

اداره کل آموزش و پرورش استان مرکزی

معاونت آموزش متوسطه

دوره اول متوسطه

# تحصیل آزمون پیشرفت

مرحله اول

پایه نهم (نوبت عصر)

زمان : ۱۰۰ دقیقه      آزمون نمره‌ی منفی دارد

ردیف	نام درس	تعداد سوال	از شماره	تا شماره
۱	ریاضی	۱۵	۱	۱۵
۲	علوم تجربی	۱۵	۱۶	۳۰
۳	زبان و ادبیات فارسی	۱۵	۳۱	۴۵
۴	مطالعات اجتماعی	۱۰	۴۶	۵۵
۵	زبان انگلیسی	۱۵	۵۶	۷۰
۶	عربی	۱۰	۷۱	۸۰
۷	دینی و قرآن	۱۰	۸۱	۹۰

جهت مشاهده نتایج آزمون به سامانه [markazi.natije.ir](http://markazi.natije.ir) مراجعه فرمایید.

زمان آزمون : سه‌شنبه ۱۴ آذرماه ۱۳۹۶، ساعت ۱۳ بعدازظهر

۱- طرف دیگر تساوی  $(Z \cup Q) \cap (R - Q)$  برابر کدام گزینه است؟

- (الف)  $R$  (ب)  $Q$  (ج)  $Q^c$  (د)  $\phi$

۲- اگر  $\{3\} = \{3a, 4a - b\}$  باشد، کدام گزینه صحیح می باشد؟

- (الف)  $a + b = 1$  (ب)  $a + b = 2$  (ج)  $a + b = 3$  (د)  $a + b = 4$

۳- چند زیر مجموعه حداقل ۲ عضوی، برای مجموعه  $A = \{1, 3, 5, \dots, 19\}$  وجود دارد؟

- (الف)  $2^{10} - 11$  (ب)  $2^{10} - 20$  (ج)  $2^{10} - 10$  (د)  $2^{10} - 19$

۴- حاصل عبارت  $\frac{1 + \frac{3}{4}}{1 - \frac{3}{4}} \div \frac{-1 - \frac{3}{4}}{-1 + \frac{3}{4}}$  کدام است؟

- (الف)  $\frac{7}{4}$  (ب)  $\frac{1}{4}$  (ج)  $1$  (د)  $-1$

۵- کدام یک از اعداد زیر، بین دو عدد  $\frac{3}{4}$  و  $\frac{4}{5}$  قرار دارد؟

- (الف)  $\frac{23}{32}$  (ب)  $\frac{13}{8}$  (ج)  $\frac{5}{6}$  (د)  $\frac{23}{30}$

۶- کدام گزینه عددی گویا نمی باشد؟

- (الف)  $\sqrt{0.0169}$  (ب)  $\sqrt{12}$  (ج)  $-\sqrt{(-4)^2}$  (د)  $\sqrt{\pi^2}$

۷- اگر  $b < a < 0$  باشد، حاصل عبارت  $\sqrt{(a+b)^2} + \sqrt{(a-b)^2}$  برابر است با،

- (الف)  $-2b$  (ب)  $|a - b|$  (ج)  $|a + b|$  (د)  $-2a$

۸- چند زیر مجموعه مانند  $F$  در رابطه  $\{a, b\} \subseteq F \subseteq \{a, b, c, d, e\}$  صدق می کند.

- (الف) ۶۴ (ب) ۴ (ج) ۳۲ (د) ۸

۹- در پرتاب دو تاس، احتمال اینکه مجموع دو عدد ظاهر شده، بزرگتر از ۱۰ باشد، کدام است؟

- (الف)  $\frac{1}{6}$  (ب)  $\frac{1}{9}$  (ج)  $\frac{1}{12}$  (د)  $\frac{5}{36}$

۱۰- به ازای کدام مقدار  $m$  عبارت  $\frac{2 + \sqrt{2}}{3\sqrt{2} + m}$  عددی گویا است.

