

آیا زور «عدالت آموزشی» به افت معدل دانش آموزان می‌رسد؟

کاهش معدل دانش‌آموزان در امتحانات نهایی امسال، فقط يك آمار خشك نیست؛ نشانه‌ای است از چالش‌های پنهان در مسیر تحقق عدالت آموزشی و از آنجایی که دولت چهاردهم بر برابری فرصت‌های یادگیری تاکید دارد، بازنگری جدی دولت در نظام آموزشی کشور بیش از پیش ضروری به نظر می‌رسد.

گروه علمی و آموزشی – زنگ آخر به صدا درمی‌آید و دانش آموزان با چهره‌هایی خسته اما امیدوار، از کلاس‌های بیرون می‌آیند. در میان همه‌هم حیاط، دفترچه‌های امتحانی هنوز روی میز معلمان باز است؛ نمره‌هایی که بیش از آن‌که فقط عددی در کارنامه باشند، داستانی از تلاش، تفاوت و واقعیت‌های پنهان آموزش در کشور روایت می‌کنند.

در سالی که دولت چهاردهم شعار عدالت آموزشی را سرلوحه برنامه‌های خود قرار داده، نتایج امتحانات نهایی، تصویری متفاوت از وضعیت یادگیری دانش‌آموزان نشان می‌دهد. کاهش میانگین نمرات در پایه‌های یازدهم و دوازدهم، شاید در نگاه نخست نشانه‌افت تحصیلی باشد اما در واقع، زنگ هشدار است برای نگاهی دوباره به مسیر آموزش و سیاست‌گذاری‌های آن.

در مسیر تحقق عدالت آموزشی که رئیس‌جمهور بر آن تاکید دارد، آمار امتحانات نهایی نشان می‌دهد هنوز راه درازی پیش رو داریم. هر چند نگاه مثبت دولت برای تحقق عدالت آموزشی و توجه و دغدغه‌مندی شخص رئیس‌جمهور به مساله عدالت در فضا و محتوا، می‌تواند شروع خوبی در این مسیر تحوли باشد. برای تحقق عدالت آموزشی همه باید پای کار باشند. از کارشناسان آموزشی گرفته تا خبرنگاران، معلمان، دانش آموزان و والدین.

کاهش نمرات دانش‌آموزان پایه‌های یازدهم و دوازدهم در رشته‌های مختلف، می‌تواند فرصت مناسبی برای شناسایی چالش‌ها و برنامه‌ریزی دقیق‌تر باشد. این گزارش تلاش دارد تا با بررسی آمار رسمی و نظرات کارشناسان، به ابعد مختلف این موضوع پردازد و نشان دهد که تحقق عدالت آموزشی که رئیس‌جمهور بر آن تاکید دارد، نیازمند توجه بیشتر به برخی زمینه‌های ساختاری است و تحلیل کارشناسان و نقد خبرنگاران می‌تواند در این زمینه راه‌گشای دولت در مسیر تحقق عدالت آموزشی باشد.

آمار امتحانات نهایی، تصویری از وضعیت موجود

مهرماه امسال «محسن زارعی» رئیس مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش، گزارشی منتشر کرد که می‌تواند راه‌گشای برنامه‌ریزی‌های آتی باشد. بر اساس نتایج امتحانات نهایی، عملکرد دانش آموزان پایه یازدهم نسبت به دهم تغییراتی را نشان می‌دهد. در این مقطع، میانگین نمرات رشته ریاضی فیزیک ۱۳ صدم درصد، رشته معارف ۱۷ صدم درصد، رشته تجربی ۳۲ صدم درصد و رشته انسانی ۵۵ صدم درصد کاهش یافته که در مجموع نشان‌دهنده افت ۲۴ صدم درصدی معدل یازدهمی‌هاست.

در پایه دوازدهم نیز، وضعیت متفاوت است. دانش آموزان رشته ریاضی نسبت به سال گذشته رشد ۲۵ صدم درصدی در میانگین نمرات داشته‌اند که نشان‌دهنده تلاش‌های مثبت در این رشته‌است اما در رشته‌های دیگر، روند کاهش ادامه یافته‌است. در رشته معارف ۱۴ صدم درصد، در رشته تجربی ۲۲ صدم درصد و در رشته انسانی ۴۲

۴ کاربرد جالب حالت پرواز در گوشی‌های هوشمند که شاید ندانید



گروه علمی و آموزشی – آیا می‌دانستید کاربرد حالت پرواز در گوشی‌های هوشمند شما، فراتر از پرواز و ایمنی است؟ این قابلیت ساده مزایای پنهانی برای زندگی روزمره دارد که شاید ندانید.

