■ پیش از تکمیل پاسخنامه ، راهنمای آزمون را در صفحه ۱۵ مطالعه فرمائید .

■ پاسخ تست‌ها هر جمعه در همشهری جمعه درج می گردد

سؤالات عمومی

■ ادبیات (۹ دقیقه)

۱ – معنی کدام نادرست است؟
۱) بشد تیز رهام با خود و گبر / گبر : زره و خفتان
۲) کشانی بدون گفت بی بارگی / بی بارگی : یکباره
۳) هم اکنون تو را ای نبرده سوار / نبرده : جنگجو
۴) چه سو فارش آمد به پهنای گوش / سوفار : دهانهٔ تیر

۲ – دعایی که بر کاغذ نویسند و با خود دارند کدام است؟
۱) جرز ۲) ورد ۳) ذکر ۴) حرز

۳– مفهوم کدام گزینه معادل مفهوم مصراع است؟ «بسته کمر آسمان به پیکارم»
۱) گفتم من و طالع نگونسارم ۲) خورده قسم اختران به پاداشم
۳) در هر نفسی رسید به جان کارم ۴) غمخوارم واختر است خونخوارم

۴– گزینهٔ صحیح کدام است؟
۱) روزها از طه حسین ۲) حماسه غدیر از باستانی پاریزی
۳) طرحی از یک زندگی از دکتر شریعتی ۴) مرصادالعباد از نجم‌الدین دایه

۵– در عبارت «ابلیس بدان یک چشم اعورانه به آدم می نگریست» منظور از اعورانه نگریستن چیست؟
۱) نگاه یک چشمی ۲) نگاه عادی
۳) نگاه چپ چشمی ۴) نگاه عادی

۶– گزینهٔ فاقد غلط املایی کدام است؟
۱) اگر باطوع و رقبت نیاید به اکراه و اجبار بیاور
۲) ابلیس گرد جمله‌ی غالب آدم برآمد
۳) هر چه ملائکه تفرس می کردند نمی دانستند که چه مجموعه‌ای است
۴) جبرئیل خاست که یک مشت خاک بردارد خاک سوگند برداد

۷– تمام گزینه‌ها کنایه و تشخیص دارند جز گزینهٔ ...
۱) زند بارگه گل به گلزارها
۲) کشد رخت سبزه به هامون و دشت
۳) لاله سوی جویبار خرگه بیرون زده است
۴) لشکر چین در بهار خیمه به هامون زده است

۸– مترجم کدام اثر نادرست ذکر شده است؟
۱) صحیفه سجادیه : جواد فاضل
۲) قصه‌های دوشنبه : جلال آل‌احمد
۳) نهج‌البلاغه : سیدجعفر شهیدی
۴) از شکسیر تا الیوت : سعید سعیدپور

۹– در بیت زیر کدام نقش و نوع کلمات را نداریم؟
من این کنم و بود که آید / نزدیک تو این عمل خوشایند
۱) مسند و مسندالیه ۲) مسندو صفت
۳) فاعل و مفعول ۴) قید و مضاف‌الیه

۱۰– معنی نادرست کدام است؟
۱) آب : رونق و اعتبار ۲) آرنگ : آرنج دست
۳) آبزن : سیخ کباب ۴) آژنگ : چین و شکن

۱۱– قواعدی که کمک می کند تا بتوانیم گروه‌های اسمی ، فعلی و قیدی بسازیم کدامند؟
۱) قواعد واجی ۲) قواعد هم نشینی
۳) قواعد نحوی ۴) قواعد کاربردی

۱۲– کاربرد کدام گزینه در فارسی صحیح و مجاز است؟
۱) جاناً ۲) گاهاً ۳) خواهشاً ۴) قلباً

۱۳– کدام گزینه واج میانجی ندارد؟
۱) زیرکان ۲) نامه‌ای
۳) زندگان ۴) زانوان

■ عربی (۱۰ دقیقه)