- (الف) ۱۹ (ب) ۱۴ (ج) ۱۸ (د) ۶

۱۱- اگر  $a = -3$ ،  $b = \frac{1}{2}$ ،  $c = -1$  باشد، حاصل عبارت  $|ab + ac + bc| - 2abc$  کدام است؟

- (الف)  $\{x \mid -1 < x \leq 2\}$  (ب)  $\{x \mid -1 \leq x < 2\}$  (ج)  $\{x \mid -1 \leq x \leq 2\}$  (د)  $\{x \mid -1 < x < 2\}$

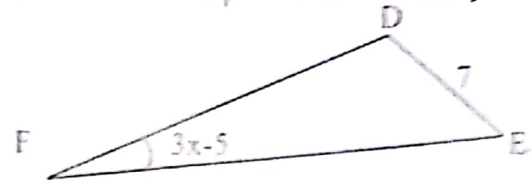
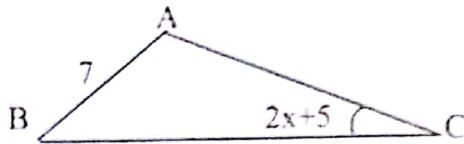
۱۲- حاصل عبارت  $\frac{1}{4} \times \frac{2}{8} \times \frac{3}{12} \times \dots \times \frac{1}{4n} \times \dots \times \frac{1}{1384}$  بین کدام دو عدد صحیح متوالی قرار دارد؟

- (الف) ۳۴۷ (ب) ۶۴ (ج) ۱۳۸۸ (د)  $-2, -1$

۱۳- اگر  $A = \{2^x \mid x \in \mathbb{N}\}$ ،  $B = \{2^{|x|} \mid x \in \mathbb{Z}\}$  باشد، آنگاه مجموعه  $B - A$  چند عضو دارد؟

- (الف) صفر (ب) یک (ج) دو (د) بی شمار

۱۴- دو مثلث  $DEF$  و  $ABC$  هم نهشت هستند. اندازه زاویه  $F$  چند درجه است؟

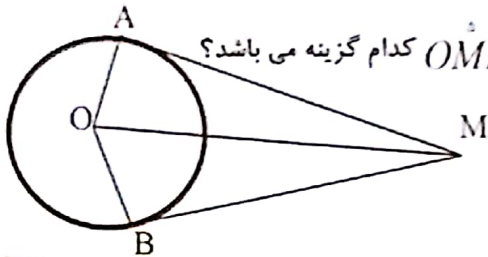


(د)  $35^\circ$

(ج)  $15^\circ$

(ب)  $45^\circ$

(ا)  $40^\circ$



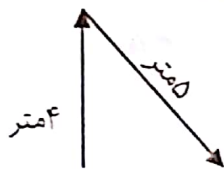
۱۵- اگر  $\overline{AM}$  و  $\overline{BM}$  مماس بر دایره باشند. دلیل هر نهشتی دو مثلث  $OMB$  و  $AMO$  کدام گزینه می باشد؟  
(O مرکز دایره است)

- (ا) وتر و یک ضلع  
(ب) وتر و یک زاویه تند  
(ج) تساوی دو زاویه و ضلع بین  
(د) موارد ب و ج

### تلفیظ تجربی

۱۶- تا وقتی تندی سطح خودرو عدد ثابتی را نشان می دهد .....

- (ا) شتاب متحرک در حال افزایش است.  
(ب) شتاب متحرک در حال کاهش است.  
(ج) تندی متحرک با سرعت آن برابر است.  
(د) تندی متوسط و تندی لحظه ای متحرک برابر است.



۱۷- جابه جایی و مسافت طی شده توسط متحرک مقابل از راست به چپ چه قدر است؟

- (ا)  $9\text{ متر}$   
(ب)  $3\text{ متر}$   
(ج)  $4\text{ متر}$   
(د)  $1\text{ متر}$

۱۸- در برج تقطیر، هیدروکربن هایی که در دو برش مختلف جداسازی می شوند، در چه موردی با هم تفاوت دارند؟

- (ا) جرم مولکولی  
(ب) نقطه جوش  
(ج) رنگ  
(د) هر سه گزینه درست است

۱۹- درباره اتن و پلی اتیلن کدام گزینه درست نمی باشد؟

- (ا) اتن بسیاری است که از پلی اتیلن بدست می آید.  
(ب) پلی اتیلن از پیوند اشتراکی بین اتم های کربن و هیدروژن تشکیل شده است.  
(ج) چگالی پلی اتیلن بیشتر از اتن است.  
(د) اتن گازی است که از میوه های رسیده آزاد می شود.