حالت پرواز گوشی قابلیتی ساده اما مهم در گوشی هوشمند شماست که ارتباطات بی‌سیم دستگاه را غیرفعال می‌کند. این حالت به منظور کاهش تداخل‌های احتمالی در سیستم‌های حساس هواپیما طراحی شده، اما در زندگی روزمره نیز می‌تواند مزایای متعددی داشته باشد. در ادامه به ۴ کاربرد جالب و شاید کمتر شناخته شده حالت پرواز می‌پردازیم.

حالت پرواز چیست و چگونه کار می‌کند؟

حالت پرواز یک گزینه کارآمد در سیستم‌عامل‌های اندروید، آی‌اواس و ویندوز است که با فعال کردن آن، تمام ارتباطات بی‌سیم از جمله سیگنال‌های سلولی، وای‌فای و بلوتوث در دستگاه شما خاموش می‌شوند. البته موقعیت‌یاب جهانی همچنان فعال باقی می‌ماند. حالت پرواز یک گزینه کارآمد در سیستم‌عامل‌های اندروید، آی‌اواس و ویندوز است که با فعال کردن آن، تمام ارتباطات بی‌سیم از جمله سیگنال‌های سلولی، وای‌فای و بلوتوث در دستگاه شما خاموش می‌شوند. البته موقعیت‌یاب جهانی همچنان فعال باقی می‌ماند.

امروزه در بسیاری از گوشی‌های هوشمند، می‌توانید حتی با فعال بودن حالت پرواز، وای‌فای و بلوتوث را به صورت دستی دوباره روشن کنید و دستگاه تنظیمات قبلی شما را برای دفعات بعدی به خاطر می‌سپارد. این ویژگی به شما امکان می‌دهد تا در طول پرواز از هدفون‌های بلوتوثی یا اینترنت وای‌فای هواپیما استفاده کنید، در حالی که سیگنال‌های سلولی غیر فعال هستند.

۱. حفظ ایمنی پرواز و رعایت قوانین خطوط هوایی

علاوه برین و شناخته‌شده‌ترین کاربرد حالت پرواز، جلوگیری از تداخل سیگنال‌های رادیویی گوشی‌های هوشمند با تجهیزات حساس هواپیما است. اگر چه شواهد قطعی و مستقیمی مبنی بر اینکه سیگنال‌های گوشی می‌تواند باعث سقوط هواپیما شوند وجود ندارد و اغلب الکترونیک هواپیماها برای مقاومت در برابر تداخل محافظت شده‌اند، اما خلبانان مواردی از تداخل جزئی در تجهیزات ارتباطی خود را گزارش کرده‌اند.

علاوه بر این، قوانین کمیسیون ارتباطات فدرال (FCC) در آمریکا، استفاده از تلفن همراه برای برقراری تماس در هواپیما را به دلیل مشکلات تداخل با دکل‌های سلولی روی زمین ممنوع کرده است. حرکت سریع هواپیما باعث می‌شود گوشی

صدم درصد کاهش نمره گزارش شده است. به‌طور کلی، میانگین معدل دانش‌آموزان دوازدهم رشته‌های نظری ۲۱ صدم درصد کاهش نشان می‌دهد.

نکته قابل توجه این‌که عملکرد دانش‌آموزان پایه دهم، بهتر از یک‌دهمی‌ها و دوازدهمی‌ها بوده‌است. این موضوع می‌تواند نشان دهد که توجه بیشتر به پایه‌های بالاتر، می‌تواند مفید واقع شود.

وزارتخانه در انتظار داده‌های تکمیلی

در پی پیگیری‌ها از مسئولان وزارت آموزش و پرورش درباره وضعیت معدل و نمرات نهایی دانش‌آموزان متوسطه، آنها اعلام کردند که هنوز سامانه معدل‌گیری، نتیجه معدل امسال را ارسال نکرده است و از این بابت فعلا داده‌ای در اختیار نداریم تا بتوانیم درباره آن اظهار نظر یا مصاحبه‌ای انجام دهیم. منظر دریافت اطلاعات نهایی هستیم.

در این میان، تحلیل وضعیت نمرات به تفکیک استان، منطقه و مدرسه در دستور کار قرار گرفته تا خلاهای آموزشی مشخص شود و معلمان بتوانند برای بهبود وضعیت تحصیلی دانش‌آموزان برنامه‌ریزی هدفمند داشته باشند. این رویکرد، نشان‌دهنده توجه به شناسایی دقیق نقاط قوت و ضعف است.