۱۴ – عین الترجمه من عبارة «اُحِبُّ الربیعَ حیثُ یعتدلُ الجوّ و تبتسِمُ الطبیعةُ لجمیعِ الکائنات» .
۱) به هنگام بهار همهٔ موجودات به طبیعت لبخند می زنند و هوای معتدل را در بهار دوست دارم .
۲) بهار را در آن هنگامی که هوا معتدل است دوست دارم همانطور که همهٔ موجودات دوست دارند .
۳) بهار را دوست دارم آن هنگامی که هوا معتدل می شود و طبیعت با همهٔ موجودات خود شاد می گردد .
۴) بهار را دوست دارم آن هنگامی که هوا معتدل می شود و طبیعت به همهٔ موجودات لبخند می زند .

۱۵ – عین التعریب الدقیق من عبارة؟ «ای فرزندان من بدانید که راه حق با خارها پوشیده شده است . »
۱) یا اولادی اعلموا أنّ طریق الحقّ مفروشٌ بالأشواک .
۲) یا ولَدیَ اعلموا أنّ طریق الحق مفروشة بالأشواک .
۳) یا اولادی اعلموا أن سبیل الحقّ مملوءٌ بالنباتات .
۴) یا ولَدیَ اعلما أن طریق الحق مفروشٌ بالنباتات .

۱۶ – عیّن الخطأ؟
۱) الوری : مردم ۲) المطیّة : مرکب
۳) تَنَحّی : کنار رفت ۴) أصغی : أدا کرد

۱۷ – عین الصحیح فی ترجمة «لیس مَن یقطَعُ طرقاً بطلا/ إغامن یتقی الله البطل»
۱) کسی که راهها را قطع می کند و می پیماید قهرمان نیست بلکه آن کس که فقط تقوای خدا پیشه کند قهرمان است .
۲) کسی که زنجیره‌ها را پاره می کند باطل نیست بلکه آن که از تقوای خدا بدور نیست قهرمان است .
۳) کسی که زنجیرها را پاره می کند قهرمان نیست بلکه آن که تقوای خداوند پیشه کند قهرمان است .
۴) کسی که راه‌ها را قطع می کند قهرمان نیست بلکه آن کس که به تقوای خداوند می رسد قهرمان است .

۱۸ – ما هو اعراب الضمائر من عبارة «قُل کنتُم تَحبونَ الله فاتَّبعونی یُحْبِبکم اللهُ»
۱) اسم کان ، فاعل . فاعل . مفعول‌به . مفعول‌به
۲) فاعل ، فاعل ، فاعل ، مفعول‌به ، مضاف‌الیه
۳) اسم کان ، فاعل ، فاعل ، مضاف‌الیه ، مضاف‌الیه
۴) فاعل ، خبر کان ، مفعول‌به ، مفعول‌به ، مفعول‌به

۱۹ – ما هو الخطأ؟
۱) التلمیذةُ ذهبتْ ۲) جَلَستْ المعلمةُ
۳) الکتابُ قُرِءَتْ ۴) الحیاءُ جمیلَةٌ

۲۰ – عین الصحیح؟
۱) ما جلیسٌ بأفضلَ من الکتاب
۲) أنّ فی اختلاف اللیل و النهار رحمةٌ
۳) جَعَلَ التلمیذَ یکتُبَ دروسَهُ
۴) اخاکَ من لایَمْنَعُکَ ماتَنفَعُه

۲۱ – عین الصحیح فی تشکیل «رأینا فی المتاحف سبعة مناظر جمیلة من الطبیعة»
۱) المتاحف . مناظرَ . جمیلة ۲) مناظرَ . جمیلة . الطبیعةُ
۳) سبعةَ . مناظر . جمیلة ۴) رأینا . المتاحفَ . مناظرَ

