

به نام خداوند جان و خرد



جمهوری اسلامی ایران

وزارت کشور

استانداری لرستان

آزمون استخدامی سال ۱۳۹۴

سازمان شهرداری ها و دهیاری های کشور

مجموعه سوالات عمومی و تخصصی

سوالات عمومی هوش (تعداد ۳۰ سوال از ۱ تا ۳۰)

سوالات تخصصی (تعداد ۹۰ سوال از ۳۱ تا ۱۲۰)

کاردان آتش نشان

مدت پاسخگویی: (۱۲۰ دقیقه)

نام و نام خانوادگی:

شماره داوطلب:

موفق باشید

رشته شغلی "گاردان آتش نشان"

سوالات عمومی:

«هوش و استعدادهای ویژه»

۱- اگر روز سوم هفته، سوم ماه باشد نوزدهم همان ماه چه روزی است؟

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

۲- یک تری که بین دو شهر رفت و برگشت دارد، اگر با سرعت ۴۰ کیلومتر در ساعت حرکت کند، با ده دقیقه تاخیر و اگر با

سرعت ۳۰ کیلومتر در ساعت طی مسافت کند، با ۱۶ دقیقه تاخیر به مقصد می‌رسد. فاصله بین دو شهر کدام است؟

- (۱) ۱۰ کیلومتر (۲) ۱۲ کیلومتر (۳) ۲۴ کیلومتر (۴) ۴۸ کیلومتر

۳- سن علی $\frac{1}{3}$ سن رضاست. ۱۰ سال بعد سن رضا دو برابر سن علی می‌شود. مجموع سن فعلی آنها برابر است با

- (۱) ۳۰ (۲) ۲۰ (۳) ۴۰ (۴) ۶۰

۴- حسن از هر دو طرف صف، نفر ششم است، چند نفر در این صف هستند؟

- (۱) ۷ نفر (۲) ۹ نفر (۳) ۱۱ نفر (۴) ۱۳ نفر

۵- تفاضل دو عدد ۶۰ و یکی از آنها چهار برابر دیگری است مجموع آنها چند است؟

- (۱) ۷۵ (۲) ۳۰۰ (۳) ۲۴۰ (۴) ۱۰۰

۶- رابطه قطره با دریا مثل رابطه:

- (۱) مواست با سر (۲) ذره است با جسم (۳) دانه است با خوشه (۴) کاه است با خرمن

۷- رابطه دویدن با راه رفتن مثل رابطه:

- (۱) حرکت است با سکون (۲) شتاب است با بردباری
(۳) قدرت است با ضعف (۴) سرعت است با کندی

۸- در یک متر مربع، چند موزائیک مربع شکل به ابعاد ۲۵ سانتیمتر قرار می‌گیرد؟

- (۱) ۱۶ (۲) ۴ (۳) ۱۶۰ (۴) ۴۰

۹- تفاضل دو عدد ۴ و یک سوم مجموع آنها ۱۰ است، عدد بزرگتر کدام است؟

- (۱) ۱۳ (۲) ۷ (۳) ۱۷ (۴) ۱۴

۱۰- نصف عددی از دو برابر خود آن عدد ۲۴ واحد کمتر است. آن عدد کدام است؟

- (۱) ۳۶ (۲) ۱۸ (۳) ۱۶ (۴) ۸

۱۱- رابطه فصل با سال مثل رابطه:

- (۱) ماه است با فصل (۲) روز است با هفته (۳) چارک است با من (۴) جزء است با کل

۱۲- مس به روی مثل دایره است به

- (۱) محیط (۲) مساحت (۳) مربع (۴) ریاضی