جمهوری اسلامی ایران

وزارت آموزش و پرورش

سنجش ورودی پایه هفتم

مدارس دوره اول استعدادهای درخشان

سراسر کشور درسال تحصیلی ۹۹-۱۳۹۸

دفترچه شماره دو

نام و نام خانوادگی :

تاریخ برگزاری آزمون: ۱۳۹۸/۰۳/۳۰

- دفترچه شماره دو شامل ۴۰ سوال و زمان پاسخ‌دهی به آن، ۲۰ دقیقه است.
- **آزمون برای پاسخ‌های غلط نمره منفی دارد. به این معنا که سه پاسخ غلط به سوالات هر بخش، منجر به از بین رفتن یک پاسخ صحیح در آن بخش خواهد شد.**
- پاسخ بیش از یک گزینه برای هرسوال به معنای پاسخ نادرست است.

بخش یکم

تعداد سوال: ۴۰ زمان: ۲۰ دقیقه

توجه مهم:

در این بخش عملکرد سریع شما در آزمون مورد سنجش قرار می‌گیرد. پیشنهاد می‌شود مراقب زمان صرف‌شده برای هر سوال باشید؛ تا بتوانید زمان کافی برای پاسخ دادن به کلیه سوالات را داشته باشید.

٦١- در مجموعه اعداد زیر که از چپ به راست چیده شده‌اند، چند مرتبه عدد ۲ بعد از عدد ۳ قرار گرفته است؟

۵ ۳ ۲ ۷ ۳ ۲ ۹ ۳ ۲ ۶ ۲ ۸ ۳ ۲

۱- ۲ ۲- ۳ ۳- ۴ ۴- ۵

٦٢- چند کلمه از کلمات زیر با حروف کلمه تاریکی ساخته شده است؟

عالی- ترک- ارک- اری- سری- یاری- کاری- کتاب- حیوان

۱- ۲ ۲- ۳ ۳- ۴ ۴- ۵

متن زیر از کتاب فارسی کلاس پنجم انتخاب شده است. به‌دقت سوالات ۶۳ تا ۶۷ را پاسخ دهید.

پادشاهی با غلامی در کشتی نشست و غلام، هرگز دریا ندیده بود و محنت کشتی نیازموده، گریه و زاری در نهاد و لرزه بر اندامش افتاد؛ چندان که ملاطفت کردند، آرام نمی‌گرفت و ملک از این حال، آزرده گشت. چاره ندانستند. حکیمی در آن کشتی بود، ملک را گفت: فرمان دهی، من او را به طریقی، خامش گردانم. گفت: غایت لطف و کرم باشد. بفرمود تا غلام در دریا انداختند. باری چند، غوطه خورد؛ جامه‌اش گرفتند و سوی کشتی آوردند. به دو دست در سکان کشتی آویخت. چون برآمد، به گوشه‌ای بنشست و آرام یافت.

٦٣- در متن حاضر چند علامت ویرگول "،" آمده است؟

۱- ۷ ۲- ۸ ۳- ۹ ۴- ۱۰

٦٤- حرف "گ" در سه سطر آخر متن چند بار آمده است؟

۱- ۵ ۲- ۶ ۳- ۷ ۴- ۹

٦٥- در کل متن بالا حرف "ش" چند بار آمده است؟

۱- ۱۰ ۲- ۱۲ ۳- ۱۴ ۴- ۱۸

٦٦- در کل متن بالا چند کلمه با حرف "ی" به پایان رسیده است؟

۱- ۱۰ ۲- ۱۲ ۳- ۱۴ ۴- ۱۸

٦٧- تعداد حروفی که تنها یکبار در سطر دوم متن آمده است، چند تا است؟

۱- ۳ ۲- ۴ ۳- ۵ ۴- ۶

در فروشگاهی اجناس براساس رنگ و نوع جنس کدگذاری شده است. در جدول زیر کد مربوط به رنگ‌ها و نیز کد هر جنس ارائه شده است. به‌عنوان‌مثال کد رنگ زرد "پ" و میز، ۹۲ است. بنابراین کد میز زرد را می‌توان پ ۹۲ در نظر گرفت. براساس جدول زیر به سوالات ۶۸ تا ۷۷ پاسخ دهید.