۲۲– عین الخطأ فی اسم الفاعل؟
۱) کَفَرَهُ ۲) مُبین ۳) طاهر ۴) ثُوّار

۲۳– فی أیّ عبارة لایوجد التمییز؟
۱) من یَعمَل مثقالَ ذرة خیراً یَرَهُ
۲) کم کانَ البردُ شدیداً
۳) کأیّن من رجل رأینا فی المستشفی
۴) إنّ اصولَ دیننا خمسة اصول

۲۴ – ما هو اعراب «عُلا ، مَن ، حَذر» فی «ولاینالُ العلا من قدّم الخدرا»
۱) مفعول به . موصول . مفعول‌له
۲) فاعل . مفعول‌به . مفعول‌له
۳) مفعول به . فاعل . مفعول به
۴) فاعل . فاعل . مفعول‌به

۲۵ – عین الصحیح فی تحلیل الصرفی و الاعراب بمایلی من «یا ربّ عظمَتْ ذنوبی کَثُرةً»
۱) ربّ : اسم . مفرد . مذکر . معرف بالاضافة . مشتق صفت مشبهه / منادی مضاف فی تقدیر النصب
۲) عظمت : فعل ماض للغائبة . مزید ثلاثی بزیادة حرف واحد . صحیح . سالم / فعل و فاعل ذنوب
۳) ذنوب : اسم جمع التکسیر و مفردهُ ذنب . معرب . منصرف . صحیح الآخر / مفعول به منصوب محلاً
۴) کثیرة : اسم . مفرد . مونث . جامد مصدر . ممنوع من الصرف / تمییز و منصوب

■ معارف (۹ دقیقه)

۲۶ – پیامبر اکرم (ص) فرمودند : صوموا...
۱) تتقوا ۲) تفلحوا ۳) تصحّوا ۴) لعلکم تتقون

۲۷ – مضاربه یعنی :
۱) اجیر نمودن کسی برای تجارت و مزد دادن به اجیر
۲) زمین یا باغی را در اختیار غیر نهادن و در سود شریک شدن
۳) مالی برای تجارت در اختیار دیگری نهادن و در سود شریک شدن
۴) شریک شدن با دیگران در تجارت

۲۸ – به کدام مورد زکات تعلق می گیرد؟
۱) برنج ۲) جو ۳) ذرت ۴) لوبیا

۲۹ – انسان می تواند در هر شب از ماه رمضان برای فردای آن نیت کند و ... شب اول ماه هم نیت روزه همه ماه را بنماید .
۱) بهتر است ۲) واجب است
۳) جایز است ۴) احتیاط واجب است

۳۰ – کدام آیه ناظر به خاتمیت پیامبر (ص) است؟
۱) ان الدین عندالله الاسلام ۲) انی رسول الله الیکم جمیعا
۳) علم الانسان مالم یعلم ۴) و تمت کلمة ربک صدقا و عدلا

۳۱ – دقت در حدیث ثقلین چه چیزی را ثابت می کند؟
۱) پیوند ناگسستنی اهل بیت با قرآن
۲) عدم گمراهی در تمسک به قرآن و اهل بیت
۳) عصمت اهل بیت در قول و عمل
۴) ارزش و مقام اهل بیت همسنگ قرآن است

۳۲ – دو شرط رسیدن به مقام «هدایت بامر» چیست؟
۱) صبر و یقین ۲) عمل و همت
۳) حق طلبی و شجاعت ۴) تدبیر و حق طلبی

۳۳– کدام امام بیست سال در پادگان تحت نظر مأموران حکومتی زندانی بودند؟
۱) امام حسن عسگری (ع) ۲) امام هادی (ع)
۳) امام کاظم (ع) ۴) امام جواد (ع)

۳۴ – چه زمانی انسان در برابر گناه و خلاف عکس‌العمل نشان می دهد؟
۱) زمانی که روح پاک و بی‌آلایش باشد .
۲) زمانی که بر علیه خویش قیام کند .
۳) زمانی که گناه بزرگی مرتکب شده باشد .
۴) زمانی که از گناه کردن خسته شده باشد .