۲۰- در مورد چرخه کربن کدام گزینه صحیح نمی باشد؟

- (ا) مقدار کربن در کل چرخه ثابت باقی می ماند.  
(ب) در تنفس سلولی جانداران کربن دی اکسید تولید می شود.  
(ج) در عمل فتوسنتز به مقدار کربن دی اکسید هوا اضافه می شود.  
(د) در سوزاندن سوخت های فسیلی معمولاً کربن دی اکسید تولید می شود.

۲۱- اتمی که ۲ الکترون از دست می دهد به یون ... تبدیل می شود و برای خنثی شدن باید .....

- (ا) مثبت - ۲ الکترون بگیرد  
(ب) منفی - ۲ الکترون بگیرد  
(ج) منفی - ۲ الکترون از دست بدهد  
(د) مثبت - ۲ الکترون از دست بدهد

۲۲- پیوند شیمیایی بین ذرات اتمی کدام ماده با بقیه متفاوت است؟

- (ا) آب  
(ب) کات کبود  
(ج) الکل  
(د) آمونیاک

۲۳- یون  $Al^{3+}$  با کدام یون از نظر تعداد الکترون مساوی نیست؟

- (ا)  $O^{2-}$   
(ب)  $Ne$   
(ج)  $F^-$   
(د)  $Cl^-$

۲۴- فکر می کنید عنصری که عدد اتمی آن ۷ است، با کدام عنصر زیر از نظر خواص شیمیایی شباهت بیش تری دارد؟

- (ا)  $P$   
(ب)  $Cl$   
(ج)  $C$   
(د)  $B$

۲۵- نقش پتاسیم در بدن ما چیست؟

- (ا) شرکت در ساختن هموگلوبین خون  
(ب) استخوان سازی  
(ج) تنظیم فعالیت های قلبی  
(د) تنظیم فعالیت های بدن

۲۶- در ساختار مولکولی سولفوریک اسید کدام عنصر وجود دارد؟

- (ا) گوگرد  
(ب) نیتروژن  
(ج) کربن  
(د) فسفر

۲۷- کدام یک جزء بسپارهای (پلیمر) مصنوعی است؟

- (الف) پشم (ب) نایلون (ج) ابریشم (د) پنبه

۲۸- کدام گزینه درباره پیوند اشتراکی (کووالانسی) صحیح است؟

- (الف) از جاذبه بین یون‌های فلز و نافلز به وجود می‌آید.  
(ب) از شراکت تعدادی از الکترونهای مدار آخر تشکیل می‌شود.  
(ج) از ربایش بین هسته‌های دو اتم فلز و نافلز تشکیل می‌شود.  
(د) ربایش بین الکترون‌های دو نافلز، آن را به وجود می‌آورد.

۲۹- شخصی در یک دقیقه مسافت ۶۰ متر را طی می‌کند، تندی متوسط او چه قدر است؟

- (الف)  $60 \frac{m}{s}$  (ب)  $60 \frac{m}{h}$  (ج)  $1 \frac{m}{s}$  (د)  $10 \frac{m}{s}$

۳۰- کدام گزینه درباره مفهوم شتاب درست نمی‌باشد؟

- (الف) تغییرات سرعت نسبت به زمان، شتاب حرکت را نشان خواهد داد.  
(ب) جسمی که ساکن است، با گذشت زمان شتاب حرکت آن تغییر نمی‌کند.  
(ج) خودرویی با تندی ثابت  $6 \frac{m}{s}$  در مسیر مستقیم به مدت یک دقیقه حرکت می‌کند، شتاب  $0/1 \frac{m}{s^2}$  دارد.  
(د) اگر گلوله‌ای در مسیر مستقیم شروع به حرکت کند و پس از ۵ ثانیه به سرعت  $10 \frac{m}{s}$  برسد، شتاب  $2 \frac{m}{s^2}$  دارد

### ادبیات فارسی

۳۱- در کدام گزینه، به ناتوانی انسان، از ستایش خداوند اشاره شده است؟

- (الف) ستودن نداند کس او را چو هست / میان بندگی ربابیدت بست  
(ب) سعیدیا، راست‌روان گوی سعادت بردند / راستی کن که به منزل نرسد کج رفتار  
(ج) آفرینش، همه تنبیه خداوند دل‌است / دل‌ندارد که ندارد به خداوند اقرار  
(د) کوه و دریا و درختان همه در تسبیح‌اند / نه همه مستمعی فهم کند این اسرار

