع	۹
م	ا	ک	■	ن	ا	ل	■	ل	ا	■	ا	۱۰
■	ل	و	س	■	ع	ا	م	■	ز	ر	د	۱۱
پ	ا	چ	ه	و	ر	م	ا	ل	ی	د	ه	۱۲