

۱- اگر ۳ مرغ در ۳ روز ۳ دانه تخم بگذارند ۹ مرغ در مدت ۹ روز چند دانه تخم می گذارند؟

۹(۱) ۱۸(۲) ۳۶(۳) ۲۷(۴)

۲- در یک اتاق تاریک تعدادی جوراب سیاه و سفید وجود دارد حداقل چند لنگ جوراب از اتاق بیرون بیاوریم تا حتماً یک جفت جوراب یک رنگ داشته باشیم؟

۲(۱) ۳(۲) ۴(۳) ۴(۴) امکان ندارد

۳- رقم یکان عدد ۷۳۲ به توان پنج کدام است؟

۳(۱) ۱(۲) ۷(۳) ۹(۴)

۴- ۱ سوم از کدام عدد برابر نصف ۱۲ است؟

۶(۱) ۹(۲) ۱۸(۳) ۵۴(۴)

۵- متضاد تأیید

۱(تضعیف) ۲(تردید) ۳(تصویب) ۴(تکمیل)

۶- رابطه اتومبیل با گازوئیل مثل رابطه

۱(انسان است با غذا) ۲(آتش است با سوخت) ۳(هواپیما است با نیرو) ۴(کشتی است با ملوان)

۷- کدام کلمه با بقیه متفاوت است؟

۱(مثنوی مولوی) ۲(گلستان) ۳(قانون) ۴(کلیله و دمنه)

۸- هر کس مرتکب اعمال خلاف قانون شود، باید شود

۱(توقیف) ۲(مجازات) ۳(زندانی) ۴(تبعید)

۹- متضاد رام

۱(سرکش) ۲(بی باک) ۳(خشن) ۴(آشفته)

۱۰- آهنگ موزون پارو زدن قایقران ها دریای نیلگون را بر هم می زند.

۱(خاموشی) ۲(امواج) ۳(آب) ۴(تلاطم)

۱۱- یک ساعت هر ۲۷ ساعت ۳ دقیقه تند کار می کند این ساعت در ۹ شبانه روز چند دقیقه جلو می رود؟

۲۷(۱) ۵۴(۲) ۲۴(۳) ۴۸(۴)

۱۲- کدامیک از گزینه‌ها به عللی با سه گزینه دیگر فرق می‌نماید؟

۱(ادراک) ۲(کارد) ۳(اردک) ۴(راکد)

۱۳- در یک دانشکده معین ۱۵٪ زنان و ۲۵٪ مردان روی یک پروژه کار می کنند اگر ۶۰٪ دانشکده را زنان تشکیل دهند چه درصدی از دانشکده روی این پروژه کار می کنند؟

۴۰(۱) ۱۹(۲) ۱۲(۳) ۴۸(۴)

۱۴- شخصی که نه می تواند بخواند و نه کلمات را هجی کند نامه ای دریافت میکند که باید فوراً جواب دهد وی سه دوست دارد که یکی کر ، دیگری کور و سومی لال است با کمک چه کسانی شخص مزبور نامه را آسانتر و سریعتر می خواند و جواب میدهد؟

۱(مرد لال) ۲(مرد لال و مرد کور) ۳(مرد کور و مرد لال) ۴(مرد کر و مرد کور)

۱۵- به جای چه عددی می توان نوشت۲۸، ۱۵، ۸، ۴؟

۵۶(۱) ۵۵(۲) ۵۴(۳) ۵۳(۴)

۱۶- قیمت سه ساعت مچی معادل قیمت ۲ دوربین است. اگر قیمت ۷ ساعت مچی ۴۲۰ تومان باشد، قیمت یک دوربین چند تومان است؟

۶۰(۱) ۹۰(۲) ۱۲۰(۳) ۱۸۰(۴)

۱۷- اگر ادعای دانشجویی نادرست باشد، ندادن اجازه بحث درباره آند در کلاس درس عاقلانه نیست. اگر ادعا درست باشد ندادن اجازه به دانشجو برای بحث نابخشودنی است ولی ادعای دانشجو یا درست است یا نادرست است بنابراین ؟:

۱(دادن اجازه بحث ، به دانشجو موجه است

۲(ندادن اجازه بحث به دانشجو موجه است

۳(ندادن اجازه یا غیرعاقلانه است یا نابخشودنی

۴(ندادن اجازه بحث ، هم بخشودنی و هم عاقلانه است

۱۸- یک یارد تقریباً ۹۱/۴۴ درصد یک متر است. صد متر تقریباً چند یارد است؟

- (۱) ۱۰۰ (۲) ۹۰ (۳) ۱۰۵ (۴) ۱۱۰

۱۹- رابطه مرهم با سوختی مثل رابطه

- (۱) کره است با نان (۲) اشک است با تسلی (۳) غم است با حسرت (۴) همدردی است با اندوه

۲۰- یک قطعه طناب ۲۳ متری را به چند طریق می‌توان به طناب‌هایی به اندازه های ۲ متر و ۷ متر تقسیم کرد؟

- (۱) ۱ (۲) ۲ (۳) ۳ (۴) ۴

۲۱- علی ۷۵٪ درآمد ماهانه اش را خرج و بقیه را پس انداز می کند. اگر پس انداز یکسال او ۱۸۰۰۰۰ باشد. متوسط خرج هر ماه علی چقدر است؟

- (۱) ۵۲۰۰۰ (۲) ۵۰۰۰۰ (۳) ۴۸۰۰۰ (۴) ۴۵۰۰۰

۲۲- اگر ن سبکتر از ه و م سنگین تر از ل و ه سنگین تر از م باشد؟

(۱) ل سبک تر از ه است

(۲) م سبکتر از ل است

(۳) م سنگین تر از ن است

(۴) ن سبکتر از م است

۲۳- کدام واژه با سه واژه دیگر تفاوت بسیار دارد؟

- (۱) برد (۲) برید (۳) برودت (۴) تبرید

۲۴- به اجناس فروشگاه دوبار در یک ماه ۱۰٪ تخفیف داده شده است. چند درصد نسبت به قیمت اولیه تخفیف داده شده است؟

- (۱) ۲۰٪ (۲) ۲۱٪ (۳) ۱۹٪ (۴) هیچکدام

۲۵- رابطه‌ی انتقام با عفو مثل رابطه‌ی

(۱) کینه است با محبت (۲) الم است با لذت (۳) قصاص است با جبران (۴) تلافی است با گذشت

۲۶- رابطه‌ی آشکار با پنهان مثل رابطه‌ی

(۱) معلوم است با مجهول (۲) روز است با شب (۳) روشن است با تاریک (۴) خیر است با شر

۲۷- در جاهای خالی کدام گزینه مناسب است ۲۶ ، ، ، ۲۱ ، ۲۲ ، ۱۹

(۱) ۲۴،۲۳ (۲) ۲۲،۲۳ (۳) ۲۳،۲۴ (۴) ۲۴،۲۵

۲۸- در ادامه این رشته چه عددی باید نوشت ۳،۵،۵،۹،۷،۱۳،۹،...

(۱) ۱۷ (۲) ۱۱ (۳) ۱۴ (۴) ۱۵

۲۹- ۵۴۰۰ لیتر بنزین برای مصرف ۹ اتومبیل یک شرکت راهسازی در مدت ۲۰ روز مأموریت داده شده است. با افزوده شدن ۳ اتومبیل دیگر ۲ روز از مدت مأموریت کم می‌شود در صورتی که مقدار بنزین دریافتی تغییر نکند. سهمیه بنزین روزانه هر اتومبیل:

(۱) زیاد شده است (۲) کم شده است (۳) تغییر نکرده است (۴) قابل تعیین نیست

۳۰- ۳ شریک تصمیم می‌گیرند که سودی را که بدست آوردند بطور مساوی تقسیم کنند. نفر X ۹۰۰۰ تومان نفر Y ۷۰۰۰ تومان و شخص Z ۴۰۰۰ تومان سرمایه‌گذاری کرده‌اند. اگر سود آنها ۴۸۰۰ تومان باشد و اگر تصمیم بگیرند سود به میزان سرمایه‌گذاری تقسیم شود فرد X چه مقدار بیشتر دریافت خواهد کرد؟

(۱) ۲۱۶۰ (۲) ۵۶۰ (۳) ۸۶۰ (۴) ۱۶۸۰

۳۱- اگر عدد $abab$ بر ab تقسیم شود خارج قسمت برابر است با:

(۱) ۱۱ (۲) ۱۱۰ (۳) ۱۰۱ (۴) ab

۳۲- کدام واژه با سه واژه دیگر متفاوت است؟

(۱) حد (۲) سد (۳) جد (۴) بد

۳۳- با استفاده از فن آوری جدید ۲۰٪ از مبلغ هزینه‌ها کسته شده و با ابتکار مدیر مالی ۵٪ دیگر هم هزینه‌ها کم شده. چند درصد صرفه جویی شده؟

(۱) ۲۵ (۲) ۲۴ (۳) ۲۲ (۴) ۲۰

۳۴- اگر عددی را در ۸ ضرب کنیم، ۵۰۴ واحد به آن افزوده می‌شود. آن عدد کدام است؟

۶۳(۱) ۸۰(۲) ۵۶(۳) ۷۲(۴)

۳۵- برای خرید ۲۵ بلیط ۵ ریالی یک اسکناس ۲۰۰ ریالی پرداخت شده است. حداکثر چند ریال ممکن است پس داده شود؟

۷۵(۱) ۷۰(۲) ۵۰(۳) ۵۴(۴)

۳۶- رابطه‌ی اسب با سوارکار مثل رابطه‌ی

(۱) هواپیما است با مسافر (۲) تانک است با سرباز (۳) شتر است با ساریان (۴) فیل است با فیلپان

۳۷- متضاد بدرقه

(۱) خوشآمد (۲) استقبال (۳) تهنیت (۴) تعارف

۳۸- جمعه به یکشنبه مانند ؟:

(۱) دقیقه است به ساعت (۲) مرخصی است به تعطیل (۳) فراغت است به کوشش (۴) تیر است به شهریور

۳۹- متضاد پارسایی

(۱) فسق (۲) کفر (۳) طمع (۴) ریا

۴۰- امیر علی با زن برادر پدر خود در اتاق نشسته تازه داماد آن خانم با همسرش وارد می شود عروس با امیر علی چه نسبتی دارد؟

(۱) دختر عمو (۲) زن برادر (۳) برادرزاده (۴) خواهر

۴۱- به جای علامت سوال چه عددی باید نوشت ۹۶،.....،۵۳،۳۷،۲۶،۱۸،۷،۳۲؟

۶۹(۱) ۶۴(۲) ۶۱(۳) ۵۷(۴)

۴۲- با اعداد ۱، ۲، ۳، ۵ چند عدد سه رقمی بدون تکرار اعداد می توان نوشت؟

۶(۱) ۴(۲) ۱۲(۳) ۹(۴)

۴۳- چهار برابر عکس کدام عدد مثبت ، با خود عدد برابر است؟

۴(۱) ۳(۲) ۲(۳) ۶(۴)

۴۴- اگر یکی از روزهای هفته مصادف با روز اول یک ماه باشد. این روز و روز بعد آن در این ماه چند بار تکرار می‌شود؟

(۱) پنج بار (۲) چهار بار (۳) چهار یا پنج بار (۴) نمی‌توان تعیین کرد

۴۵- اگر محمود، بزرگتر از حسین و ایرج و حسین بزرگتر از هوشنگ و هوشنگ بزرگتر از ایرج باشد؟

(۱) حسین بزرگتر از محمود است

(۲) محمود کوچکتر از هوشنگ است

(۳) ایرج بزرگتر از محمود است

(۴) ایرج کوچکتر از حسین است

۴۶- اگر بخوایم از یک میله ۹۰ سانتی متری ۷ تکه ۱۰ سانتی متری ببریم چند برش لازم است؟

(۱) ۶ (۲) ۷ (۳) ۸ (۴) ۹

۴۷- ضد سعد چیست ؟

(۱) بد بختی (۲) نحس (۳) قفر (۴) وضع

۴۸- کدامیک از کلمات زیر در ردیف سه کلمه ی « فلفل ، زرد چوبه ، هل » قرار دارند؟

(۱) اسپند (۲) کندر (۳) دارچین (۴) عود

۴۹- کوچک ترین عدد بخش پذیر بر ۲، ۴، ۵، ۳ کدام است ؟

(۱) ۱۲۰ (۲) ۳۰ (۳) ۶۰ (۴) ۲۴

۵۰- یک سوم نصف کدام عدد برابر با ۵ است؟

(۱) ۲۰ (۲) ۱۰ (۳) ۳۰ (۴) ۱۵

۵۱- متضاد توزیع

(۱) گردآوری (۲) پیوستگی (۳) دسته بندی (۴) ترکیب

۵۲- اگر روز دوم یک ماه سه شنبه باشد کدام روزهای دیگر دهه سوم این ماه سه شنبه خواهند بود؟

(۱) بیست و دوم و بیست و نهم (۲) بیست و یکم و بیست و هشتم (۳) بیست و سوم و سیام (۴) بیست و دوم و سیام

۵۳- دو شریک که به نسبت های مساوی در سود و زیان سهیمند سود و زیان سالانه را پس از کسر ۵٪ سود تضمین شده ی سرمایه به نسبت اول بین خود تقسیم می کنند چنانچه سود یک سال ۲۶۰۰۰۰ ریال و سرمایه اولی ۱۰۰۰۰۰۰ ریال و سرمایه ی دومی ۱۵۰۰۰۰۰ ریال باشد مبلغی که به اولی تعلق می گیرد چند ریال است؟

(۱) ۵۰۰۰۰ (۲) ۵۴۰۰۰ (۳) ۱۰۴۰۰۰ (۴) ۱۲۵۰۰۰

۵۴- اگر امروز جمعه ۷ تیر باشد اول مهر چه روزی است؟

(۱) شنبه (۲) یکشنبه (۳) دوشنبه (۴) سه شنبه

۵۵- رابطه شهر با ده مثل رابطه

(۱) تمدن است با توحش (۲) آپارتمان است با کلبه (۳) پلاستیک است با چرم (۴) سینما است با تئاتر

۵۶- کدام کلمه با بقیه تفاوت دارد؟

(۱) آغاز (۲) ابتدا (۳) شروع (۴) اتمام

۵۷- متضاد فرجام

(۱) کیفر (۲) انجام (۳) آغاز (۴) پاداش

۵۸- رابطه قاضی با قانون مانند رابطه ؟:

(۱) داور است با مسابقه (۲) نگهبان است با حفاظت (۳) پاسبان است با نظم (۴) مجتهد است با شرع

۵۹- بهره پرداختی سال دوم مربوط به ارزش نهائی اقساط ۵۰۰۰۰ ریالی با نرخ تسعیر ۴۰٪ چند ریال است؟

(۱) ۲/۰۰۰ (۲) ۴/۰۸۰ (۳) ۷/۰۰۰ (۴) ۱/۴۰۰

۶۰- ۸ نفر کارگر، کاری را در مدت ۲۰ روز تمام می کنند. دو نفر کارگر به این عده افزوده می شود. این کار چند روز زودتر به پایان می رسد؟

۱۶(۱) ۴(۲) ۵(۳) ۲(۴)

۶۱- متضاد منصوب

۱) مطرود ۲) معزول ۳) مغضوب ۴) معذور

۶۲- کدام گزینه باید حذف شود تا سه پاسخ دیگر از جهتی در یک طبقه قرار گیرند؟

۱) اقتباس و تقلید ۲) تیر و کمان ۳) خشم و کینه ۴) ممنوع و مجاز

۶۳- نسبت به تیغ مثل فرورفتن است به؟

۱) برندگی، نیزه ۲) برندگی، میخ ۳) شمشیر، دست ۴) نیزه، کارد

۶۴- پس از دو تخفیف متوالی ۱۵٪ و ۱۰٪ قیمت یک کالا ۳۰۶۰۰ ریال می باشد. قیمت کالا قبل از تخفیف کدام است؟

۱) ۴۰۰۰۰ ریال ۲) ۴۰۸۰۰ ریال ۳) ۲۳۴۰۹ ریال ۴) هیچکدام

۶۵- متضاد بی باک

۱) ناتوان ۲) ترسو ۳) رادمرد ۴) دلیر

۶۶- به جای کدام جواب را می توان نوشت، ۲۸، ۱۰، ۴، ۴۴؟

۴۶(۱) ۸۲(۲) ۳۰(۳) ۳۴(۴)

۶۷- حاصلضرب دو عدد متوالی و مثبت از مجموع آنها ۸۹ واحد بیشتر است عدد کوچکتر کدام است؟

۱۱(۱) ۱۰(۲) ۱۸(۳) ۲۱(۴)

۶۸- نسبت سن زهره به سوسن ۱ است. سن مریم دو برابر سن سوسن و زهره ۱۵ سال از مریم کوچکتر است. سن سوسن کدام است؟

۲۴(۱) ۲۰(۲) ۲۵(۳) ۴(۴) هیچ کدام

۶۹- اهالی دو دهکده که بین آنها موانع طبیعی وجود دارد، معمولاً آشنایی با یکدیگر دارند

(۱) سطحی (۲) اتفاقی (۳) عمیق (۴) خصوصی

۷۰- نسبت به درخت مثل فرزند است به؟

(۱) برگ، مدرسه (۲) بهار، پیری (۳) ساقه، محبت (۴) میوه، مادر

۷۱- همه حاضران در این اتاق شیرازی هستند، رضا در این اتاق است. رضا شیرازی نیست. اگر جمله اول و دوم درست باشد. جمله سوم؟

(۱) حتماً درست است (۲) حتماً غلط است (۳) احتمالاً غلط است (۴) احتمالاً درست است

۷۲- سود پرداختی مربوط به سال سوم مربوط به ارزش نهائی اقساط ۲۰۰۰۰ ریالی با نرخ تسعیر سالانه ۱۰٪ چند ریال است؟

(۱) ۶/۲۰۰ (۲) ۴۶/۲۰۰ (۳) ۶/۶۲۰ (۴) ۱۲/۸۲۰

۷۳- اگر شعاع دایره ای بیست درصد افزایش یابد به مساحت دایره چند درصد افزوده می‌شود؟

(۱) ۴ درصد (۲) ۲۰ درصد (۳) ۴۴ درصد (۴) ۵۶ درصد

۷۴- باقیمانده تقسیم کدامیک از اعداد زیر بر ۱۳، مساوی ۵ است؟

(۱) ۸۶ (۲) ۱۲۲ (۳) ۶۶ (۴) ۶۲

۷۵- در یک قفسه کتاب که چندید طبقه دارد در طبقه اول ۵ کتاب و در طبقه دوم ۶ کتاب و به همین ترتیب در هر

طبقه بالاتر یک کتاب بیشتر قرار دارد اگر در آخرین قفسه ۱۶ کتاب باشد قفسه چند طبقه دارد؟

(۱) ۱۲ (۲) ۱۱ (۳) ۱۳ (۴) ۱۶

۷۶- متضاد کلان

(۱) نازک (۲) ظریف (۳) کوتاه (۴) ریز

۷۷- خانمی ۸ سکه نقره داشت که یکی از آنها بدون اینکه قابل تشخیص باشد تقلبی بود، اگر سکه تقلبی وزن کمتری نسبت به دیگر سکه ها داشته باشد. حداقل تعداد دفعات توزینی که او بایستی انجام دهد تا سکه را پیدا کند چقدر است. (فرض کنید از ترازوی کفه ای استفاده می کنیم)؟