۳۲- واژه «آیات» در عبارت «پس اندر این آیات، تفکر کن»، به چه معناست؟

- (الف) نشانه‌ها (ب) سخنان خداوند (ج) حکایت‌ها (د) آیه‌های قرآن

۳۳- نقش دستوری واژه‌هایی که زیر آن خط کشیده شده است، به ترتیب کدام است؟ «خود شکن، آینه شکستن خطاست»

- (الف) مفعول، مضاف الیه، مسند (ب) مفعول، مسند، مفعول (ج) نهاد، مسند، مفعول (د) مفعول، نهاد، مسند

۳۴- در عبارت «این دانش‌آموزان خوب کلاس ما» چند وابسته پیشین و پسین وجود دارد؟

- (الف) سه (ب) پنج (ج) چهار (د) شش

۳۵- کدام مفهوم از بیت مقابل، برداشت نمی‌شود؟ جوانی که کار و شایستگی است گه خودپسندی و پندار نیست.

- (الف) کار و تلاش (ب) پرهیز از خیال پردازی  
(ج) هوشیاربودن (د) پرهیز از غرور

۳۶- در کدام گزینه، پرشش انکاری وجود دارد؟

- (الف) کان روز به عمر تو چه افزود / وز کرده خود چه برده ای سود؟  
(ب) سرو چمان من چرا میل چمن نمی‌کند؟ / همدم گل نمی‌شود یاد سمن نمی‌کند؟  
(ج) تو کز سرای طبیعت نمی‌روی بیرون / کجا به کوی طریقت گذر توانی کرد؟  
(د) چونیک است خوی من و راستی / بد مردم آخر چرا خواستی؟

۳۷- لحنی که آهنگی آرام و لطیف دارد و با هدف شرح و بیان خصوصیات و ویژگی‌های پدیده‌ها به کار گرفته می‌شود.

- (الف) تعلیمی (ب) حماسی (ج) عاطفی (د) توصیفی

۳۸- در کدام گزینه، صفت برتر به کار رفته است؟

- (الف) که‌تواند که‌دهد میوه‌الوان از چوب/یا که‌داند که برآرد گل‌صدرگاز خار  
(ب) به شمشیرم زد و با کس نگفتم / که راز دوست از دشمن نهان به  
(ج) بزد بر زمین بر به کردار شیر / بدانست کو هم نماند به زیر  
(د) به چشم بصیرت به خود درنگر / تو را تا در آینه زنگار نیست

۳۹- در کدام گزینه، غلط املائی بیشتری وجود دارد؟

- (الف) حرص و هوس، خواب جهالت، شکر‌گذار، حقّه یا قوت.  
(ب) آسرار، گل و خوار، قوص قرح، منزوی.  
(ج) مهیس تن، مصاحبت، مضائب، نیکو خصال.  
(د) موسم فرتوتی، هیاهو و غوغا، زنگار و آلودگی، تأثیر گزار

۴۰- در کدام گزینه، واژه‌ای وجود دارد که درست معنی نشده است؟

- (الف) تنبیه: آگاه کردن / مستمع: شنونده / صنع: احسان  
(ب) رستن: رهاشدن / طنین: آواز / صحبت: هم نشینی  
(ج) لاف زدن: خودستایی / کهف: قدیمی / پندار: خودپسندی  
(د) متاع: چیزگران بها / سریر: تخت / جوانب: اطراف

۴۱- نام نویسندگان کتاب های «کیمیای سعادت و اسرارالتوحید» به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

- (الف) سعدالدین وراوینی، محمد بن منور  
(ب) محمد غزالی، محمد بن منور  
(ج) سعدالدین وراوینی، محمد غزالی  
(د) محمد بن منور، پروین اعتصامی

۴۲- گزینه نادرست را انتخاب کنید.

- (الف) در عبارت «متاع جوانی» آرایه تشبیه به کار رفته است.  
(ب) گاهی تغییر در یک واج (صدا) معنای واژه را تغییر می دهد.  
(ج) درس «عجایب صنع حق تعالی» با لحن عاطفی خوانده می شود.  
(د) صفت برتر، وابسته پسین اسم است.