کد جنس			کد رنگ	
۶۴	صندلی		ح	سیاه
۳۴	لامپ		ب	آبی
۲۹	فرش		ذ	قهوه‌ای
۵۲	تابلو		ج	سبز
۴۶	پیراهن		الف	خاکستری
۹۲	میز		خ	قرمز
۷۳	گلدان		پ	زرد

٦٨- الف ۷۳ به معنای ..... است.

۱- گلدان آبی ۲- گلدان خاکستری ۳- لامپ آبی ۴- لامپ خاکستری

٦٩- ذ ۶۴ به معنای ..... است.

۱- صندلی آبی ۲- صندلی قهوه‌ای ۳- پیراهن قهوه‌ای ۴- پیراهن آبی

۷۰- لامپ قرمز دارای کد ..... است.

۱- ح ۳۴ ۲- ح ۴۳ ۳- ج ۴۳ ۴- خ ۳۴

۷۱- خ ۹۲ به معنای ..... است.

۱- میز قرمز ۲- میز خاکستری ۳- فرش قرمز ۴- میز خاکستری

۷۲- پیراهن زرد دارای کد ..... است.

۱- پ ۴۶ ۲- ب ۴۶ ۳- پ ۶۴ ۴- ب ۴۶

۷۳- فرش قهوه‌ای دارای کد ..... است.

۱- ق ۲۹ ۲- ف ۲۹ ۳- د ۲۹ ۴- ذ ۲۹

۷۴- ب ۵۲ به معنای ..... است.

۱- تابلو آبی ۲- پیراهن آبی ۳- تابلو بزرگ ۴- پیراهن زرد

۷۵- الف ۳۷ به معنای ..... است.

۱- گلدان خاکستری ۲- گلدان سبز ۳- گلدان زرد ۴- کد اشتباه

۷۶- تابلو قرمز دارای کد ..... است.

۱- ج ۵۲ ۲- چ ۵۲ ۳- ح ۵۲ ۴- خ ۵۲

۷۷- کد اشتباه کدام است؟

۱- الف ۲۵ ۲- ح ۵۲ ۳- چ ۶۴ ۴- خ ۴۶

در هر یک از سوالات ۷۸ تا ۸۳، در هر یک از گزینه‌ها دو عدد مشابه مقابل هم نوشته‌شده است. لازم است گزینه‌ای را انتخاب کنید که اعداد دو طرف بیضی باهم متفاوت هستند. شماره گزینه‌ها داخل بیضی نوشته شده است.