۳(۱) ۴(۲) ۶(۳) ۷(۴)

۷۸- عدد ۴۰۰ میلیون و ۴۰۰ هزار و ۴۰۰ به کدامیک از صورت های زیر نوشته می شود؟

۴۰۰۴۰۰۴۰(۱) ۴۰۰۴۰۴۰(۲) ۴۰۴۰۰۰۴۰(۳) ۴۰۴۰۴۰۴۰(۴)

۷۹- با اعداد ۳، ۲، ۱، ۰ چند عدد سه رقمی که تکرار اعداد آن مجاز باشد می توان نوشت؟

۹(۱) ۲۴(۲) ۳۶(۳) ۴۸(۴)

۸۰- قیمت اولیه یک کیلو مواد خام چقدر بوده است در صورتی که بعد از ۱۵٪ تخفیف گلا ۲/۵۵۰ ریال پرداخت شده باشد؟

۲/۹۳۲(۱) ۲/۱۶۷(۲) ۲/۹۵۵(۳) ۳/۰۰۰(۴)

۸۱- دونفر پولی را به نسبت ۸، ۷ تقسیم کرده اند اگر سهم برگتر این پول ۴۰۰ تومان باشد سهم کوچکتر چند تومان است؟

۲۸۰(۱) ۳۰۰(۲) ۳۲۰(۳) ۳۵۰(۴)

۸۲- آنچه که از ارزش واقعی چیزی بکاهد ؟:

انتقاد(۱) شایعه(۲) فراوانی(۳) نقص(۴)

۸۳- پزشک به بیماری مثل روانپزشک است به ؟:

تنگدستی(۱) حماقت(۲) سالخوردگی(۳) ناسازگاری(۴)

۸۴- زن و شوهری با دودختر خود و همسرانشان و چهار فرزند هر کدام از دختران ، مهمان زن و شوهر دیگری هستند . در این مهمانی چند نفر حضور دارند؟

۱۶(۱) ۱۴(۲) ۱۲(۳) ۱۰(۴)

۸۵- بهاره دو چرخه ای را با ۱۵٪ تخفیف خرید و با ۱۰٪ ضرر به مبلغ ۳۰۶۰۰۰ ریال فروخت قیمت اصلی دو چرخه چند ریال است؟

۴) ۵۰۴۹۰۰ (۳) ۴۲۸۶۰۰ (۲) ۳۸۲۰۰۰ (۱) ۴۰۰۰۰۰

۸۶- مجموع چهار عدد ۳ رقمی برابر ۴۶۴ می باشد. بزرگترین عدد کدام است؟

۱) ۱۶۴ (۲) ۲۶۴ (۳) ۱۴۶ (۴) ۱۱۶

۸۷- اگر نصف پول نرگس با ثلث پول بهرام برابر باشد نصف پول بهرام ، چقدر پول نرگس است؟

۱) سه دوم (۲) چهار سوم (۳) دو سوم (۴) سه چهارم

۸۸- رابطه‌ی ساعت با زمان مثل رابطه‌ی

۱) بادنا است با باد (۲) دماسنج است با دما (۳) قطب نما است با قطب (۴) هواسنج است با گرما

۸۹- شش سال پیش پدر احمد ۳۴ سال سن داشته و از سه برابر سن فرزندش یک سال بزرگتر بوده است. اکنون احمد چند ساله است؟

۱) ۱۱ (۲) ۱۷ (۳) ۱۶ (۴) ۱۳

۹۰- متضاد کد

۱) درخشان (۲) شفاف (۳) زلال (۴) صاف

۹۱- رابطه سرپرست با تیم مانند رابطه :

۱) رهبر ارکستر با نوازندگان (۲) معلم با شاگردان (۳) والدین با فرزندان (۴) رئیس با کارمند

۹۲- دوچرخه سواری سه پنجم مسافت دو دهکده را در دو ساعت و دو سوم از مسافت باقیمانده را در ۴۰ دقیقه طی می کند. چه نسبتی از مسافت باقیمانده است؟

۱) دو پانزدهم (۲) دو پنجم (۳) یک سوم (۴) سیزده پنجم

۹۳- زاویه بین دو عقربه ساعت در ساعت سه و چهل دقیقه کدام است؟

۱) ۱۵۰ درجه (۲) ۱۴۰ درجه (۳) ۱۳۰ درجه (۴) ۱۲۵ درجه

۹۴- کدام کلمه با سه کلمه دیگر تفاوت دارد؟

۱) نقره (۲) طلا (۳) زمرد (۴) پلاتین

۹۵- کدام کلمه با سه کلمه دیگر تفاوت دارد؟

- (۱) جانفرسا (۲) جانفزا (۳) جانگاه (۴) جانگداز

۹۶- نسبت به متواضع مثل عصبانی است به؟

- (۱) خجالتی، آرام (۲) خودخواه، خودپسند (۳) متکبر، خونسرد (۴) ملایم، خونسرد

۹۷- حاصل جمع دو عدد ۵۷ است. اگر عدد بزرگتر سه واحد از سه برابر عدد کوچکتر کمتر باشد عدد بزرگتر چقدر است؟

- (۱) ۲۰ (۲) ۴۲ (۳) ۱۵ (۴) ۳۷

۹۸- متوسط سن پنج نفر ۵۲ است اگر هیچ یک از آنها کمتر از ۴۵ سال نداشته باشند بزرگترین سن آنها چندسال دارد؟

- (۱) ۷۳ (۲) ۸۲ (۳) ۸۰ (۴) ۸۷

۹۹- ابن الوقت یعنی ؟

- (۱) منافق (۲) چاپلوس (۳) وقت گذران (۴) آنکه هر دم به رنگی در آید

۱۰۰- گروهی از افراد وارد باغی شدند.اولی یک سیب ، دومی ۲ سیب و...از درخت چیدند. سپس همه سیب ها را روی هم ریختند.به هر نفر ۷ سیب رسید.تعداد افراد گروه چند نفرند؟

- (۱) ۱۳ (۲) ۱۴ (۳) ۱۵ (۴) ۱۶

۱۰۱- کدام مصدر با بقیه به نحوی متفاوت است؟

- (۱) تجاهل (۲) تمارض (۳) تغابن (۴) تغافل

۱۰۲- معنای کدام کلمه غلط است ؟

- (۱) منحط= پست (۲) تطویل=دراز گوئی (۳) تدلیس=ضایع کردن (۴) تفنن=سرگرمی

۱۰۳- متحرکی که به سمت جنوب در حرکت بوده ، سه مرتبه هر بار یک قائمه مسیر خود را به سمت راست تغییر داده است، سمت حرکت به کدام سمت است؟

- (۱) جنوب (۲) شمال (۳) مشرق (۴) مغرب

۱۰۴- کدام واژه با سه واژه دیگر متفاوت است؟ (یم به معنی دریاست)

(۱) نم (۲) یم (۳) یم (۴) دم

۱۰۵- حاصل جمع کدام عدد با تصویرش در آئینه عددی فرد خواهد بود؟

(۱) ۱۵ (۲) ۱۷ (۳) ۱۸ (۴) ۷۱

۱۰۶- متضاد طرد

(۱) جلب (۲) جذب (۳) پیوند (۴) پشتیبانی

۱۰۷- ساختار کدام کلمه، با دیگران ناهماهنگ است؟

(۱) برده (۲) پرده (۳) نرده (۴) زرده

۱۰۸- یک بشکه پراز بنزین است. نصف آن خالی می‌شود. حدوداً چند درصد گنجایش شبکه بنزین ندارد؟

(۱) ۶۶ (۲) ۳۳ (۳) ۵۰ (۴) هیچ کدام

۱۰۹- نرگس برای قبولی در یک آزمون باید ۶۵٪ سوال‌ها را درست جواب دهد اگر نرگس از ۱۴ سوال اول ۷ سوال را غلط جواب داده و قبول شده باشد، حداقل تعداد سوال‌ها چندتا بوده است؟

(۱) ۲۰ (۲) ۲۲ (۳) ۱۸ (۴) ۲۴

۱۱۰- اگر یک سوم چوبی در زمین و یک دوم «در آب و قسمت بالائی آن که بیرون از آب قرار دارد ۱/۵ متر باشد، طول چوب چقدر است؟

(۱) ۴/۵ (۲) ۶ (۳) ۹ (۴) ۱۰/۵

۱۱۱- A در جنوب B قرار دارد . C در غرب B قرار دارد. D در شرق B قرار دارد بنابراین؟

(۱) A در جنوب‌شرقی C قرار دارد

(۲) A در جنوب‌غربی C قرار دارد

(۳) C در شمال شرقی A قرار دارد

۴D در غرب C قرار دارد

۱۱۲- نسبت سن یک برادر و خواهر که هر دو دانش آموز دبیرستان می باشند، ۶ به ۵ است. حداقل سن خواهر کدام است؟

۵(۱) ۱۰(۲) ۱۵(۳) ۲۰(۴)

۱۱۳- پرتاب کردن با توپ، مثل

(۱) کشتن است با فشنگ (۲) جواب است با سوال (۳) شلیک کردن است با گلوله (۴) دسته است با چاقو

۱۱۴- بعضی از افراد ساده لوح ، حقیقت گو هستند . و هرکس حقیقت می گوید در خور تقلید است . بنابراین؟

(۱) افراد ساده باید مورد تقلید قرار بگیرند

(۲) افراد ساده لوح حقیقت گو نیستند

(۳) بعضی افراد ساده لوح در خور تقلید هستند

(۴) فقط افراد ساده لوح حقیقت گو هستند

۱۱۵- سود حاصله سال ۱۳۸۷ شرکت دماوند قابل تقسیم بین شرکاء به نسبت ۲

۱۵۰۰۰(۱) ۳۰۰۰۰(۲) ۲۵۰۰۰(۳) ۴۵۰۰۰(۴)

