



* تذکرات : داوطلبان گرامی ، دقت فرمایید

۱- مدت زمان آزمون شما حداکثر یک ساعت است .

۲- برای هر سؤال ۴ جواب پیش بینی شده است که شما پس از محاسبه ، جواب صحیح را

در پاسخنامه (برگه آخر) با علامت ضربدر مشخص نمایید

۳- حتماً نام و نام خانوادگی ، آدرس و شماره تلفن خود را بالای جدول پاسخنامه بنویسید .

۱- با رقم های ۷ و ۵ و ۴ و ۲ بزرگترین عدد چهار رقمی که بر ۵ بخش پذیر است کدام می باشد؟

الف) ۷۵۴۲ ب) ۳۴۷۵ ج) ۷۴۲۵ د) ۷۳۴۵

۲- رضا ساعت ۴:۱۰ ، ۴:۴۹ ، ۸:۴۱ وارد کتابخانه شد و در ساعت ۱:۰۱ ، ۵:۰۵ از کتابخانه خارج شد. رضا

چه مدت در کتابخانه بوده است؟

الف) ۴:۱۰ ، ۲:۰۰ ب) ۴:۵۰ ، ۲:۰۰

ج) ۴:۱۵ ، ۲:۰۰ د) ۴:۲۰ ، ۱:۱۵

۳- در سبزی ، تعدادی گردو وجود دارد . اگر هر یک از آن ها را به دسته های ۲ تایی ، ۴ تایی ، ۵ و ۵ تایی

تایی تقسیم می کنیم ۲ گردو باقی بماند ، چند گردو در سبد وجود دارد؟

الف) ۲۰۳ ب) ۲۴ ج) ۶۳ د) ۲۴۲

۴- $\frac{1}{4}$ ظرفی را از آب ، پر می کنیم . اگر سه لیتر دیگر آب به آن اضافه کنیم نصف ظرف پر از آب می

شود . با این توضیح ، گنجایش ظرف چند لیتر است ؟

الف) ۹ ب) ۲۰ ج) ۱۸ د) ۲۴

۵- حسین با $\frac{3}{4}$ پول خود ۳ دفتر ۱۱۰ تومانی خرید او با $\frac{1}{4}$ پول خود چند دفتر ۵۵ تومانی می تواند

بخرد؟

الف) ۹ ب) ۷ ج) ۸ د) ۴

۶- نسبت تعداد خطوط تقارن مثلث متساوی الساقین به تعداد خطوط تقارن مثلث متساوی الاضلاع با

کدام یک از کسر های زیر برابر است؟

الف) $\frac{3}{2}$ ب) $\frac{1}{2}$ ج) $\frac{1}{3}$ د) $\frac{2}{3}$



تذکر: حتماً نام و نام خانوادگی ، آدرس و شماره تلفن خود را بنویسید.

پاسخنامه آزمون مرحله اول (۴ گزینه ای)

نام: _____ نام خانوادگی: _____ نام پدر: _____

تلفن منزل: _____ کدشهرستان: _____

شماره همراه (موبایل): _____

آدرس کامل و دقیق پستی منزل: _____

نام مدرسه محل تحصیل: _____ آدرس ایمیل: _____

برای جلوگیری از کتیف شدن یا خط خوردگی پاسخنامه می‌توانید از مداد و پاک‌کن استفاده نمایید.

ردیف	الف	ب	ج	د
۱۱				
۱۲				
۱۳				
۱۴				
۱۵				
۱۶				
۱۷				
۱۸				
۱۹				
۲۰				

ردیف	الف	ب	ج	د
۱				
۲				
۳				
۴				
۵				
۶				
۷				
۸				
۹				
۱۰				

۵ در این قسمت هیچ علامتی نزنید

تعداد صحیح تستی	تعداد غلط تستی	امتیاز کل ۲	رأیه