۴۳- در بیت مقابل، کدام آرایه ادبی، به کار نرفته است؟

- (الف) واج آرایی (ب) تشخیص (ج) جناس (د) تکرار

۴۴- کدام یک از گروه های اسمی زیر، با الگوی « هسته + مضاف الیه + صفت » مرتبط است؟

- (الف) سرگرم کاشتن نیال (ب) کتاب مهم سال (ج) دوست ارزشمند من (د) درخت اعمال نیک

۴۵- کدام یک از دو کلمه زیر، متضاد نیستند؟

- (الف) طرد، دفع (ب) افراط و تفریط (ج) پلید، پاک (د) غالب، مغلوب

### مطالعات اجتماعی

۴۶- مدار ها در نیمکره جنوبی و نصف النهار های فرضی در کره جغرافیایی چگونه درجه بندی شده اند؟

- (الف) ۹۰ درجه - ۳۶۰ درجه (ب) ۱۸۰ درجه - ۹۰ درجه (ج) ۳۶۰ درجه - ۹۰ درجه (د) ۹۰ درجه - ۱۸۰ درجه

۴۷- اگر به روی نصف النهار ۱۵ درجه غربی ساعت ۷ صبح باشد به ترتیب نصف النهار ۳۰ درجه غربی و شرقی ساعت چند است؟

- (الف) ۱۰ صبح - ۶ صبح (ب) ۱۰ صبح - ۶ بعد از ظهر (ج) ۶ صبح - ۱۰ صبح (د) ۶ صبح - ۱۰ شب

۴۸- کدام یک از موارد زیر جزء عوامل درونی تغییر شکل ناهمواری ها نیست؟

- (الف) چین خوردگی ها (ب) قله های آتش نشانی (ج) گسل ها (د) فرسایش بادی

۴۹- فلات قاره ها در کدام گزینه دیده نمی شود؟

- (الف) رود ها (ب) اقیانوس ها (ج) دریاچه ها (د) دریا ها

۵۰- کدام زیست بوم به داشتن جنگل های مخروطیان معروف است؟

- (الف) توندرا (ب) تایگا (ج) جنگل های استوایی (د) ساوان

۵۱- بیشترین قاچاق عاج فیل مربوط به کدام کشور هاست؟

- (الف) چین و ژاپن (ب) چین و تایلند (ج) ژاپن و تایلند (د) کره جنوبی و تایلند

۵۲- رشد جمعیت در کدام کشورهای زیر منفی نمی باشد؟

- (الف) ایران (ب) روسیه (ج) ژاپن (د) آلمان

۵۳- امروزه صاحب نظران مطرح کردند که فقط توجه به کدام عامل برای بالا بردن کیفیت زندگی افراد جامعه کافی نیست؟

- (الف) هویت (ب) اقتصادی (ج) عزت (د) آزادی

۵۴- کدام یک از موارد زیر از اقدامات شاه اسماعیل صفوی است؟

- (الف) انتقال پایتخت از قزوین به اصفهان (ب) اوج قدرت صفویان (ج) شکست از بکان و عثمانیان (د) رسمی کردن مذهب شیعه

۵۵- کدام یک از موارد زیر مربوط به حرکت وضعی زمین است؟

- (الف) اختلاف ساعت (ب) پیدایش فصل ها  
(ج) هر بار پرخش یک سال طول می کشد (د) گردش زمین به دور خورشید است

### زبان انگلیسی

56- My father is a very serious man. is a little

- (الف) u / o (ب) a / u (ج) o / e (د) o / u

57- Hadi doesn't like his classmates. He is very .....