عدالت آموزشی، مفهومی فراگیر

«پراهمیم سحرخیز» معاون اسبق آموزش متوسطه وزارت آموزش و پرورش، تحلیل جامعی از این موضوع ارائه می‌دهد. مساله عدالت آموزشی با معیارتی برابری در دسترسی به آموزش باکیفیت، موضوعی چندوجهی است که تنها با ساخت فضاهای آموزشی جدید محقق نمی‌شود. در سال‌های اخیر، نگاه دولت بیشتر به سمت افزایش فضاهای آموزشی رفته اما عدالت آموزشی به‌مراتب فراتر از ساخت کلاس و مدرسه است و به کیفیت آموزش، وضعیت معلمان، توزیع منابع و شرایط دانش‌آموزان در مناطق مختلف بستگی دارد. سحرخیز می‌افزاید: اگر هدف، تحقق عدالت آموزشی باشد، باید انتظار داشته باشیم که معدل امتحانات نهایی دانش‌آموزان رشد کند، سهم مدارس عادی دولتی در کنکور متعادل‌تر شود و دانشگاه‌های برتر در دسترسی همه باشند. در حال حاضر، تفاوت میان مدارس مختلف قابل توجه است؛ به‌طوری‌که مدارس برخوردار شهری با معلمان باسابقه و امکانات بهتر، نتایج بالاتری در آزمون‌های نهایی و کنکور دارند، در حالی که مدارس عادی دولتی در مناطق کم‌برخوردار تر با چالش‌هایی مواجه‌اند.

معیشت معلمان در ارتقای کیفیت آموزشی نقش دارد و این مهم در نتایج تحصیلی دانش‌آموزان منعکس می‌شود. سحرخیز اشاره می‌کند که بخش مهمی از کیفیت آموزش دانش‌آموزان متوسطه به وضعیت معلمان مرتبط است. گاهی معلمان دروسی را تدریس می‌کنند که با رشته تحصیلی شان کاملاً هم‌خوانی ندارد. این مساله، به‌ویژه در مدارس روستایی و حاشیه‌ای، می‌تواند بر سطح یادگیری

دانش‌آموزان تأثیر بگذارد. وقتی معلم شیمی، ناچار است علاوه بر درس خود، ادبیات فارسی یا قرآن تدریس کند، طبیعتاً چالش‌هایی پیش می‌آید.

او به اهمیت انگیزه معلمان اشاره کرده و می‌افزاید: عدالت آموزشی بدون نیروی انسانی توانمند و با انگیزه دشوار است. اگر معلم از نظر معیشتی و منزلتی در شرایط مطلوبی نباشد، طبیعتاً انگیزه کمتری برای ارتقای کیفیت آموزش خواهد داشت. این مساله می‌تواند در نتایج تحصیلی دانش‌آموزان منعکس شود. در سال‌های اخیر، برخی از معلمان به دلیل فشارهای مالی، دو شغله شده‌اند یا حتی پس از بازنشستگی دوباره به کار بازمی‌گردند.

سحرخیز با ارائه یافته‌های پژوهشی ادامه می‌دهد: بر اساس بررسی‌ها، بین سطح در آمد خانوادها و معدل دانش‌آموزان ارتباط قابل توجهی وجود دارد. هر چه وضعیت اقتصادی خانواده‌ها ضعیف‌تر باشد، عملکرد تحصیلی فرزندانشان معمولاً پایین‌تر است. این واقعیت، نشان‌دهنده نیاز به توجه بیشتر به عدالت آموزشی است. به‌طور مثال، تا ۷۵ تا ۸۰ درصد رتبه‌های برتر کنکور از مدارس سمپاد، نمونه دولتی و غیرانتفاعی هستند و بیش از یک‌چهارم آن‌ها در شهر تهران تحصیل کرده‌اند؛ در حالی که برخی از استان‌ها سهم کمتری دارند.

وی می‌افزاید: در برخی مدارس، به‌ویژه در مناطق پرجمعیت، کلاس‌ها شلوغ‌تر هستند. طبق اعلام مسئولان، در برخی مدارس ابتدایی تراکم دانش‌آموزان به ۴۰ تا ۵۰ نفر رسیده‌است. این مساله می‌تواند به کاهش کیفیت آموزش تأثیر بگذارد. کاهش تراکم کلاس‌ها می‌تواند به بهبود وضعیت کمک کند. سحرخیز به اهمیت توجه به همه مناطق کشور اشاره کرده و می‌گوید: وقتی بیشتر رتبه‌های برتر از تعداد محدودی مدرسه می‌آیند، این موضوع نشان می‌دهد که به توجه بیشتر به همه مناطق کشور نیاز داریم. هر چه به مناطق دورتر نزدیک‌تر می‌شویم، معمولاً معدل دانش‌آموزان پایین‌تر می‌شود و این نشان‌دهنده لزوم توجه بیشتر به این مناطق است.

دیدگاه مجلس؛ توجه به شکاف‌های موجود

«عبدالوحد فیاضی» عضو کمیسیون آموزش و تحقیقات مجلس شورای اسلامی به واقعیت‌های موجود اشاره می‌کند. او به پژوهشگر ایرانی می‌گوید: با وجود تلاش‌های صورت گرفته برای توسعه عدالت آموزشی، هنوز شکاف طبقاتی در کشور کاهش نیافته و همین مسئله به حوزه آموزش نیز سرایت کرده است.