۱۱۶- رابطه تار با پود مثل رابطه

(۱) رگ است با پی (۲) گل است با برگ (۳) عمودی است با افقی (۴) خون است با رگ

۱۱۷- کدام گزینه باید حذف شود تا سه پاسخ دیگر از جهتی در یک طبقه قرار گیرند؟

(۱) شاد و شادان (۲) تاب و توان (۳) نطق و بیان (۴) ناله و فغان

۱۱۸- بعدهای داخلی یک صندوق به شکل مکعب مستطیل، ۴۰ و ۸۰ و ۵۰ سانتی متر است. حداکثر چند قوطی مکعب شکل به بعد ۲۰ سانتیمتر داخل آن می توان گذاشت؟

۲۰(۱) ۸۰(۲) ۱۶(۳) ۱۶۰(۴)

۱۱۹- دسته گل به گل، مثل

(۱) کلید است به در (۲) پوست است به بدن (۳) هوا است به بالون (۴) زنجیر است به حلقه

۱۲۰- از ۷۰ نفر دانشجوی پسر و ۵۰ نفر دانشجوی دختر، ۴۰ درصد از دختران و ۵۰ درصد از پسران در یک مسابقه علمی شرکت کرده‌اند. تقریباً چند درصد از دانشجویان در این مسابقه شرکت کرده اند؟

۴۰(۱) ۴۲(۲) ۴۵(۳) ۴۶(۴)

۱۲۱- یک بطری با گنجایش ۱ لیتر با ۶۰۰ سی سی آب پر شده است و ۶۰۰ سی سی دیگر هم به آن اضافه می شود. حالا چقدر آب دارد؟

۱۰۰۰(۱) سی سی ۱۲۰۰(۲) سی سی ۱۱۰۰(۳) سی سی ۱۴۰۰(۴) سی سی

۱۲۲- رابطه‌ی نجات با غریق مثل رابطه‌ی

(۱) مرهم است با زخم (۲) بهبودی است با پرستار (۳) درمان است با بیمار (۴) شفا است با معجزه

۱۲۳- زمینی به ۳۱ قطعه متساوی مفروض شده است و هر روز مساحت آماده شده برای احداث، دو برابر مساحت روز قبل است. اگر پس از (۵ روز) تمام زمین آماده شده باشد، در چه روزی یک قطعه زمین آماده شده

(۱) روز اول (۲) روز دوم (۳) روز سوم (۴) هیچکدام

۱۲۴- طامع یعنی ؟

(۱) آزمند (۲) خوش شانس (۳) محتاج (۴) مطمئن

۱۲۵- جانوری هر روز صبح از یک چوب ۱۰ متری ۲ متر بالا می رود و عصر یک متر پائین می آید این جانور صبح چندمین روز به بالای چوب می رسد؟

۵(۱) ۹(۲) ۱۰(۳) ۱۵(۴)

۱۲۶- معدل نمره امتحان یک درس چند نفر دانش آموز ۱۴ و مجموع نمره های آنها ۲۱۰ می باشد. تعداد دانش آموزان چند نفر است؟

۳۰(۱) ۱۵(۲) ۲۰(۳) ۴(۴) هیچ کدام

۱۲۷- دو سوم از عددی ۳ واحد بزرگتر از ۱ سوم آن است، آن عدد کدام است؟

(۱) یازده نهم (۲) ۳ (۳) ۲۰ نهم (۴) ۹

۱۲۸- کدام کلمه با سه کلمه دیگر تفاوت دارد؟

(۱) حشره (۲) زنبور (۳) مگس (۴) مورچه

۱۲۹- مساحت یک مستطیل ۶۰ متر مربع و اندازه عرض آن $12/5$ طولش می باشد. قطر مستطیل کدامست؟

(۱) ۱۲ (۲) ۵ (۳) ۱۳ (۴) نمی توان تعیین کرد

۱۳۰- اگر مجموع چهار عدد مثبت متوالی ۲۶ باشد، حاصلضرب آنها چقدر است؟

(۱) ۳۳۶ (۲) ۲۱۰ (۳) ۸۴۰ (۴) ۱۶۸۰

۱۳۱- توجه به رابطه اعداد عدد بعدی کدام است، ۱۱۸، ۹۶، ۴؟

(۱) ۱۳ (۲) ۱۷ (۳) ۴ (۴) ۵

۱۳۲- حسین و امیر هر دقیقه ۳۰ قدم برمی دارند. قرقدم حسین نیم متر و هر قدم علی ۴۰ سانتی متر طول دارد. اگر

احمد ۱۶ متر در دقیقه راه برود سرعت کدام بیشتر است؟

(۱) حسین (۲) امیر (۳) احمد (۴) هیچکدام

۱۳۳- رابطه وزارت با ترازو مانن رابطه با بیرق؟

(۱) درفش (۲) نزدیک (۳) پرچم (۴) بلندی

۱۳۴- اگر اتومبیلی با سرعت ۹۰ کیلومتر در ساعت در حرکت باشد در هشت دقیقه چند کیلومتر را می پیماید؟

(۱) ۱۱ (۲) ۱۲ (۳) ۱۵ (۴) ۱۸

۱۳۵- حاصل $10 \times 9 \times 8$ با فاکتوریل کدام عدد طبیعی است؟

(۱) ۶ (۲) ۷ (۳) ۸ (۴) ۹

۱۳۶- کدامیک از واژه های زیر با بقیه متفاوت است؟

(۱) اصرار (۲) ابزار (۳) ابزار (۴) امرار

۱۳۷- کدام واژه با سه واژه دیگر تفاوت بسیار دارد؟

(۱) نهادن (۲) گزاردن (۳) گذاشتن (۴) سپاردن

۱۳۸- هیچ دانش جوئی دانش آموز نیست ، هیچ دانش آموزی بی سواد نیست،هیچ دانش جوئی بی سواد نیست.اگر جمله سوم را از جملات اول و دوم استنتاج کنیم نتیجه گیری ما :؟

(۱)قطعاً درست است (۲)قطعاً نادرست است (۳)ممکن است درست باشد (۴)ممکن نیست درست نباشد

۱۳۹- اگر ترتیب رقم‌های یک عدد دو رقمی عوض شود، عدد حاصل فقط بر ۷ و ۳ قابل قسمت می‌باشد. آن عدد کدام است؟

(۱) ۲۱ (۲) ۱۲ (۳) ۴۲ (۴) ۲۴

۱۴۰- به یک نوع کالا نسبت به هشتاد درصد قیمت آن صد و بیست درصد سود بازرگانی تعلق می‌گیرد. افزایش قیمت با محاسبه سود بازرگانی چند درصد است؟

(۱) ۹۶ (۲) ۷۶ (۳) ۱۹۶ (۴) ۱۷۶

۱۴۱- اگر جمعیت زمین ۷ میلیارد بوده و بطور نمائی با ضریب ثابت نسبت به جمعیت پایه در هر سال رشد نموده و پس از ۲۵ سال دو برابر گردد در ۷۰ سال بعد جمعیت زمین چند میلیارد نفر خواهد شد؟

(۱) ۲۸ (۲) ۲۵ (۳) ۲۱ (۴) ۳۵

۱۴۲- کدام کلمه مناسبت کمتری با سه کلمه دیگر دارد؟

(۱) ارابه (۲) اتوبوس (۳) کشتی (۴) هواپیما

۱۴۳- متضاد شاداب

(۱) کامل (۲) بیمار (۳) پژمرده (۴) ترشرو

۱۴۴- اگر یک پنجم مجموع سه عدد ۱۵ و ۵، برابر مجموع دو عدد از آن سه عدد ۳۰۰ باشد، عدد سوم کدام است ؟

(۱) ۱۰ (۲) ۱۵ (۳) ۲۰ (۴) ۲۵

۱۴۵- در ادامه این رشته اعداد چه عددی می آید۲،۶،۱۵،۶۴،۳۲۱،.....

(۱) ۲۷۰ (۲) ۲۵۶ (۳) ۳۲۰ (۴) ۳۱۵

۱۴۶- متضاد شیفته

(۱) نومید (۲) دلسرد (۳) بی قرار (۴) بیزار

۱۴۷- در باغ بازی کودکان دو چرخ و فلک نصب شده است که اولی در ۲۰ ثانیه و دیگری در ۱۵ ثانیه یک دور می چرخد در مدت ۳۰ بار چرخش چرخ فلک دوم، چرخ فلک اولی چند دور می چرخد؟

(۱) ۲۰ (۲) ۲۲ و نیم (۳) ۴۰ (۴) ۴۵

۱۴۸- تلوزیونی را به مبلغ ۲۳۰۰۰ فروخته اند این قیمت ۱۵٪ بیشتر از قیمت خرید بوده . فروشنده چقدر سود کرده است؟

(۱) ۳۰۰۰ (۲) ۳۷۵۰ (۳) ۲۷۰۰ (۴) ۳۴۵۰

۱۴۹- در کیسه ای ۳ مداد قرمز و ۹ مداد آبی و ۵ مداد سیه وجود دارد با چشم بسته حداقل چند مداد باید برداریم تا حتما یک مداد سیاه هم برداشته باشیم؟

(۱) ۱ (۲) ۴ (۳) ۱۲ (۴) ۱۳

۱۵۰- متضاد ستبر

(۱) نازک (۲) سبک (۳) پهن (۴) سنگین

۱۵۱- حجم یک استوانه که یک قاعده آن یک پیستون متحرک است ۶۰ سانتی متر مکعب است. در اثر حرکت پیستون

حجم گاز داخل استوانه به ۴۸ سانت متر مکعب می رسد. چند درصد از حجم گاز کاسته شده است؟