۳۵ – توبه نتیجه چه چیزی است؟
۱) انقلاب درونی ۲) پشیمانی
۳) حصول معرفت و بیداری ۴) غلبه عقل

۳۶ – زمینهای موات جزء کدام دسته از اموال است؟
۱) انفال ۲) فیء ۳) خمس ۴) زکات

۳۷ – سوره‌هایی که حروف مقطعه آنها یکی است چه تناسبی با هم دارند؟
۱) از جهت تعداد آیات به هم نزدیکند .
۲) نسبت حروفشان یکی است .
۳) تناسبی ندارند .
۴) از جهت مضمون به هم شبیهند .

۳۸ – چرا بنی اسراییل طالوت را برای زمامداری مناسب نمی دانستند؟
۱) زیرا از بنی اسراییل نبود
۲) زیرا مال و ثروتی نداشت
۳) زیرا علم و دانشی نداشت
۴) زیرا از نظر بدنی و توانایی جسمی ضعیف بود

■ انگلیسی (۱۰ دقیقه)

39- Don't risk ..... your car here.
1) park 2) parking 3) parked 4) parks

40- The ..... of religious education is very high.
1) value 2) flight 3) dangerous 4) envelope

41- The Browns don't have a car. They wish they ..... one.
1) have 2) will have 3) had 4) had had

42- What did he say to his wife when he got home?
He told her that he ..... hard at the office the week before.
1) worked 2) had worked
3) has worked 4) has been working

43- Every body is concerned about the air ..... in Tehran.
1) population 2) preparation
3) pollution 4) permission

44- I don't miss the sea and I have no desire to live near it again. "Desire" means:
1) dislike 2) design 3) wish 4) force

45- Some interesting articles were ..... at the conference.
1) shown 2) presented 3) permitted 4) written

46- Hard ..... is not suitable for old people.
1) liquid 2) label 3) labour 4) limb

47- A person who keeps watch over work and workers is called ..... .
1) supervise 2) supervision
3) supervisor 4) supervisory

48- I'm sorry to keep you waiting. I..... to make a reservation for tonight's show.
1) have been tried 2) am trying
3) have been trying 4) would try

49- There was so ..... that they couldn't see what was happening.
1) dust 2) dusty 3) many dust 4) much dust

50- Do you know when the steam engine was ..... ?
1) invented 2) solved
3) fastened 4) discovered

سؤالات اختصاصی

■ ریاضیات (۸ دقیقه)

۵۱ – حاصل عبارت $(\frac{1}{1+a})^{5}(\frac{1}{1-a})^{-7}(\frac{a-1}{a+1})^{-6}$ برابر کدام گزینه است؟
۱) $1+a^2$ ۲) $1-a^2$ ۳) $(1-a)^2$ ۴) $(1+a)^2$

۵۲ – طول میانه وارد بر ضلع BC در مثلث ABC با رئوس A(۱ و ۲)، B(۴ و ۲) و C(۰ و ۲) کدام است؟
۱) $\sqrt{13}$ ۲) ۵ ۳) $\sqrt{6}$ ۴) $\sqrt{11}$

۵۳ – مقدار عبارت $\frac{\cos 20 + \sqrt{3}\sin 20}{\cos 40}$ چقدر است؟
۱) $\sqrt{2}$ ۲) $\sqrt{3}$ ۳) ۲ ۴) ۳

۵۴ – جواب دستگاه نامعادلات $\begin{cases} \frac{1+x}{2} \geq x-1 \\ x(x-2) \leq x^2-6 \end{cases}$ کدام است؟
۱) $\{x \mid x \leq 3\}$ ۲) $\{x \mid x \geq 3\}$ ۳) ϕ ۴) $\{3\}$

۵۵ – اگر $\begin{bmatrix} -6 & 0 & 1 \\ 1 & 2 & b \end{bmatrix}\begin{bmatrix} a \\ 3 \\ 1 \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} -7 \\ 1 \end{bmatrix}$ ، a-b کدام است؟
۱) ۳ ۲) ۴-
۳) ۵- ۴) ۳-