وقتی جامعه درگیر نابرابری اقتصادی باشد، این نابرابری در فضای آموزشی نیز بازتاب می‌یابد؛ بر این اساس شاهد مناطق نابرابر، مدارس نابرابر و حتی معلمان نابرابر هستیم. فیاضی توضیح می‌دهد: بخش عمده این تفاوت‌ها باعث شکل‌گیری نوعی شکاف میان مناطق مختلف، مقاطع تحصیلی و حوزه‌های آموزشی و پژوهشی کشور شده است. به گفته او، مجلس شورای اسلامی در این زمینه تلاش

یک جدول با دو شرح

◀ **افقی:**
۱- غده پروانه‌ای - ایتارگری و جانفشانی
۲- سنگواره- عقب و پس - معاینه پزشکی

۳- نخ پافتنی - عددی دو رقمی - نوعی حشره‌کش که محلولی نفتی است

۴- بسته‌بندی استوانه‌ای - پیچ و تاب - این گونه هم کلمه تصدیق است - کلمه شگفتی
۵- وظیفه و عمل - راکنده - گاز تبلیغاتی!
۶- نوعی پیچ‌گوشتی - سلول عضبی - فلز پربها
۷- مردن در اثر حادثه - مانور نظامی - ابر
۸- عاقل دیوانه‌نمای معاصر هارون الرشید - فهرست اشتها برانگیز- جایزه

۹- اندامی در قفسه سینه - به‌روزرسانی محتواها- کل دندان!

۱۰- خرس عربی - قطب مغنی یک پیل - رود خوزستان

۱۱- آبدی - جوی‌ها - چه کسی؟
۱۲- جست و خیز - شیشه ضخیم و ستبر - میوه خوب!

۱۳- گوش کن ادبی - سهم و قسمت - خوراکی از تخم مرغ

۱۴- انس گرفته - ملکه آدریاتیک - مهم‌ترین شیعه‌نژاد سفید

۱۵- میوه‌ای با پوست ضخیم و گوشتی و دانه‌های خوراکی - ماشین ساختمانی

▼ **عمودی:**
۱- به بروسه فکر کردن به نحوه بازی حریف و تصمیمات او و واکنش‌های احتمالی وی گفته می‌شود- جاشنی غذا
۲- قارول و جلودار - زبانه آتش - کلاهبردار
۳- از لوازم آرایش خانم‌ها - گودال کوچک - سفینه فضاپیما

۴- رها و پراکنده - وسیله چرخ خیاطی - گوشه‌گیری - گنج در لفظ عامیانه

۵- قفسی گل - پرو لبریز- پتکه
۶- قمر مشتری - تقسیرکننده - ساده‌ترین

۷- چاک دو کوه - کارگر بدون بیمه و مزایا - دریافت
۸- کرانه‌های آسمان - جمع منت - نام پسرانه
۹- فدراسیون شطرنج - کشتی جنگی - از حشرات

۱۰- پادشاه فرانسوی - نفسی که اصول ریاضت را انجام می‌دهد - بازی نخس گیر

۱۱- ضمیر بی حضور - شنونده - کرو گذرانده
۱۲- مزیان و حاکم - تاکسی ده‌نفره - مرطوب - مقابل

۱۳- گلزن ایرانی «شیاب الاهلی» - یکی از فرهنگ‌های مهم وازگان فارسی - خجالتی

۱۴- بیخ و بن - ضرر - قنات
۱۵- غول یخی - زنده‌ای پالنده که در آب‌های شیرین یاب‌های ساحلی زندگی می‌کند

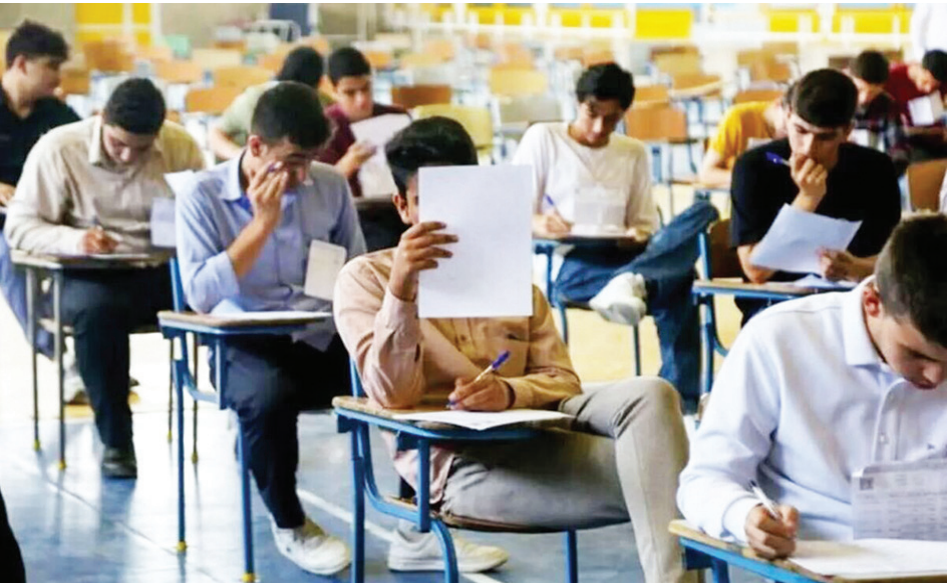
◀ **افقی:**
جدول ویژه
۱- درختچه آپارتمانی - جاشنی محبوب
۲- کرم خونخوار - زیاد- اثر «هاتما گاندی»