(۱) ۲۰٪ (۲) ۲۸/۸٪ (۳) ۸۰٪ (۴) ۷/۲٪

۱۵۲- تفاوت سن علیرضا و خواهرش A سال است B سال دیگر سن علیرضا دوبرابر سن امروز خواهرش خواهد بود . سن خواهر علیرضا کدام است؟

(۱) $2A+B$ (۲) $3A+B$ (۳) $A-B$ (۴) $2A$

۱۵۳- با توجه به یک ترتیب خاص یک عدد باید حذف شود و یک گزینه به جای آن قرار گیرد بجای آن کدام عدد را باید گذاشت

(۱) ۱۳ (۲) ۱۵ (۳) ۶ (۴) ۸

۱۵۴- اگر در طول یک الوار چوبی ۱۲ متری، ۶ برش به فاصله های مساوی داده شده باشد. الوار به چند قطعه تقسیم می شود؟

۶(۱) ۸(۲) ۷(۳) ۵(۴)

۱۵۵- کدامیک از ۴ عدد زیر از سایرین بزرگتر است؟

۱) سه چهارم ۲) شش هفتم ۳) پنج ششم ۴) یازده دوازدهم

۱۵۶- متضاد محروم

۱) ثروتمند ۲) بهره مند ۳) سزاوار ۴) سرافراز

۱۵۷- با حروف ت،ر، ا،ب،ز،و،ه چند کلمه از کلمات زیر را می توان ساخت روزنه ، روزبه ، رودابه، رازدار، بازی، ترازو؟

۱) یک ۲) دو ۳) سه ۴) چهار

۱۵۸- پدری می تواند معادل دو فرزند خود کار کند اگر یکی از فرزندان کاری را در ۸ ساعت و دیگری همان کار را در

۶ ساعت انجام دهند پدر در چند ساعت همان کار را تمام خواهد کرد؟

۱) هفت بیست و چهارم ۲) سه و سه هفتم ۳) ۷(۳) ۴) ۱۴(۴)

۱۵۹- یک شرکت تجاری روزهای جمعه و یکشنبه تعطیل است. اگر روز اول یکی از ماههای تابستان جمعه باشد شرکت در این ماه چند روز تعطیل است؟

۱) ۹ روز ۲) ۸ روز ۳) ۱۰ روز ۴) ۷ روز

۱۶۰- در یک مدرسه عالی ۱۸ درصد دانشجویان ایرانی و ۵ درصد دانشجویان ایرانی، تهرانی می باشند. چند درصد دانشجویان، تهرانی می باشند؟

۱) ۰/۹ درصد ۲) ۵ درصد ۳) ۲۳ درصد ۴) ۱۳ درصد

۱۶۱- اگر معدل سه عدد متوالی ۹ شود . دو برابر عدد کوچکتر کدام است؟

۱) ۲۰ ۲) ۱۸ ۳) ۱۷ ۴) ۱۶

۱۶۲- ۱۰ صندوق پرتقال کیلوئی ۱۰۰ ریال داریم که وزن هر صندوق پر ۳۰ کیلوگرم و وزن هر صندوق خالی ۳

کیلوگرم است بهای پرتقال ، خالص چقدر است؟

۲۷۰۰ (۱) ۲۹۷۰ (۲) ۳۰۰۰ (۳) ۲۰۳۰ (۴)

۱۶۳- ارزش یک رادیوی کوچک ۷۲۰ ریال است. این رادیو به چه قیمتی فروخته شود تا ۲۰٪ قیمت فروش آن سود باشد؟

۹۰۰ ریال (۱) ۸۶۴ ریال (۲) ۹۲۰ ریال (۳) ۸۶۵ ریال (۴)

۱۶۴- کدام ترکیب مناسبت کمتری با سه ترکیب دیگر دارد؟

جاذب و مجذوب (۱) فاصل و معزول (۲) قادر و مقدور (۳) ناقل و منقول (۴)

۱۶۵- اگر به ۲ برابر عددی ۵ واحد اضافه کنیم، ۱۷ واحد بیش از خود آن عدد می‌شود. آن عدد کدام است؟

۶ (۱) ۱۱ (۲) ۲۲ (۳) ۱۲ (۴)

۱۶۶- عده دانش آموزان دختر سه برابر عده دانش آموزان پسر در یک کلاس می‌باشد. کدام یک از عددهای زیر نمی‌تواند عده دانش آموزان این کلاس را نشان دهد؟

۲۴ (۱) ۳۲ (۲) ۲۶ (۳) ۳۶ (۴)

۱۶۷- چند عدد بین ۵۰ و ۹۵ وجود دارد که بر ۶ و ۹ قابل قسمت است؟

۱ (۱) ۲ (۲) ۴ (۳) ۴ (۴)

۱۶۸- اگر بهرام یک سوم مجید و مجید ۴ برابر جمشید، جمشید یک دوم هوشنگ و هوشنگ ۳۰۰۰ تومان، پول داشته باشد، بهرام چند تومان دارد؟

۲۰۰۰ (۱) ۲۴۰۰ (۲) ۲۷۰۰ (۳) ۳۰۰۰ (۴)

۱۶۹- چند برش برای تقسیم یک تخته ۸ متری به چهار قسمت لازم است؟

۴ (۱) ۳ (۲) ۱ (۳) ۲ (۴)

۱۷۰- در یک کلاس ۶۵٪ از دانش آموزان بزرگتر از مجید و ۳۲ درصد بزرگتر از امیرعلی هستند. چند درصد کلاس از مجید بزرگتر ولی از امیرعلی بزرگتر می‌ستند؟

۳۵٪ (۱) ۹۷٪ (۲) ۳٪ (۳) ۳۳٪ (۴)

۱۷۱- یک تیم در ۴۳ مسابقه ۲۶ بازی را می برد. در ۲۷ مسابقه باقیمانده دیگر، باید در چند بازی برنده باشد تا رکورد ۶۰٪ برد را به دست آورد؟

(۱) ۲ (۲) ۶۲ (۳) ۶۱ (۴) نمی توان تعیین کرد

۱۷۲- قیمت یک ساعت دیواری با ۲۵٪ تخفیف ۶۰۰ تومان است. قیمت ساعت قبل از تخفیف چند تومان بوده است

(۱) ۸۰۰ (۲) ۲۴۰۰ (۳) ۷۵۰ (۴) ۱۵۰۰

۱۷۳- متحرکی روی محیط مربع در جهت عقربه های ساعت از نقطه P حرکت کرده و به نقطه Q و سپس به نقطه R می رسد. اگر این متحرک ۴۶۲ درصد محیط مربع را طی کند در کدام نقطه قرار دارد؟

(۱) بین S و (۲) بین P و (۳) بین Q و (۴) بین R و Q

۱۷۴- رابطه ی جزیره با اقیانوس مثل رابطه ی

(۱) مرکز است با محیط (۲) صفر است با بی نهایت (۳) نقطه است با سطح (۴) زمین است با فضا

۱۷۵- ارقام ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ را طوری کنار هم قرار داده ایم که همواره رقم های فرد کنار هم باشند، تعداد ارقام ۵ رقمی کدام است؟

(۱) ۱۲ (۲) ۲۴ (۳) ۳۶ (۴) ۴۸

۱۷۶- پدری نصف دارائی خود را بین ۳ فرزندش تقسیم کرده چه کسری از کل دارائی پدر به هر پسر می رسد؟

(۱) یک ششم (۲) یک پنجم (۳) یک چهارم (۴) یک سوم

۱۷۷- موتورسواری با سرعت متوسط ۶۰ کیلومتر در ساعت فاصله بین دو شهر را طی می کند و همین فاصله را با

سرعت متوسط ۴۰ کیلومتر در ساعت برمی گردد. سرعت متوسط او برای تمام مسیر رفت و برگشت عبارت است از:

(۱) ۵۳ کیلومتر در ساعت (۲) ۵۰ کیلومتر در ساعت (۳) ۴۸ کیلومتر در ساعت (۴) ۵۲ کیلومتر در ساعت

۱۷۸- سن امیرعلی ، در حال حاضر یک پنجم سن پدرش است. اگر سن فعلی امیرعلی ۵ سال باشد پس از چندسال، سن او دو سوم پدرش خواهد شد ؟

۶۵(۱) ۳۵(۲) ۱۳(۳) ۱۰(۴)

۱۷۹- کدام کلمه با بقیه متفاوت است؟

(۱) قصد (۲) اراده (۳) عزم (۴) جبر

۱۸۰- بسیار به شلوغ مانند کم است به:؟

(۱) اندک (۲) خلوت (۳) گران (۴) فراوان

۱۸۱- انجام دادن چنین کاری ظریف و دقیق، آن هم بوسیله‌ی فردی بعید به نظر می‌رسد.

(۱) خشن (۲) کودن (۳) فرومایه (۴) حقیر

۱۸۲- رابطه ستون با سقف مانند رابطه

(۱) تیر آهن است با سیمان (۲) درخت است با ریشه (۳) دیرک است با چادر (۴) بدن است با پا

۱۸۳- متضاد سترون

(۱) سرشار (۲) فزاینده (۳) زاینده (۴) پربار

۱۸۴- همه دانش آموزان این دبیرستان بیش از ۱۴ سال دارند. فرهاد ۱۲ ساله است. فرهاد دانش آموز این دبیرستان است. اگر جمله اول و دوم درست باشند جمله سوم

(۱) حتماً درست نیست (۲) حتماً درست است (۳) ممکن است درست باشد (۴) ممکن است درست نباشد

۱۸۵- میانگین اولین پانزده عدد درست مثبت کدام است؟

(۱) ۸ (۲) ۷۵ (۳) ۱۶ (۴) هیچ کدام

۱۸۶- کدام کلمه با بقیه متفاوت است؟

(۱) باخ (۲) شکسپیر (۳) ویکتور هوگو (۴) منتسکیو

۱۸۷- در یک طرف کوچه ای شماره پلاک ها زوج و از ۲۰ تا ۵۲ است در این طرف کوچه چند خانه وجود دارد که مجموع رقم های پلاک آنها ۷ می باشد؟

(۱) فقط یک (۲) ۳ (۳) ۲ (۴) ۴

۱۸۸- در یک زبان خارجی ، شانازاتی سان به معنای آفتاب گرم تابستان و شانالوی به معنای آب گرم و داری سان به معنای تابستان طولانی است. کدام واژه به معنای آفتاب است؟

(۱)ژاتی (۲)سان (۳)داری (۴)شانا

۱۸۹- دستگاه قدیمی امیر علی در هر ساعت ۴۵۰ پیچ می سازد اما دستگاه جدید او در هر ساعا ۹۰۰ پیچ می سازد .