۵۶ – محور xها محور تقارن کدام منحنی نمی باشد؟
۱) $x \quad y^2 + \frac{1}{2}$ ۲) $x \quad |y|$
۳) $y^2 \quad x^2 + 4$ ۴) $y \quad x^3 + x$

۵۷– اگر میانگین ۷ عدد برابر ۴ باشد و از بین این اعداد دو عدد را برداریم ، میانگین اعداد حاصل ۳ شده است . مجموع دو عدد کنار گذاشته شده چند است؟
۱) ۱۰ ۲) ۱۳ ۳) ۹ ۴) ۴

■ اقتصاد (۹ دقیقه)

۵۸ – کدام نوع از کالاها مفیدند؟
۱) اقتصادی ۲) غیراقتصادی
۳) اقتصادی و غیراقتصادی ۴) هیچکدام

۵۹ – تأمین سرمایه لازم جهت اجرای طرح های تولیدی و عمرانی انتفاعی توسط بانکها است :
۱) جعاله ۲) معاملات سلف
۳) مشارکت حقوقی ۴) سرمایه گذاری مستقیم

۶۰ – نرخ ارز . . .
۱) همیشه ثابت است ۲) همیشه افزایش می یابد
۳) همیشه ثابت نیست ۴) همیشه کاهش می یابد

۶۱ – رابطه قیمت با تقاضا و عرضه به ترتیب ... و ... است .
۱) مستقیم – معکوس ۲) مستقیم – مستقیم
۳) معکوس – مستقیم ۴) معکوس – معکوس

۶۲ – تنظیم و پیشنهاد بودجه توسط دولت و تصویب آن توسط مجلس شورای اسلامی طبق کدامین اصل قانون اساسی صورت می گیرد؟
۱) اصل ۴۴ ۲) اصل ۴۹
۳) اصل ۵۲ ۴) اصل ۵۴ و ۵۵

■ ادبیات (۹ دقیقه)

۶۳ – کدام گزینه واژه‌های مترادف ندارد؟
۱) صبوح ، بامداد ۲) مجروح ، خسته
۳) شرار ، شعله ۴) ماسوا ، مخلوقات

۶۴ – کدام معنی نادرست است؟
۱) باسق : بلند ۲) تتمه : کامل شده
۳) لت زدن : تنبیه کردن ۴) فایق : برتر

۶۵ – در عبارت «چون حسنک بیامد خواجه برپای خواست ، چون او این مکرمت بکرد همه اگر خواستند یا نه بر پای خواستند» چند غلط املایی هست؟
۱) دو خاستند ۲) چهار ۳) یک ۴) سه

۶۶ – با توجه به معنی درست واژه‌ها کدام املا نادرست است؟
۱) بیغوله : بیراهه ۲) صفه : سکو
۳) سیّاف : جلاّد ۴) بیاندازد : بیفکند

۶۷ – در ترکیب «قهقهه ی فشنگها» چه آرایه ای هست؟
۱) تضاد ۲) متناقض نما
۳) جان بخشی ۴) کنایه

۶۸ – در عبارت «آن شب نیز ماه با تلألوی پرشکوهش که تنها لبخند نوازش طبیعت بر چهره نفرین شده گان کویر است از راه رسید و گل های الماس شکافتند» چند واژه نادرست است؟
۱) دو ۲) یک
۳) سه ۴) چهار

۶۹ – همه گزینه‌ها به جز گزینهٔ ... از جلال آل احمد است .
۱) مدیر مدرسه ۲) ارزیابی شتابزده
۳) داستان داستان ها ۴) غربزدگی

۷۰ – نویسنده کدام اثر نادرست نوشته شده است؟
۱) راحة الارواح : ضیاء نخشبی
۲) بختیارنامه : دقایقی مروزی
۳) روان‌های روشن : دکتر غلامحسین یوسفی
۴) سندبادنامه : ظهیری سمرقندی