۳- تلاش برای پیشی جستن - شیرینی پیچی - حمت
۴- قریب - یک لفظه - کشور آفریقایی - اقربین

۵- خاک سفالگری - سریالی از شهرام شاه‌حسینی «رازگشتن»
۶- صدمه دیده - ایالت «هندوستان» - وقت خواب

۷- بویک - محله‌ای در تبریز- برنده

اقتشکیش



موضوع، نشان‌دهنده لزوم توجه بیشتر به برخی زمینه‌های ساختاری است که شامل معلمان، امکانات مدارس و تفاوت‌های منطقه‌ای می‌شود. در راستای تحقق عدالت آموزشی که رئیس‌جمهور بر آن تاکید دارند، این موضوع می‌تواند با توجه بیشتر و برنامه‌ریزی دقیق‌تر مورد توجه قرار گیرد.

تحقق عدالت آموزشی، نیازمند یک رویکرد جامع است که در ابتدا توجه به وضعیت معلمان را می‌طلبد. اطمینان از اینکه هر معلمی در رشته تخصصی خود و با انگیزه کافی به تدریس می‌پردازد، می‌تواند با بهبود وضعیت معیشتی و منزلت اجتماعی معلمان تسهیل شود. همچنین سرمایه‌گذاری بیشتر در مدارس مناطق کم‌برخوردار تر نیز می‌تواند مفید باشد، به‌طوری‌که این مناطق بتوانند از معلمان باتجربه، امکانات آموزشی بهتر و حمایت‌های بیشتر بهره‌مند شوند. در کنار این موارد، رسیدن به تراکم مناسب دانش‌آموزان در کلاس‌ها می‌تواند به بهبود کیفیت آموزش کمک کند و فضای مناسب‌تری برای یادگیری فراهم آورد.

از سویی دیگر، ارائه کمک‌های مالی، بورس تحصیلی و امکانات رفاهی به دانش‌آموزان خانواده‌های نیازمند می‌تواند تأثیر مثبتی بر عملکرد تحصیلی آن‌ها داشته باشد و به کاهش فاصله‌های موجود کمک کند. اطمینان از اینکه نظام ارزشیابی به شناسایی و رفع کمبودهای آموزشی کمک می‌کند نیز از دیگر زمینه‌های قابل توجه است که می‌تواند در بهبود وضعیت موجود مؤثر واقع شود.

تغییرات نمرات دانش‌آموزان می‌تواند فرصتی برای بازنگری در سیاست‌های آموزشی باشد. اگر دولت به تحقق عدالت آموزشی متعهد است، می‌تواند این آمار را به‌منوان نقطه شروعی برای بهبود ساختارها در نظر بگیرد. عدالت آموزشی، حق هر دانش‌آموز ایرانی است، چه در شهرهای بزرگ باشد یا در مناطق دورتر کشور. تا زمانی که این فرصت برای همه فراهم نشود، دستیابی به آینده‌ای بهتر دشوار تر خواهد بود.

تحقق عدالت آموزشی که رئیس‌جمهور بر آن تاکید دارد، نیازمند رویی دقیق، اختصاص منابع مناسب و نظارت مستمر امکان‌پذیر است. تغییرات نمرات امتحانات نهایی می‌تواند محرکی برای بهبودهای تدریجی در نظام آموزشی کشور باشد و زمینه‌ساز گام‌های عملی برای دستیابی به هدف بلندمدت عدالت آموزشی شود. زمان آن رسیده که عدالت آموزشی با گام‌های عملی و مستمر، به واقعیتی ملموس در زندگی میلیون‌ها دانش‌آموز ایرانی تبدیل شود و همه فرزندان این مرز و بوم، بدون توجه به جغرافیا یا وضعیت اقتصادی خانواده‌شان، از فرصت‌های برابر آموزشی برخوردار گردند.