اگر هر دو ماشین باهم شروع بکار کنند چند ثانیه طول می کشد تا دو ماشین مجموعا ۱۲۰۰ پیچ تولید کنند؟

(۱) ۳۴۲۰ (۲) ۳۲۰۰ (۳) ۱۲۶۰۰ (۴) ۳۰۶۷

۱۹۰- رابطه شیر با پنیر مثل ؟:

(۱)چوب است با کاغذ (۲)نخ است با پارچه (۳)نفت از با بنزین (۴)انگور است با سرکه

۱۹۱- اگر مجید در هر ساعت ۱۸ کیلومتر با سرعت معین و بدون وقفه دویده باشد در ۵۰ دقیقه چند کیلومتر دویده است؟

(۱) ۹ (۲) ۱۵ (۳) ۱۲ (۴) ۱۷

۱۹۲- با استفاده از اعداد پنج و شش و صفر چند عدد سه رقمی می توان ساخت؟

(۱) ۲ (۲) ۳ (۳) ۴ (۴) ۶

۱۹۳- آنکه در دانش و ادب بر دیگران فزونی یابد ؟:

(۱)خردمند (۲)عالم (۳)فاضل (۴)هنرمند

۱۹۴- در بیت زیر طاووس به چه چیز تشبیه شده است نامه برگم شد در آتش نامه را باز افکنم گر کبوتر نیست طاووسی به پرواز افکنم؟

(۱)آتش (۲)پرنده نامه رسان (۳)پرواز (۴)پیک نامه بر

۱۹۵- رابطه دقیقه با روز مثل رابطه

(۱) ماه است با سال (۲) هفته است با سال (۳) هواپیما است با نیرو (۴) کشتی است با ملوان

۱۹۶- متضاد شکیبا

(۱) بی تاب (۲) زودرنج (۳) تندخو (۴) متعصب

۱۹۷- معدل مقادیر ۲۸X و ۶۸ برابر ۷۰ است. مقدار X چقدر است؟

(۱) ۵۰ (۲) ۶۰ (۳) ۷۵ (۴) ۸۴

۱۹۸- رابطه نقاش با تصویر مثل رابطه ؟:

(۱) معلم با دانش آموز (۲) مولف با کتاب (۳) باغبان با گل (۴) رئیس با کارمند

۱۹۹- توجه به رابطه اعداد عدد بعدی کدام است ۱، ۱۰، ۹، ۷، ۳۶، ۵، ۱۶، ۳، ۲، ۱ ؟

(۱) ۸ (۲) ۶۰ (۳) ۶۴ (۴) ۷۲

۲۰۰- در ۶ شعبه رستوران جمعا ۱۲۰ کارگر کار می کنند ، اگر تعداد کارگران هر شعبه کمتر ۱۲ از ۱۲ نفر و بیش از ۳۶ نفر نباشند حداکثر تعداد کارگران دو شعبه چند نفر است؟

(۱) ۷۲ (۲) ۹۶ (۳) ۲۴ (۴) ۴۸

۲۰۱- در ادامه رشته عددی ۵ ، ۱۱ ، ۸ ، ۳۱ ، ۱ ، چه عددی باید نوشت؟

(۱) ۵۱ (۲) ۵۳ (۳) ۱۷ (۴) ۳۴

۲۰۲- ترن شماره ۴ ساعت ۹/۳۵ دقیقه وارد ایستگاه شهر مراغه می شود .مدت زمان بین ورود هر ترن تا ترن بعدی یک ساعت و ۱۲ دقیقه می باشد. ترن شماره ۱ در چه ساعتی وارد ایستگاه شده است؟

(۱) ۴:۴۷ (۲) ۴:۵۹ (۳) ۵:۵۹ (۴) ۵:۴۷

۲۰۳- ثلث مجموع دو عدد ۱۰ و تفاضل آنها ۴ است . عدد بزرگتر کدام است؟

(۱) ۱۷ (۲) ۱۳ (۳) ۷ (۴) ۳

۲۰۴- چند درصد ۵۰۰۰ برابر ۵ می شود؟

(۱) ۱۰۰ (۲) ۱ (۳) یک دهم (۴) یک صدم

۲۰۵- همه دانشمندا با سواد هستند و عده ای هم اختراعی کرده اند. بر اساس این مفروضات بالا کدام حکم درست است؟

(۱) بعضی مخترعان بی سواد بوده اند

(۲) دانشمندان با سواد مخترع نیز هستند

۳) همه مخترعان با سواد بوده اند

۴) همه مخترعان دانشمند بوده اند

۲۰۶- رابطه‌ی زمین با سیارات مثل رابطه‌ی

۱) جزء است با کل ۲) مفرد است با جمع ۳) ساده است با مرکب ۴) کوچک است با بزرگ

۲۰۷- متضاد نیک سرشت

۱) بدفرجام ۲) بدکیش ۳) بد نهاد ۴) بد اندیشه

۲۰۸- به ۱۵۰ لیتر الکل ۸۰ درجه چند لیتر آب خالص افزوده شود، تا الکل ۶۰ درجه بدست آید؟

۱) ۵۰ ۲) ۴۵ ۳) ۵۵ ۴) ۶۰

۲۰۹- با توجه به رابطه اعداد عدد بعدی کدام است، ۱۲۱، ۱۴۴، ۱۶۹، ۱۹۶

۱) ۷۵ ۲) ۸۱ ۳) ۱۰۰ ۴) ۱۲۰

۲۱۰- کدام کلمه با سه کلمه دیگر تفاوت دارد؟

۱) ابر ۲) باد ۳) باران ۴) بخار

۲۱۱- رابطه چرتکه با کامپیوتر مثل رابطه است با

۱) شمشیر - بمب اتمی ۲) پیه سوز - چراغ برقی ۳) نقاشی - فیلم برداری ۴) گاری - اتومبیل

۲۱۲- رابطه‌ی شیر با جنگل مثل رابطه‌ی

۱) سرباز است با پادگان ۲) اتوبوس است با ایستگاه ۳) هواپیما است با آسمان ۴) کشتی است با بندر

۲۱۳- اگر اضلاع دو زاویه دو به دو موازی باشند آن دو زاویه با هم ؟

۱) مساوی اند ۲) مکمل اند ۳) مجانبند ۴) مساوی یا مکمل اند

۲۱۴- کدام ترکیب مناسبت کمتری با بقیه دارد؟

۱) قاضی و مغضوب ۲) سائل و مسئول ۳) قاصد و مقصود ۴) حاصل و محصول

۲۱۵- در بیت زیر کدام کلمه به آبگینه تشبیه شده است در روی تو سر صنع بی چون چون آب در آبگینه پیداست؟

(۱) روی تو (۲) سر آفرینش (۳) صنع بی چون (۴) آئینه

۲۱۶- برای بسته بندی شش قوطی کنسرو هفت بیست و چهارم ساعت وقت لازم است و در ۳۵ دقیقه چند کارتن محتوی ۴ قوطی بسته بنده می شود؟

(۱) ۶ (۲) ۱۲ (۳) ۳ (۴) ۴

۲۱۷- اگر نیمی از یک سالن ۵ در ۹ را با سنگ های سیاه به مساحت ۰/۴۵ متر مربع و نیم دیگر را با سنگ های سفید به مساحت ۱ سوم سنگهای سیاه بپوشانیم، چند عدد سنگ سفید لازم است؟

(۱) ۵۰ (۲) ۲۴ (۳) ۱۵۰ (۴) ۹۶

۲۱۸- قیمت یک کلاه پس از ۲۰ درصد تخفیف و ۱۴۰ ریال تخفیف مجدد، ۴۲۰ ریال می باشد. قیمت اصلی کلاه کدامست؟

(۱) ۵۶۰ (۲) ۶۷۲ (۳) ۸۴۰ (۴) ۷۰۰

۲۱۹- کدامیک از کلمات زیر در ردیف « کنف ، کتان ، نی » قرار دارند؟

(۱) بوریا (۲) پنبه (۳) پشم (۴) ابریشم

۲۲۰- کدام کلمه به معنی درندگان است؟

(۱) سباع (۲) ضیاع (۳) عقار (۴) وحوش

۲۲۱- هنر و دانش هر دو انسان اند اعمال یک حیوان جای دارند؟

(۱) خارج از حیطه ، ماورای (۲) خاص، ماورای (۳) خاص ، جزو (۴) مخصوص ، خاص

۲۲۲- شخصی یک وسیله برقی خرید و مبلغ ۱۰۰۰۰ تومان آن را بطور نقدی پرداخت و مقرر شد بایقمانده را به صورت اقساط ۸ ماهه ماهیانه ۱۵۰۰ تومان پرداخت نماید اگر قیمت فروش نقدی آن ۲۰۰۰۰ تومان باشد، سود پرداختی چقدر است؟