-۷۸

۹۹۶۷۹۲۵ (۱) ۹۹۶۷۹۲۵ ۳۳۶۹۸۳۹۲۵۱ (۲) ۳۳۶۹۸۳۹۲۵۱

۷۹۸۳۴۱۸۵۹ (۳) ۷۹۸۴۳۱۸۵۹ ۲۵۱۷۲ (۴) ۲۵۱۷۲

-۷۹

۷۱۹۱۹۸۸۷۷۲ (۱) ۷۱۹۱۹۸۸۷۷۲ ۵۹۱۵۴۷۵۱۴۲۵ (۲) ۵۹۱۵۴۷۵۱۴۲۵

۴۹۷۹۹ (۳) ۴۹۷۹۹ ۹۵۹۳۲۴۷۸۳۵۴۸ (۴) ۹۵۹۲۳۴۷۸۳۵۴۸

-۸۰

۸۳۳۸۶۸ (۱) ۸۳۳۸۶۸ ۳۷۲۷۱۵۸ (۲) ۳۷۲۷۱۵۸

۷۳۴۶۵۲۷۶۷ (۳) ۷۳۴۴۵۲۷۶۷ ۹۳۶۹۶۲۴۴۳۵۸ (۴) ۹۳۶۹۶۲۴۴۳۵۸

-۸۱

۶۴۷۶۴۶۷۲۵ (۱) ۶۴۷۴۶۴۷۲۵ ۶۱۵۱۸۲۳۹۹ (۲) ۶۱۵۱۸۲۳۹۹

۴۴۶۵ (۳) ۴۴۶۵ ۶۹۹۵۳۷۶۷ (۴) ۶۹۹۵۳۷۶۷

-۸۲

۳۳۹۴۷۶۳۳۲۲۴ (۱) ۳۳۹۴۷۶۳۳۲۲۴ ۳۷۶۸۷۲۶۳ (۲) ۳۷۶۷۸۲۶۳

۵۷۵۱ (۳) ۵۷۵۱ ۹۱۶۸۳۲۵۹۸ (۴) ۹۱۶۸۳۲۵۹۸

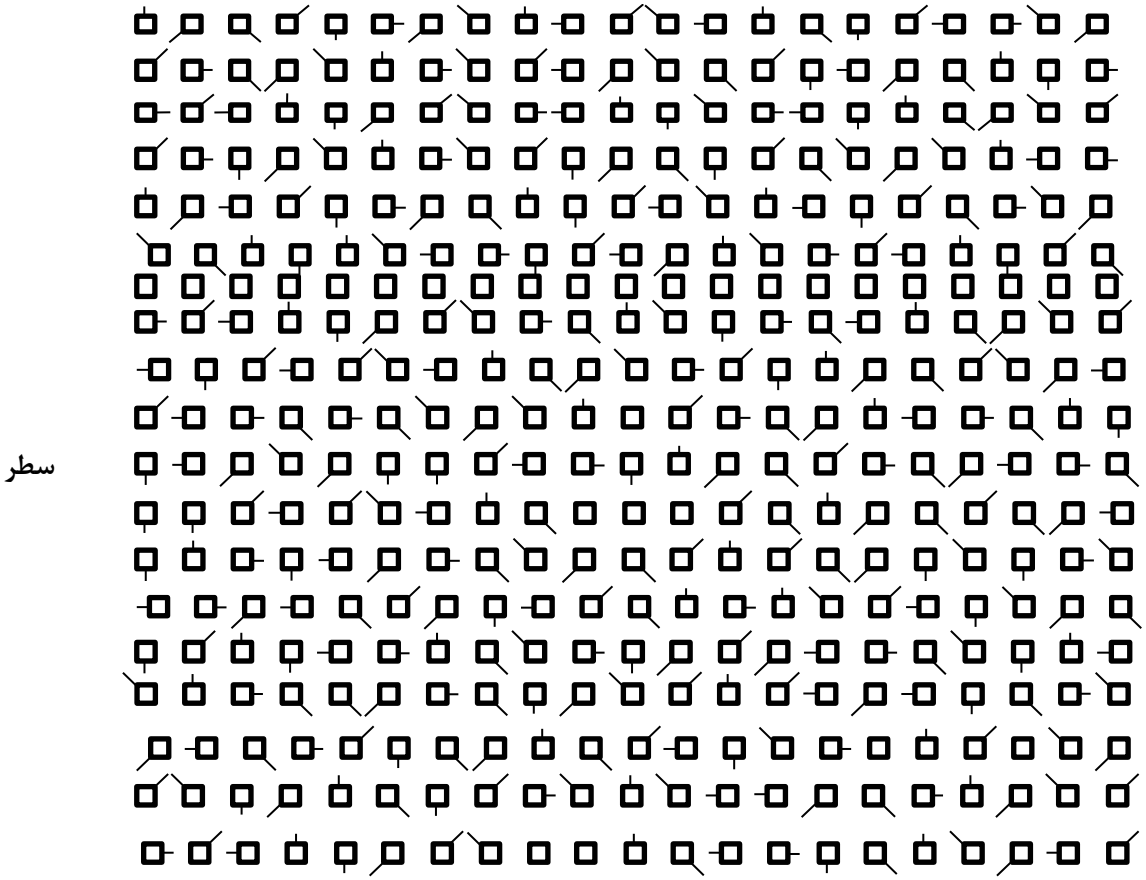
-۸۳

۳۵۱۹۵۸۵۵۸۱۵۹ (۱) ۳۵۱۹۵۸۵۵۸۱۵۹ ۴۴۳۸۶۷۸۸۹۲۲ (۲) ۴۴۳۸۶۷۹۸۹۲۲

۹۹۸۶۲۲۳۱۱۵۱ (۳) ۹۹۸۶۲۲۳۱۱۵۱ ۳۶۳۲۲۳۴ (۴) ۳۶۳۲۲۳۴

با توجه به شکل زیر، سوالات ۸۴ تا ۹۴ را پاسخ دهید.