جدول روز نامه دارای دو شرح عادی و ویژه است. در صورت تمایل به حل دو شرح ابتدایی از شرح ها را با مداد حل کرده، و سپس با پاک کردن جواب شرح اول، به حل شرح دوم بپردازید.	۴۸۱۹
۴- رود روسی - شاگرد دکان - قناله کنجد - چراگاه ایل ۵- میان سر-کنج - وینامین انگور ۶- عترب درجه - فیلم مانی حقیقی - مشهور ۷- توانای -از- عناصر - ارابیه ۸- بینانگذار پروتستانلیسم - ابزار نجاری - شهر «قطر» ۹- یکی از محصولات کرمان موتور - دارای رنگ آبی کم رنگ - دیوار قلعه ۱۰- تنبل - لگام آب - بس ۱۱- تیم فرانسوی - پلدرچین - فیلم احسان سلطانیان ۱۲- شمشیر - خون - مانند ماه - نوعی بستنی ۱۳- مشاور - شعبه‌ای از موسیقی - از دریاچه زارچا ۱۴- شهید شیرین - جرقه - گرفتاری‌ها ۱۵- سرود زرتشتی - اثر دیدنی خلیل‌آباد خراسان رضوی	۸- نام مردانه - شهری در «روسیه» - توبره ۹- میوه نماد راحتی انجام کار! - فیلم «وودی آلن» ۱۰- گریزان ۱۱- فیلم «ابرارث دی» - دوقلو - آلودگی ۱۲- ناگوار - آلهه شکار - میوه ۱۳- فیلم «ابرارث دی» - دوقلو - آلودگی ۱۴- ناگوار - آلهه شکار - میوه ۱۵- آبر زرمینی - ۱۶- آبر زرمینی - ۱۷- آبر زرمینی - ۱۸- آبر زرمینی - ۱۹- آبر زرمینی - ۲۰- آبر زرمینی - ۲۱- آبر زرمینی - ۲۲- آبر زرمینی - ۲۳- آبر زرمینی - ۲۴- آبر زرمینی - ۲۵- آبر زرمینی - ۲۶- آبر زرمینی - ۲۷- آبر زرمینی - ۲۸- آبر زرمینی - ۲۹- آبر زرمینی - ۳۰- آبر زرمینی - ۳۱- آبر زرمینی - ۳۲- آبر زرمینی - ۳۳- آبر زرمینی - ۳۴- آبر زرمینی - ۳۵- آبر زرمینی - ۳۶- آبر زرمینی - ۳۷- آبر زرمینی - ۳۸- آبر زرمینی - ۳۹- آبر زرمینی - ۴۰- آبر زرمینی - ۴۱- آبر زرمینی - ۴۲- آبر زرمینی - ۴۳- آبر زرمینی - ۴۴- آبر زرمینی - ۴۵- آبر زرمینی - ۴۶- آبر زرمینی - ۴۷- آبر زرمینی - ۴۸- آبر زرمینی - ۴۹- آبر زرمینی - ۵۰- آبر زرمینی - ۵۱- آبر زرمینی - ۵۲- آبر زرمینی - ۵۳- آبر زرمینی - ۵۴- آبر زرمینی - ۵۵- آبر زرمینی - ۵۶- آبر زرمینی - ۵۷- آبر زرمینی - ۵۸- آبر زرمینی - ۵۹- آبر زرمینی - ۶۰- آبر زرمینی - ۶۱- آبر زرمینی - ۶۲- آبر زرمینی - ۶۳- آبر زرمینی - ۶۴- آبر زرمینی - ۶۵- آبر زرمینی - ۶۶- آبر زرمینی - ۶۷- آبر زرمینی - ۶۸- آبر زرمینی - ۶۹- آبر زرمینی - ۷۰- آبر زرمینی - ۷۱- آبر زرمینی - ۷۲- آبر زرمینی - ۷۳- آبر زرمینی - ۷۴- آبر زرمینی - ۷۵- آبر زرمینی - ۷۶- آبر زرمینی - ۷۷- آبر زرمینی - ۷۸- آبر زرمینی - ۷۹- آبر زرمینی - ۸۰- آبر زرمینی - ۸۱- آبر زرمینی - ۸۲- آبر زرمینی - ۸۳- آبر زرمینی - ۸۴- آبر زرمینی - ۸۵- آبر زرمینی - ۸۶- آبر زرمینی - ۸۷- آبر