(۱) ۱/۵۰۰ (۲) ۲/۰۰۰ (۳) ۲/۵۰۰ (۴) ۳/۰۰۰

۲۲۳- به غلط تصور کرده بود که با خطاها می تواند از عواقب آنها مصون بماند

(۱) اصلاح (۲) تشخیص (۳) نادیده گرفتن (۴) جلوگیری از

۲۲۴- توجه به رابطه اعداد عدد بعدی کدام است ...، ۹۷، ۳۴، ۱۳، ۶؟

(۱) ۹۸ (۲) ۱۰۶ (۳) ۱۹۵ (۴) ۲۸۶

۲۲۵- سن کنونی محمد سه برابر سن ۶ سال قبل اوست. محمد چند ساله است؟

(۱) ۹ (۲) ۱۸ (۳) ۲۷ (۴) ۳۶

۲۲۶- عدد ۶ یک عدد کامل نامیده می‌شود، زیرا برابر است با مجموع مقسوم علیه‌هایش به استثنای خود عدد ۶ کدامیک از عددهای زیر عدد کامل است؟

(۱) ۱۲ (۲) ۲۸ (۳) ۳۶ (۴) ۱۶

۲۲۷- رابطه‌ی گمراه با ارشاد مثل رابطه‌ی

(۱) تنبل است با تنبیه (۲) معلم است با تدریس (۳) زرنگ است با تشویق (۴) مجرم است با تأدیب

۲۲۸- یک قفل رمزی دارای رمز ۳ رقمی فرد با ارقام ۱ و ۲ و ... و ۹ می‌باشد. اگر رمز را ندانیم و امتحان کردن هر رمز ۲ دقیقه بطول بیانجامد حداکثر چند ساعت طول می‌کشد تا قفل باز شود؟

(۱) ۱۲ (۲) ۱۲/۵ (۳) ۱۳ (۴) ۱۳/۵

۲۲۹- دو ماشین از یک نقطه یکی به سمت شرق و دیگری به سمت غرب حرکت می‌کنند. بعد از ۳ ساعت فاصله دو ماشین ۴۲۰ کیلومتر می‌شود. اگر سرعت ماشینی که به مشرق می‌رود دو سوم سرعت ماشینی دیگر باشد سرعت اتومبیلی که بطرف مشرق می‌رود چند کیلومتر در ساعت است؟

(۱) ۲۳/۶ (۲) ۵۶ (۳) ۵۰/۴ (۴) ۸۴

۲۳۰- به داشتن صفتی وانمود کردن ؟:

(۱) تفاخر (۲) تظاهر (۳) دغل بازی (۴) فریبکاری

۲۳۱- رابطه‌ی معمار با ساختمان مثل رابطه‌ی

(۱) تاجر است با تجارت (۲) مدیر است با مدرسه (۳) طراح است با لباس (۴) کارگر است با کارگاه

۲۳۲- حداقل تعداد مربع‌هایی که می‌توان در یک مستطیل به طول ۶۰ و به عرض ۱۸ قرار داد تا سطح مستطیل را بپوشاند، چند عدد است؟

۳۰(۱) ۶۰(۲) ۱۲۰(۳) ۲۰(۴)

۲۳۳- ظرفی پر از آب ۲۴۰۰ گرم وزن دارد اگر نصف آن را خالی کنیم ۱/۶۵ کیلوگرم وزن خواهد داشت . گنجایش ظرف چند سانتی متر مکعب است؟

۲۴۰۰(۱) ۱۵۰۰(۲) ۹۰۰(۳) ۴(نمی توان تعیین کرد)

۲۳۴- رابطه‌ی تنور با پختن مثل رابطه‌ی

(۱) میدان است با ورزش (۲) مزرعه است با کشت (۳) اطاق است با خوابیدن (۴) باغ است با گردش

۲۳۵- در ادامه چه عددی باید نوشت، ۲۳، ۲۰، ۱۶، ۱۱؟

۲۸(۱) ۲(۲) ۲۵(۳) ۲۴(۴)

۲۳۶- یک مخزن بنزین، دو مجرا دارد، اولی مخزن را در ۶ ساعت و هر دو مجرا با هم آن را در ۴ ساعت خالی می‌کنند. در صورتی که مخزن خالی و فقط مجرای دوم باز باشد مخزن در چند ساعت خالی می‌شود؟

۱۲(۱) ۸(۲) ۴(۳) ۳(۴)

۲۳۷- رابطه ناخن با انگشت مثل رابطه

(۱) گوشواره است با گوش (۲) سر است با تن (۳) مو است با سر (۴) استخوان است با گوشت

۲۳۸- در سه عدد صحیح متوالی حاصلضرب اولین عدد در دومین عدد ۱۶ واحد از حاصلضرب دومین عدد در سومین عدد کمتر است، دومین عدد کدام است؟

۶(۱) ۷(۲) ۸(۳) ۹(۴)

۲۳۹- قیمت یک دوربین عکاسی ۵۷۰ تومان است. این مبلغ ۵ درصد از قیمت خرید آن کمتر است. مبلغ خرید چند تومان است؟

۶۰۰(۱) ۵۷۵(۲) ۵۸۵(۳) ۵۹۵(۴)

۲۴۰- قیمت برنج نسبت به سال گذشته که ۸۰ تومان بود ۲۰٪ ترقی کرده . قیمت کنونی آن تنی چند تومان است؟

۹۰۰۰(۱) ۹۴۰۰(۲) ۹۶۰۰(۳) ۹۸۰۰(۴)

(۱) ظرف است با مضروف (۲) بزرگ است با کوچک (۳) خلأ است با خالی (۴) آسمان است با زمین

(۱) تراز (۲) شاقول (۳) گونیا (۴) نقاله

(۱) سنگ است با فلاخن (۲) نیزه است پا پرتاب (۳) گوی است با میدان (۴) فشنگ است با سرباز

71. (F) 711 (F) 72. (F) 721 (F)

(۱) یک ششم (۲) پنج دوازدهم (۳) یک دوم (۴) هفت دوازدهم

(۱) سه شنبه (۲) چهارشنبه (۳) دوشنبه (۴) جمعه

3(F) 5(3) 19(2) 11(1)

96(4) 61(3) 288(2) 384(1)

(۱) جاذب و مجذوب (۲) فاضل و معزول (۳) قادر و مقدور (۴) ناقل و منقول

۲۵۰- با توجه به رابطه کلمات، کلمه بعدی کدام است پارسا، ساربان، آنتیک،؟

(۱) تک رو (۲) پرورش (۳) نیکرو (۴) یکتا

۲۵۱- بعضی از کارمندان اداره ای لیسانسیه هستند ، بعضی کارمندان به زبان فرانسه آشنائی دارند . بعضی از لیسانسیه ها زبان فرانسوی می دانند . اگر جمله اول و دوم درست باشد جمله سوم ؟:

(۱) ممکن است درست باشد ممکن است غلط باشد (۲) هیچگاه درست نیست (۳) همواره درست است (۴) همواره درست نیست

۲۵۲- سعادت یعنی ؟

(۱) نیک انجام (۲) نیک بختی (۳) نیک بینی (۴) نیک فرجام

۲۵۳- اگر A با B برابر باشد . E مساوی با F است . اگر C مساوی با D باشد . G مساوی با H است یا A مساوی B است . یا C مساوی با D بنابراین ؟:

(۱) یا A مساوی با F است یا C مساوی با H

(۲) یا B مساوی با H یا F مساوی با D

(۳) یا E مساوی با F است یا G مساوی با H

(۴) یا F مساوی با C است یا A مساوی با G

۲۵۴- برچسب قیمت یک میز تحریر ۹۰۰۰ ریال است . این میز ۷۵۰۰ ریال فروخته شده است . نرخ تخفیف کدام است ؟

(۱) ۱۵٪ (۲) ۱۸٪ (۳) ۲۰٪ (۴) ۱۶٪

۲۵۵- در ادامه چه عددی می توان نوشت، ۲۶، ۲۴، ۸، ۲، ۰ ؟

(۱) ۷۸ (۲) ۵۲ (۳) ۳۰ (۴) ۲۸

۲۵۶- کرایه حمل بسته های پستی A ریال برای هر کیلوگرم از ۳۰ کیلوگرم اول و B ریال برای هر کیلوگرم اضافه بر ۳۰ کیلوگرم است . هرگاه برای حمل ۳۳ کیلوگرم مبلغ ۱۱۶۷ تومان و برای ۳۶ کیلوگرم ۱۲۸۴ تومان پرداخت شود A برابر است با ؟:

(۱) ۴۲ (۲) ۳۹ (۳) ۳۵ (۴) ۷۴

۲۵۷- رابطه چوب با منبت کاری مثل ؟

۱) سنگ است با مجسمه ۲) کاغذ است با نقاشی ۳) گچ است با گچ گیری ۴) نقشه است با طراحی

۲۵۸- کدامیک از پاسخ‌ها را باید حذف کرد تا سه پاسخ دیگر از جهتی در یک طبقه قرار گیرند؟

۱) بینا ۲) جویا ۳) شنوا ۴) گویا

۲۵۹- هریک از چرخ‌های اتومبیلی ۳ متر پیرامون دارد و ۴۰۰ بار در دقیقه می‌چرخد، سرعت این اتومبیل چقدر است؟

۱) ۱۲۰ ۲) ۷۲ ۳) ۷۵ ۴) ۶۰

۲۶۰- مترادف کلمه تندرستی را مشخص کنید؟

۱) سلامتی ۲) سلامت ۳) صحت ۴) نیرومندی

۲۶۱- لباس به کمد مثل است به

۱) پا - قالی ۲) بازیگر - سناریو ۳) جوهر - قلم ۴) واکس - کفش

۲۶۲- نسبت واژه

۱) نوا به بینوا ۲) دهخدا به کدخدا ۳) خد به ناخد ۴) صدا به بیصدا

۲۶۳- کشاورزی به مزرعه مثل دامپروری به ؟

۱) دام ۲) دامداری ۳) زراعت ۴) مرتع

۲۶۴- ۵ برادر هریک با فاصله ۱/۵ سال از هم متولد شده اند اگر معدل سن این برادران ۱۸/۵ سال باشد بزرگترین برادر چند سال دارد؟