۷۱ – کدام گزینه نادرست است؟
۱) نیک از جای بشد : بسیار خشمگین شد
۲) از این نیز بیشتر بتابید : از این موضوع بیشتر خشمگین شد
۳) فضل جای دیگر نشیند : حساب دانش جداست
۴) آب نیرو گرفت : آبرو رفت

۷۲ – همه گزینه‌ها از نظر مفهوم درست است به جز گزینهٔ ...
۱) امروز درستم : امروز حالم خوب است و بهترم
۲) حال خلیفه دیگر است : خلیفه بد حال است
۳) شمار آن مرا باید داد : من باید حساب آن را پس دهم
۴) عمر بکاست : پیر شد

۷۳ – در عبارت «مشتی رند را سیم دادند تا حسنک را سنگ زنند» کدام گزینه دریافت نمی شود؟
۱) عدم همراهی مردم با حکومت
۲) محبوبیت حسنک بین مردم
۳) رواج رشوه‌دهی
۴) رعایت نظم اجتماعی

۷۴ – در عبارت «و مقرر است در ولایت جبال چه کرد و چند اثر نهاد و جانی در خطر نهاد تا قرار گرفت» فاعل فعل آخر در کدام گزینه آمده است؟
۱) ولایت جبال ۲) جانی
۳) مقرر ۴) بودلف

■ عربی (۱۰ دقیقه)

۷۵ – ما هو اعرابُ «مجازاة» فی عبارة؟ یُعاقَبُ المجرمُ مُجازاةً علی اَعمالِه
۱) مفعول‌به ۲) مفعول له
۳) تمییز ۴) مفعول مطلق

۷۶ – فی اَیّ العبارة جاءَ البدل؟
۱) هذا الکتاب لاریب فیه هُدیً للمتّقینَ
۲) کانَ الامام الخمینی (ره) جهادُهُ عظیم
۳) رأیت الکتبَ کُلّها
۴) ما اَنشَطَ هولاءِ الاصدقاء

۷۷ – فی اَیّ العبارة جاءَ المستثنیٰ متصلاً؟
۱) رَجَعوا الاَجواد
۲) لاتُسْمَعُ الاّ اصوات الطیور
۳) لایُدرکهُ الاّ المومن
۴) ما جاءَ القومِ الا حمارهم

۷۸ – کم خَطأً فی هذه العبارة؟ رایتُ الان المعلمان نفسهما فی مساجد .
۱) واحد ۲) اثنان
۳) ثلاثة ۴) اربعة

۷۹ – ما هو الصحیح؟
۱) معلمٌ فی الصَفّ ۲) انَّ حقاً لِبدنکَ علیکَ
۳) فی یَدالعامل فأسٌ ۴) الشتاءُ باردةٌ

۸۰ – ما هو التشکیل الصَّحیح لِلکلمات الّتی اُشیرَ اِلیها بِخَطّ : حَمَلت : یا رسول‌الله الهدایة للحائرین .
۱) َ َ ِ َ ۲) ُ ُ ِ َ
۳) ُ ُ ِ ِ ۴) َ ُ ِ ِ

۸۱ – مَیّز الخَطأ الاِملائیّ؟
۱) یأتی ۲) اقرأ ۳) جئتَ ۴) مأویٰ

۸۲– فی اَیّ العبارة جاءَ اِعرابُ غیر مرفوعاً؟
۱) لاتَقُلْ غیرالحَقّ ۲) قرأتُ الکتاب غیرالفصل الاخیر
۳) لَمْ یَرْسُب التلامیذ غیرالکسلان ۴) لایَنفَعُ الانسان غیرالاجتهاد

■ تاریخ (۹ دقیقه)

۸۳ – طرح فضای باز سیاسی در زمان کدام رئیس جمهور آمریکا مطرح شد؟
۱) کارتر ۲) کندی
۳) نیکسن ۴) ترومن

۸۴ – چه کسی مجری ایجاد فضای باز سیاسی شد؟
۱) جمشید آموزگار ۲) هویدا
۳) شریف‌امامی ۴) ازهاری