زرمینی - ۸۸- آبر زرمینی - ۸۹- آبر زرمینی - ۹۰- آبر زرمینی - ۹۱- آبر زرمینی - ۹۲- آبر زرمینی - ۹۳- آبر زرمینی - ۹۴- آبر زرمینی - ۹۵- آبر زرمینی - ۹۶- آبر زرمینی - ۹۷- آبر زرمینی - ۹۸- آبر زرمینی - ۹۹- آبر زرمینی - ۱۰۰- آبر زرمینی - ۱۰۱- آبر زرمینی - ۱۰۲- آبر زرمینی - ۱۰۳- آبر زرمینی - ۱۰۴- آبر زرمینی - ۱۰۵- آبر زرمینی - ۱۰۶- آبر زرمینی - ۱۰۷- آبر زرمینی - ۱۰۸- آبر زرمینی - ۱۰۹- آبر زرمینی - ۱۱۰- آبر زرمینی - ۱۱۱- آبر زرمینی - ۱۱۲- آبر زرمینی - ۱۱۳- آبر زرمینی - ۱۱۴- آبر زرمینی - ۱۱۵- آبر زرمینی - ۱۱۶- آبر زرمینی - ۱۱۷- آبر زرمینی - ۱۱۸- آبر زرمینی - ۱۱۹- آبر زرمینی - ۱۲۰- آبر زرمینی - ۱۲۱- آبر زرمینی - ۱۲۲- آبر زرمینی - ۱۲۳- آبر زرمینی - ۱۲۴- آبر زرمینی - ۱۲۵- آبر زرمینی - ۱۲۶- آبر زرمینی - ۱۲۷- آبر زرمینی - ۱۲۸- آبر زرمینی - ۱۲۹- آبر زرمینی - ۱۳۰- آبر زرمینی - ۱۳۱- آبر زرمینی - ۱۳۲- آبر زرمینی - ۱۳۳- آبر زرمینی - ۱۳۴- آبر زرمینی - ۱۳۵- آبر زرمینی - ۱۳۶- آبر زرمینی - ۱۳۷- آبر زرمینی - ۱۳۸- آبر زرمینی - ۱۳۹- آبر زرمینی - ۱۴۰- آبر زرمینی - ۱۴۱- آبر زرمینی - ۱۴۲- آبر زرمینی - ۱۴۳- آبر زرمینی - ۱۴۴- آبر زرمینی - ۱۴۵- آبر زرمینی - ۱۴۶- آبر زرمینی - ۱۴۷- آبر زرمینی - ۱۴۸- آبر زرمینی - ۱۴۹- آبر زرمینی - ۱۵۰- آبر زرمینی - ۱۵۱- آبر زرمینی - ۱۵۲- آبر زرمینی - ۱۵۳- آبر زرمینی - ۱۵۴- آبر زرمینی - ۱۵۵- آبر زرمینی - ۱۵۶- آبر زرمینی - ۱۵۷- آبر زرمینی - ۱۵۸- آبر زرمینی - ۱۵۹- آبر زرمینی - ۱۶۰- آبر زرمینی - ۱۶۱- آبر زرمینی - ۱۶۲- آبر زرمینی - ۱۶۳- آبر زرمینی - ۱۶۴- آبر زرمینی - ۱۶۵- آبر زرمینی - ۱۶۶- آبر زرمینی - ۱۶۷- آبر زرمینی - ۱۶۸- آبر زرمینی - ۱۶۹- آبر زرمینی - ۱۷۰- آبر زرمینی - ۱۷۱- آبر زرمینی - ۱۷۲- آبر زرمینی - ۱۷۳- آبر زرمینی - ۱۷۴- آبر زرمینی - ۱۷۵- آبر زرمینی - ۱۷۶- آبر زرمینی - ۱۷۷- آبر زرمینی - ۱۷۸- آبر زرمینی - ۱۷۹- آبر زرمینی - ۱۸۰- آبر زرمینی - ۱۸۱- آبر زرمینی - ۱۸۲- آبر زرمینی - ۱۸۳- آبر زرمینی - ۱۸۴- آبر زرمینی - ۱۸۵- آبر زرمینی - ۱۸۶- آبر زرمینی - ۱۸۷- آبر زرمینی - ۱۸۸- آبر زرمینی - ۱۸۹- آبر زرمینی - ۱۹۰- آبر زرمینی - ۱۹۱- آبر زرمینی - ۱۹۲- آبر زرمینی - ۱۹۳- آبر زرمینی - ۱۹۴- آبر زرمینی - ۱۹۵- آبر زرمینی - ۱۹۶- آبر زرمینی - ۱۹۷- آبر زرمینی - ۱۹۸- آبر زرمینی - ۱۹۹- آبر زرمینی - ۲۰۰- آبر زرمینی - ۲۰۱- آبر زرمینی - ۲۰۲- آبر زرمینی - ۲۰۳- آبر زرمینی - ۲۰۴- آبر زرمینی - ۲۰۵- آبر زرمینی - ۲۰۶- آبر زرمینی - ۲۰۷- آبر