۱) ۱۵/۵ ۲) ۲۳ ۳) ۱۴ ۴) ۲۱/۵

۲۶۵- کدام کلمه با سه کلمه دیگر هیچگونه مناسبتی ندارد؟

۱) انبان ۲) دربان ۳) پاسبان ۴) باغبان

پاسخ نامه

۲۱۳ گزینه ۴	۱۶۰ گزینه ۱	۱۰۷ گزینه ۴	۵۴ گزینه ۳	۱ گزینه ۴
۲۱۴ گزینه ۱	۱۶۱ گزینه ۴	۱۰۸ گزینه ۱	۵۵ گزینه ۲	۲ گزینه ۲
۲۱۵ گزینه ۱	۱۶۲ گزینه ۱	۱۰۹ گزینه ۱	۵۶ گزینه ۴	۳ گزینه ۳
۲۱۶ گزینه ۳	۱۶۳ گزینه ۱	۱۱۰ گزینه ۳	۵۷ گزینه ۳	۴ گزینه ۴
۲۱۷ گزینه ۳	۱۶۴ گزینه ۲	۱۱۱ گزینه ۱	۵۸ گزینه ۴	۵ گزینه ۱
۲۱۸ گزینه ۴	۱۶۵ گزینه ۴	۱۱۲ گزینه ۳	۵۹ گزینه ۴	۶ گزینه ۱
۲۱۹ گزینه ۱	۱۶۶ گزینه ۳	۱۱۳ گزینه ۳	۶۰ گزینه ۲	۷ گزینه ۳
۲۲۰ گزینه ۱	۱۶۷ گزینه ۳	۱۱۴ گزینه ۳	۶۱ گزینه ۲	۸ گزینه ۲
۲۲۱ گزینه ۲	۱۶۸ گزینه ۱	۱۱۵ گزینه ۱	۶۲ گزینه ۴	۹ گزینه ۱
۲۲۲ گزینه ۳	۱۶۹ گزینه ۴	۱۱۶ گزینه ۳	۶۳ گزینه ۲	۱۰ گزینه ۱
۲۲۳ گزینه ۳	۱۷۰ گزینه ۴	۱۱۷ گزینه ۱	۶۴ گزینه ۱	۱۱ گزینه ۳
۲۲۴ گزینه ۴	۱۷۱ گزینه ۳	۱۱۸ گزینه ۳	۶۵ گزینه ۲	۱۲ گزینه ۱
۲۲۵ گزینه ۱	۱۷۲ گزینه ۱	۱۱۹ گزینه ۴	۶۶ گزینه ۲	۱۳ گزینه ۲
۲۲۶ گزینه ۲	۱۷۳ گزینه ۱	۱۲۰ گزینه ۴	۶۷ گزینه ۱	۱۴ گزینه ۲
۲۲۷ گزینه ۴	۱۷۴ گزینه ۳	۱۲۱ گزینه ۱	۶۸ گزینه ۲	۱۵ گزینه ۴
۲۲۸ گزینه ۴	۱۷۵ گزینه ۳	۱۲۲ گزینه ۳	۶۹ گزینه ۲	۱۶ گزینه ۲
۲۲۹ گزینه ۲	۱۷۶ گزینه ۱	۱۲۳ گزینه ۱	۷۰ گزینه ۴	۱۷ گزینه ۳
۲۳۰ گزینه ۲	۱۷۷ گزینه ۳	۱۲۴ گزینه ۱	۷۱ گزینه ۲	۱۸ گزینه ۴
۲۳۱ گزینه ۳	۱۷۸ گزینه ۲	۱۲۵ گزینه ۲	۷۲ گزینه ۳	۱۹ گزینه ۲
۲۳۲ گزینه ۱	۱۷۹ گزینه ۴	۱۲۶ گزینه ۲	۷۳ گزینه ۳	۲۰ گزینه ۲
۲۳۳ گزینه ۲	۱۸۰ گزینه ۲	۱۲۷ گزینه ۴	۷۴ گزینه ۲	۲۱ گزینه ۴
۲۳۴ گزینه ۲	۱۸۱ گزینه ۲	۱۲۸ گزینه ۱	۷۵ گزینه ۱	۲۲ گزینه ۱
۲۳۵ گزینه ۳	۱۸۲ گزینه ۳	۱۲۹ گزینه ۳	۷۶ گزینه ۴	۲۳ گزینه ۲
۲۳۶ گزینه ۲	۱۸۳ گزینه ۳	۱۳۰ گزینه ۱	۷۷ گزینه ۱	۲۴ گزینه ۳
۲۳۷ گزینه ۳	۱۸۴ گزینه ۱	۱۳۱ گزینه ۱	۷۸ گزینه ۳	۲۵ گزینه ۴
۲۳۸ گزینه ۳	۱۸۵ گزینه ۱	۱۳۲ گزینه ۳	۷۹ گزینه ۴	۲۶ گزینه ۱
۲۳۹ گزینه ۱	۱۸۶ گزینه ۱	۱۳۳ گزینه ۲	۸۰ گزینه ۴	۲۷ گزینه ۱
۲۴۰ گزینه ۳	۱۸۷ گزینه ۳	۱۳۴ گزینه ۲	۸۱ گزینه ۴	۲۸ گزینه ۱
۲۴۱ گزینه ۱	۱۸۸ گزینه ۱	۱۳۵ گزینه ۱	۸۲ گزینه ۴	۲۹ گزینه ۲
۲۴۲ گزینه ۴	۱۸۹ گزینه ۲	۱۳۶ گزینه ۲	۸۳ گزینه ۴	۳۰ گزینه ۲
۲۴۳ گزینه ۱	۱۹۰ گزینه ۴	۱۳۷ گزینه ۳	۸۴ گزینه ۱	۳۱ گزینه ۲
۲۴۴ گزینه ۱	۱۹۱ گزینه ۲	۱۳۸ گزینه ۳	۸۵ گزینه ۱	۳۲ گزینه ۴
۲۴۵ گزینه ۱	۱۹۲ گزینه ۳	۱۳۹ گزینه ۲	۸۶ گزینه ۱	۳۳ گزینه ۲

۱ گزینه ۲۴۶	۳ گزینه ۱۹۳	۱ گزینه ۱۴۰	۴ گزینه ۸۷	۴ گزینه ۳۴
۲ گزینه ۲۴۷	۲ گزینه ۱۹۴	۱ گزینه ۱۴۱	۲ گزینه ۸۸	۲ گزینه ۳۵
۱ گزینه ۲۴۸	۱ گزینه ۱۹۵	۱ گزینه ۱۴۲	۲ گزینه ۸۹	۴ گزینه ۳۶
۴ گزینه ۲۴۹	۱ گزینه ۱۹۶	۳ گزینه ۱۴۳	۲ گزینه ۹۰	۲ گزینه ۳۷
۴ گزینه ۲۵۰	۲ گزینه ۱۹۷	۳ گزینه ۱۴۴	۱ گزینه ۹۱	۴ گزینه ۳۸
۱ گزینه ۲۵۱	۲ گزینه ۱۹۸	۴ گزینه ۱۴۵	۲ گزینه ۹۲	۱ گزینه ۳۹
۲ گزینه ۲۵۲	۳ گزینه ۱۹۹	۴ گزینه ۱۴۶	۳ گزینه ۹۳	۱ گزینه ۴۰
۳ گزینه ۲۵۳	۱ گزینه ۲۰۰	۲ گزینه ۱۴۷	۳ گزینه ۹۴	۲ گزینه ۴۱
۴ گزینه ۲۵۴	۱ گزینه ۲۰۱	۱ گزینه ۱۴۸	۲ گزینه ۹۵	۱ گزینه ۴۲
۱ گزینه ۲۵۵	۳ گزینه ۲۰۲	۴ گزینه ۱۴۹	۳ گزینه ۹۶	۳ گزینه ۴۳
۳ گزینه ۲۵۶	۱ گزینه ۲۰۳	۱ گزینه ۱۵۰	۲ گزینه ۹۷	۱ گزینه ۴۴
۳ گزینه ۲۵۷	۲ گزینه ۲۰۴	۱ گزینه ۱۵۱	۳ گزینه ۹۸	۴ گزینه ۴۵
۲ گزینه ۲۵۸	۱ گزینه ۲۰۵	۲ گزینه ۱۵۲	۴ گزینه ۹۹	۲ گزینه ۴۶
۲ گزینه ۲۵۹	۱ گزینه ۲۰۶	۱ گزینه ۱۵۳	۱ گزینه ۱۰۰	۲ گزینه ۴۷
۳ گزینه ۲۶۰	۳ گزینه ۲۰۷	۳ گزینه ۱۵۴	۳ گزینه ۱۰۱	۳ گزینه ۴۸
۳ گزینه ۲۶۱	۱ گزینه ۲۰۸	۴ گزینه ۱۵۵	۳ گزینه ۱۰۲	۳ گزینه ۴۹
۳ گزینه ۲۶۲	۳ گزینه ۲۰۹	۲ گزینه ۱۵۶	۳ گزینه ۱۰۳	۳ گزینه ۵۰
۴ گزینه ۲۶۳	۲ گزینه ۲۱۰	۲ گزینه ۱۵۷	۴ گزینه ۱۰۴	۱ گزینه ۵۱
۴ گزینه ۲۶۴	۱ گزینه ۲۱۱	۲ گزینه ۱۵۸	۳ گزینه ۱۰۵	۳ گزینه ۵۲
۱ گزینه ۲۶۵	۳ گزینه ۲۱۲	۳ گزینه ۱۵۹	۱ گزینه ۱۰۶	۳ گزینه ۵۳