- (الف) patient (ب) talkative (ج) selfish (د) helpful

- 58- A: Can you help me ..... my lessons? B: Yes, of course  
 الف) with                      ب) in                      ج) by                      د) at
- 59- My parents are ..... for a trip to Europe.  
 الف) reclaiming              ب) standing              ج) packing              د) enjoying
- 60- My friend and I ..... checking the timetable.  
 الف) am                      ب) is                      ج) are                      د) have
- 61- The doors ..... Mr. Zahedi..... house are brown.  
 الف) of / of                      ب) of / 's                      ج) s' / 's                      د) 's/ of
- 62- A: Are there any computers in your classroom? B: Yes, .....  
 الف) there is                      ب) there are                      ج) they are                      د) are there
- 63- Which sentence is not correct ? ( کدام جمله صحیح نیست )  
 الف) My brother is funny but I'm not.                      ج) The teacher's car is in the parking.  
 ب) There are one glass on the table.                      د) Their father is very hard- working
- 64- Which sentence has a rising ( خیزان ) intonation?  
 الف) You are very clever.                      ج) Are you from Iran?  
 ب) Where is he from?                      د) She is standing over there.
- 65- A: .....? B: No, she is boarding the plane now.  
 الف) Is the tourist checking out?                      ج) What is she doing now?  
 ب) Is there a woman in the library?                      د) What is your mother like?
- 66- A: .....? B: They are clever and helpful.  
 الف) Where are they travelling?                      ج) What is your friend like?  
 ب) What are they doing?                      د) What are Iranians like?
- 67- A: Is your teacher kind? B: .....  
 الف) She is very careful.                      ج) They are hard-working.  
 ب) Yes, he is very patient, too                      د) No, he is a brave soldier.

Read the text and complete the sentences 68, 69, and 90. (متن را بخوانید و جمله ها را کامل کنید.)

Hi. I am Ahmad. We are from Tabriz. My father works for a bank. So, we live here in Tehran. My mother is a teacher. She can speak English and a little French. She teaches English. My little sister, Samaneh, doesn't go to school. My older sister, fattaneh, is a student in the university. She is studying engineering. She is very hard-working. She has a part-time job in a factory. Now we are travelling. I like to travel

to Europe but my father says" it is not possible to go to Europe in fall because we are very busy. So, we are going to Dubai. We are making a voyage, of course.

- 68- There are ..... people in this family.  
 (الف) three (ب) four (ج) five (د) six
- 69- Ahmad's mother works in a .....  
 (الف) hospital (ب) school (ج) bank (د) factory
- 70- They are taking a trip to .....  
 (الف) Europe (ب) Tabriz (ج) France (د) Dubai

**عربی**

۷۱- در کدام گزینه ترجمه هر دو کلمه نادرست است؟

- (الف) بَحْتُ: جستجو - نادای: آرام  
 (ب) بَعْتَهُ: ناگهان - فَرَج: گشایش  
 (ج) أَمَطَارًا: فرودگاه - صَرَخَ: فریاد می زند  
 (د) أَسْرَةَ: الگو - انْكَسَرَ: شکسته شد

۷۲- ترجمه صحیح را انتخاب کنید.

- (الف) عِنْدِي أَحْشَابٌ كَثِيرَةٌ فِي الْمَخْرَزِ؛ رَجَاءٌ، إِصْنَعُ جِدَارًا خَشَبِيًّا بَيْنَنَا. چوبهای بسیاری در انبار دارم؛ لطفاً دیواری چوبی میان ما بساز.  
 (ب) ذَهَبَ أَبُوهُ إِلَيْهِ وَ تَكَلَّمَ مَعَهُ وَ سَأَلَهُ. پدرش نزد او رفت و با او سخن گفت و از او جواب خواست.  
 (ج) أَبْدَأُ بِاسْمِ اللَّهِ أُمُورِي فَأَسْمُ إِلَهِي، زَادَ سُورِي. با نام خدا کارم را شروع می کنم. پس نام خدایم شادی ام را زیاد کرد.  
 (د) أَجَابَ الْجُنُودُ: رَأَيْنَا دُخَانًا مِنْ بَعِيدٍ. فَأَتَيْنَا وَ شَاهَدْنَاكُمْ. سربازان جواب دادند: آتشی را از دور دست دیدیم. پس آمدیم و شما را دیدیم.

۷۳- در کدام عبارت توضیح کلمه مناسب آن نیست؟

- (الف) الضَّيْفُ: هُوَ الَّذِي يَدْخُلُ الْبَيْتَ لِرِيزَارَةِ أَقْرِبَائِهِ أَوْ أَوْصِدْقَائِهِ. (ب) الرِّصِيفُ: جَانِبٌ مِنَ الشَّارِعِ لِمُرُورِ الْمَشَاةِ.  
 (ج) الدَّمُ: جَرِيَانُ الدَّمُوعِ مِنَ الْحُزْنِ. (د) فَرِيقٌ: مَجْمُوعَةٌ مِنَ الرِّيَاضِيِّينَ أَوْ جَمَاعَةٌ مِنَ الرُّمَلَاءِ فِي الْعَمَلِ.