زرمینی - ۲۰۸- آبر زرمینی - ۲۰۹- آبر زرمینی - ۲۱۰- آبر زرمینی - ۲۱۱- آبر زرمینی - ۲۱۲- آبر زرمینی - ۲۱۳- آبر زرمینی - ۲۱۴- آبر زرمینی - ۲۱۵- آبر زرمینی - ۲۱۶- آبر زرمینی - ۲۱۷- آبر زرمینی - ۲۱۸- آبر زرمینی - ۲۱۹- آبر زرمینی - ۲۲۰- آبر زرمینی - ۲۲۱- آبر زرمینی - ۲۲۲- آبر زرمینی - ۲۲۳- آبر زرمینی - ۲۲۴- آبر زرمینی - ۲۲۵- آبر زرمینی - ۲۲۶- آبر زرمینی - ۲۲۷- آبر زرمینی - ۲۲۸- آبر زرمینی - ۲۲۹- آبر زرمینی - ۲۳۰- آبر زرمینی - ۲۳۱- آبر زرمینی - ۲۳۲- آبر زرمینی - ۲۳۳- آبر زرمینی - ۲۳۴- آبر زرمینی - ۲۳۵- آبر زرمینی - ۲۳۶- آبر زرمینی - ۲۳۷- آبر زرمینی - ۲۳۸- آبر زرمینی - ۲۳۹- آبر زرمینی - ۲۴۰- آبر زرمینی - ۲۴۱- آبر زرمینی - ۲۴۲- آبر زرمینی - ۲۴۳- آبر زرمینی - ۲۴۴- آبر زرمینی - ۲۴۵- آبر زرمینی - ۲۴۶- آبر زرمینی - ۲۴۷- آبر زرمینی - ۲۴۸- آبر زرمینی - ۲۴۹- آبر زرمینی - ۲۵۰- آبر زرمینی - ۲۵۱- آبر زرمینی - ۲۵۲- آبر زرمینی - ۲۵۳- آبر زرمینی - ۲۵۴- آبر زرمینی - ۲۵۵- آبر زرمینی - ۲۵۶- آبر زرمینی - ۲۵۷- آبر زرمینی - ۲۵۸- آبر زرمینی - ۲۵۹- آبر زرمینی - ۲۶۰- آبر زرمینی - ۲۶۱- آبر زرمینی - ۲۶۲- آبر زرمینی - ۲۶۳- آبر زرمینی - ۲۶۴- آبر زرمینی - ۲۶۵- آبر زرمینی - ۲۶۶- آبر زرمینی - ۲۶۷- آبر زرمینی - ۲۶۸- آبر زرمینی - ۲۶۹- آبر زرمینی - ۲۷۰- آبر زرمینی - ۲۷۱- آبر زرمینی - ۲۷۲- آبر زرمینی - ۲۷۳- آبر زرمینی - ۲۷۴- آبر زرمینی - ۲۷۵- آبر زرمینی - ۲۷۶- آبر زرمینی - ۲۷۷- آبر زرمینی - ۲۷۸- آبر زرمینی - ۲۷۹- آبر زرمینی - ۲۸۰- آبر زرمینی - ۲۸۱- آبر زرمینی - ۲۸۲- آبر زرمینی - ۲۸۳- آبر زرمینی - ۲۸۴- آبر زرمینی - ۲۸۵- آبر زرمینی - ۲۸۶- آبر زرمینی - ۲۸۷- آبر زرمینی - ۲۸۸- آبر زرمینی - ۲۸۹- آبر زرمینی - ۲۹۰- آبر زرمینی - ۲۹۱- آبر زرمینی - ۲۹۲- آبر زرمینی - ۲۹۳- آبر زرمینی - ۲۹۴- آبر زرمینی - ۲۹۵- آبر زرمینی - ۲۹۶- آبر زرمینی - ۲۹۷- آبر زرمینی - ۲۹۸- آبر زرمینی - ۲۹۹- آبر زرمینی - ۳۰۰- آبر زرمینی - ۳۰۱- آبر زرمینی - ۳۰۲- آبر زرمینی - ۳۰۳- آبر زرمینی - ۳۰۴- آبر زرمینی - ۳۰۵- آبر زرمینی - ۳۰۶- آبر زرمینی - ۳۰۷- آبر زرمینی - ۳۰۸- آبر زرمینی - ۳۰۹- آبر زرمینی - ۳۱۰- آبر زرمینی - ۳۱۱- آبر زرمینی - ۳۱۲- آبر زرمینی - ۳۱۳- آبر زرمینی - ۳۱۴- آبر زرمینی - ۳۱۵- آبر زرمینی - ۳۱۶- آبر زرمینی - ۳۱۷- آبر زرمینی - ۳۱۸- آبر زرمینی - ۳۱۹- آبر زرمینی - ۳۲۰- آبر زرمینی - ۳۲۱- آبر زرمینی - ۳۲۲- آبر زرمینی - ۳۲۳- آبر زرمینی - ۳۲۴- آبر زرمینی - ۳۲۵- آبر زرمینی - ۳۲۶- آبر زرمینی - ۳