ستون



سطر

۸۴- در شکل بالا چند سطر و چند ستون وجود دارد؟

۱- ۲۰ سطر و ۱۸ ستون ۲- ۲۱ سطر و ۱۹ ستون ۳- ۱۸ ستون و ۲۰ سطر ۴- ۱۹ سطر و ۲۱ ستون

۸۵- در سطر پنجم از بالا چند شکل ◘ وجود دارد؟

۱- ۲ ۲- ۳ ۳- ۴ ۴- ۱

۸۶- در سطر چهارم از بالا، مجموع تعداد شکل ◘ و ◘ کدام است؟

۱- ۳ ۲- ۴ ۳- ۵ ۴- ۶

۸۷- در کدام سطر از بالا کلیه شکل‌ها به‌صورت ◘ است؟

۱- پنجم ۲- ششم ۳- هفتم ۴- هشتم

۸۸- در سطر دهم از بالا، چند شکل بعد از آمده است؟

۱- صفر ۲- ۱ ۳- ۲ ۴- ۳

۸۹- در سطر چهارم از پایین، چند شکل آمده است؟

۱- صفر ۲- ۱ ۳- ۲ ۴- ۳

۹۰- سطر وسط، از سمت راست با کدام شکل شروع می‌شود؟

۱-  ۲-  ۳- ۴-

۹۱- در کدام سطر از بالا فقط سه شکل  پشت‌سر هم وجود دارد؟

۱- هجدهم ۲- شانزدهم ۳- چهاردهم ۴- دوازدهم

۹۲- در ستون آخر از راست چند شکل  بلافاصله پس از  آمده است؟

۱- صفر ۲- ۱ ۳- ۲ ۴- ۳

۹۳- در انتهای ستون وسط،کدام شکل قرار دارد؟

۱-  ۲-  ۳- ۴-

۹۴- در سطری که در شکل بالا عبارت سطر مقابل آن نوشته شده است، در مجموع چند شکل  و وجود دارد؟

۱- ۳ ۲- ۴ ۳- ۵ ۴- ۶

در هر یک از سوالات ۹۵ تا ۱۰۰، در هریک از گزینه‌ها ، دو عبارت مشابه مقابل هم نوشته‌شده است. لازم است گزینه‌ای را انتخاب کنید که عبارت دو طرف بیضی باهم متفاوت هستند. شماره گزینه‌ها داخل بیضی نوشته شده است.

-۹۵

نمایشگاه نقاشی‌های حمید	۱	نمایشگاه نقاشی‌های حمید
مراسم سپاسگزاری و تودیع	۲	مراسم سپاسگزاری و تودیع
امور بین‌الملل شرکت توانیر	۳	امور بین‌الملل شرکت توانیر
رایانه در فرهنگ امروزی	۴	رایانه و فرهنگ امروزی

-۹۶

سازمان‌های اداری و تجاری	۱	سازمان‌های اداری و تجاری
آبزیان، عنکبوتیان و حشرات	۲	آبزیان، عنکبوتیان و حشرات
انتقال کارخانه‌های دورزا	۳	انتقال کارخانه‌های دودزا
توسعه فضای سبز شهر	۴	توسعه فضای سبز شهر

-۹۷

مظرات اعتیاد به سیگار	۱	مظرات اعتیاد به سیگار
اعتلای تعلیم و تربیت	۲	اعتلای تعلیم و تربیت
تاثیر زبان در مفاعیم و عقاید	۳	تاثیر زبان در مفاعیم و عقاید
خرید خودروهای خودکار	۴	خرید خوردوهای خودکار

-۹۸

مکرز تجاری بوستان	۱	مکرز تجاری بوستان
غزاخوری سنتی ارسباران	۲	غزاخوری سنتی ارسباران
کتاب‌های درسی دوره ابتدایی	۳	کیاب‌های درسی دوره ابتدایی
تخصص‌های گوناگون پزشکی	۴	تخصص‌های گوناگون پزشکی

-۹۹

بدر چغندر قند	۱	بذر چغندر قند
صنایع اتومبیل خودرو	۲	صنایع اتومبیل خودرو
مجتمع تعاونی‌های روستا	۳	مجتمع تعاونی‌های روستا
استلاحات و معادل‌های فارسی	۴	استلاحات و معادل‌های فارسی

-۱۰۰

فراورده‌های لبنی	۱	فراورده‌های لبنی
آب آشامیدنی محتوی فلوراید	۲	آب آشامیدنی محتوی فلوراید
اساسنامه سالانه شرکت سالار	۳	اساسنامه سالانه شرکت سالار
شرکت تولیدی و سادراتی	۴	شرکت تولیدی و صادراتی