۷۴- فعل به کار رفته در کدام جمله صحیح نیست؟

- (الف) أُتِيَتْهَا الطَّالِبَاتُ، أُطْلِبَا الْعِزَّةَ. (ب) يَا أَوْصِدْقَانِي، أُخْرِجُوا مِنِّي الصَّفَّ. (عل)  
 (ج) أُتِيَتْهَا الْمُوْمَنَاتُ، أَتْرَكَنَّ الذَّنُوبَ. (د) أُتِيَتْهَا الْكَرِيمُ، اِفْتَحِي ابْوَابَ الْكَرَمِ.

۷۵- ترجمه کدام یک از احادیث صحیح است.

- (الف) خَيْرُ الدُّنْيَا وَ الْآخِرَةِ مَعَ الْعِلْمِ وَ شَرُّ الدُّنْيَا وَ الْآخِرَةِ مَعَ الْجَهْلِ. خوبی دنیا و آخرت همراه دانش و بدی دنیا و آخرت همراه نادانی ست.  
 (ب) الْعِلْمُ وَ الْمَالُ يَسْتُرَانِ كُلَّ عَيْبٍ وَ الْجَهْلُ وَ الْفَقْرُ يَكْشِفَانِ كُلَّ عَيْبٍ. دانش و دارایی هر عیبی را می پوشاند و نادانی و نداری هر عیبی را آشکار می کند.  
 (ج) مِنْ سَعَادَةِ ابْنِ آدَمَ حَسَنُ الْخُلُقِ وَ مِنْ شَقَاوَةِ ابْنِ آدَمَ سُوءُ الْخُلُقِ. از خوش اخلاقی انسان، خوشبختی و از بدبختی انسان، بداخلاقی است.  
 (د) إِنْ الْحَسَدَ يَأْكُلُ الْحَسَنَاتِ كَمَا تَأْكُلُ النَّارُ الْخَطَبَ. به راستی که حسادت نیکی را از بین می برد، همانگونه که آتش هیزم را از بین می برد.

۷۶- کدام دسته از کلمات بر یک وزن هستند؟

- (الف) أَسْوَدٌ - أَرْزَقٌ - أَجَارٌ. (ب) جَلِيسٌ - نَظِيرٌ - جَبِيبٌ. (ج) مُجَالَسَةٌ - مُعَامَلَةٌ - مَرْفُوعَةٌ. (د) مَلَاعِبٌ - مَصَابِيحٌ - مَكَاتِبٌ.

۷۷- جمع یکسره کدام ردیف درست نیست؟

- (الف) اَجْرَانٌ: جَمْعُ عِبْرَةٍ مِنْ الشَّرِّ. وَلَكِنْ الْعَاقِلُ مَنْ يَتَوَقَّرُ خَيْرَ الْعُلَمَاءِ يَعْلَمُ لَشَرِّهِمْ مِمَّنْ يَدَعُ مَاقِلَ نَيْسَتِ، بَلَكه عَاقِلٌ  
 (ب) حَقَائِبٌ: كَحَقِيبَةٍ: طَعَابٌ: صَعْبٌ مِمَّنْ شَامَسَهُ.  
 (ج) شَوَارِعٌ: شَارِعٌ - أَطْعَمَهُ: طَعَامٌ  
 (د) اَلْيَوْمُ يَوْمَ الْحَمْسِ: قَبْلَ ثَلَاثَةِ اَيَّامٍ كَانُ يَوْمٌ..... هر گاه در دشمنت جیره شد، بخشای را که آنه چیرگی قرار بده

۷۸- الف (الثلاثاء) (ب) السبت (ج) الأحد (د) الإثنين

۷۹- سوال و جواب درست، کدام است؟

- (الف) مَا مِهْنَةُ أَبُوكَ؟ وَ مِهْنَةُ فِي الْمَدِينَةِ. (ب) مَاذَا تَفْعَلِينَ؟ تَصْنَعُ بَيْتًا.  
 (ج) هَلْ أَنْتُمْ تَخْرُجْتُمْ مِنَ الْجَامِعَةِ؟ لَا، نَحْنُ نَخْرُجْنَا مِنَ الْمَدْرَسَةِ. (د) مَاذَا تَطْلُبُ مِنِّي؟ تَطْلُبُ حَلَّ هَذِهِ مُشْكَلَةٍ.

۸۰- کدام گزینه با ضمیر « هُم - هُما - هی - أنتِ » تناسب ندارد؟

- (الف) عَلِمُوا - كَتَبُوا - تَغَسَّلُوا - تَلَبَّسُوا.  
 (ب) يَكْتُبُونَ - تَكْتُمَانِ - تَفْتَحُ - ضَحِكْتَ.  
 (ج) يَعِشُونَ - قَبَلْتَا - ضَحِكْتَ - فَتَحْتَ.  
 (د) عَرَفُوا - يَكْذِبَانِ - قُرْبَتْ - تَرْجِعِينَ.

### دینی و قرآن

۸۱- کدام گزینه ترجمه «لَيَقُولُنَّ خَلَقْنَاهُنَّ» می باشد؟

- (الف) قطعا می گویند خلق کرد آنها را  
 (ب) می گویند آفریدیم آنها را  
 (ج) قطعا می گویند می آفرینیم شما را  
 (د) می گویند خلق می کنیم شما را

۸۲- ترجمه کلمه قرآنی «يُدْخِلُ» کدام است؟

- (الف) داخل می شود  
 (ب) داخل می کند  
 (ج) وارد می کنی  
 (د) داخل می شوید

۸۳- ترجمه ترکیب «أَنْ نَجْعَلَهُمْ» کدام یک از موارد زیر است؟

- (الف) که قرار دادیم آنها را  
 (ب) قطعا قرار می دهیم آنها را  
 (ج) قطعا قرار دادیم آنها را  
 (د) که قرار می دهیم آنها را

۸۴- کلمات مناسب برای کامل کردن ترجمه عبارت «الَّذِينَ كَفَرُوا وَ صَدَّوْا عَنْ سَبِيلِ اللَّهِ أَصَلَّ أَعْمَالُهُمْ» کدام گزینه است؟

«کسانی که کافر شدند و..... از راه خدا..... اعمالشان»

- (الف) گمراه شدند - مانع شدند  
 (ب) گمراه کردند - مانع شدند  
 (ج) مانع شدند - نابود کرد  
 (د) نابود کردند - مانع شد

۸۵- در آیه «وَمَنْ يُشَاقِقِ اللَّهَ.....» خداوند چه کسی را به سختی عقوبت می کند؟

- (الف) کسی که منکر خدا باشد.  
 (ب) کسی که با بندگان خدا دشمنی کند.  
 (ج) کسی که با خدا دشمنی کند.  
 (د) کسی که با پیامبر مبارزه کند.

۸۶- رابطه میان علم و دانش ما با شناخت خداوند چگونه است؟

- (الف) هیچ رابطه ای وجود ندارد.  
 (ب) هرچه علم و دانش ما افزایش یابد علم و قدرت خداوند بیشتر را در می یابیم.  
 (ج) هرچه علم و دانش ما کمتر باشد خدا را بیشتر عبادت می کنیم.  
 (د) هرچه علم و دانش ما افزایش یابد کمتر خدا را می شناسیم.

۸۷- «منزه دانستن» معنی کدام یک از گزینه های زیر است؟

- (الف) ستایش  
 (ب) تسبیح  
 (ج) حمد  
 (د) حمد و تسبیح

۸۸- از نظر امام علی (ع) همنشینی با انسان های هوسران چه سرانجامی برای انسان دارد؟

- (الف) از دست دادن ایمان  
 (ب) از دست دادن خانواده  
 (ج) از دست دادن دنیا  
 (د) از دست دادن دوستان خوب

۸۹- رسولان الهی با ..... و دعوت مشرکان به ..... از آنها می خواستند از دستورات خدا اطاعت کنند.

- (الف) دین - خواندن کتاب آسمانی  
 (ب) اندیشه و تفکر جدید - عبادت  
 (ج) دلایل محکم - عبادت  
 (د) دلایل محکم - اندیشه ورزی و تفکر

۹۰- کدام یک از موارد زیر از شرایط ظهور امام زمان (عج) نیست؟

(الف) آمادگی مردم جهان برای همراهی با قیام امام لازم است.

(ب) فساد و تباهی باید جهان را فراگیرد تا امام زمان (عج) ظهور کند.

(ج) وجود یاران با وفایی که تا پای جان در راه اهداف و آرمان های امام بایستند.

(د) موارد الف و ج صحیح است