۸۵ – سفر راولینسون و مادام دیولافوا به ایران جزء کدام دسته از سفرها محسوب می شود؟
۱) پژوهشی ۲) علمی
۳) سیاسی ۴) تجاری

۸۶ – نسخه‌ای که توسط یک کاتب نوشته می شود و مؤلف ، خود آن را تصحیح می کند چه نام دارد؟
۱) نسخه نزدیک به اصل ۲) نسخه اصل
۳) نسخه دسته دوم ۴) نسخه خط

۸۷ – کدام عمل امام علی (ع) در آغاز ورودشان به کوفه موجب گسترش تشَیُّع در آن شهر شد؟
۱) خطبه‌های امام
۲) نبرد امام با شامیان
۳) انتخاب کوفه به عنوان مرکز خلافت
۴) به شهادت گرفتن کسانی که ناظر واقعه غدیر بودند

۸۸ – آخرین حکام مسلمان در اندلس چه کسانی بودند؟
۱) بنی نصر ۲) موحدون
۳) مرابطون ۴) امویان اندلس

■ جغرافیا (۶ دقیقه)

۸۹ – اگر رطوبت هوا در دمای ۱۵ درجه ۵۰ درصد باشد و رطوبت موجود در هوا ۲۰ گرم باشد رطوبت اشباع شده برابر است با...
۱) ۳۰ گرم ۲) ۴۰ گرم
۳) ۱۰ گرم ۴) ۸۰ گرم

۹۰ – ابتدایی ترین الزامات زندگی در محیط متعادل چیست؟
۱) محاسبه حداقل – حداکثر ۲) محاسبه حداکثر
۳) محاسبه حداقل ۴) هیچکدام

۹۱ – کم باران‌ترین نقاط جهان عبارتست از :
۱) عرضهای بلند و کوهستانها
۲) عرضهای کوتاه و مجاور مدارات رأس السرطان و رأس الجدی
۳) مدارات رأس السرطان و رأس الجدی و مناطق قطبی
۴) منطقه معتدله در عرض های ۴۰ تا ۵۰ درجه

۹۲ – در نقاط سردسیر و در سنگ های پرحفره اثر... در تخریب سنگها مهمتر از عوامل دیگر است .
۱) افزایش دما ۲) یخ بستن آب
۳) فقدان رطوبت ۴) بخار شدن آب

۹۳ – کابیندا برون گان کدام کشور است؟
۱) آنگولا ۲) عمان
۳) ترکیه ۴) روسیه

۹۴ – کدام گزینه مصرف کنندگان عمدهٔ لبنیات را نشان می دهد؟
۱) اروپای غربی ، جنوبی غربی آسیا
۲) آسیای مرکزی ، آمریکا
۳) اروپای مرکزی ، آمریکا
۴) اروپای شرقی ، آفریقای جنوبی

■ علوم اجتماعی (۸ دقیقه)

۹۵ – دوران اصلی استعمار کهن کدام است؟
۱) قرن ۱۵ و ۱۶ میلادی ۲) قرن ۱۸ و ۱۹ میلادی
۳) قرن ۱۷ و ۱۸ میلادی ۴) قرن ۱۹ و ۲۰ میلادی

۹۶ – از اهداف درجه دوم یک نظام در سیاست خارجی کدام است؟
۱) توسعه ۲) منافع ملی
۳) تأمین امنیت ملی ۴) حراست

۹۷ – فرار مغزها از یک جامعه به جوامع دیگر ناشی از چیست؟
۱) عدم انسجام و یگانگی در نظام
۲) عدم انطباق
۳) عدم دستیابی به اهداف
۴) عدم حفظ الگوها

۹۸ – سرمایه و صنعت در پرتو وجود کدام عامل توسعه زا می باشد؟
۱) نیروی انسانی ماهر ۲) ثروت بیشتر
۳) حکومت قوی‌تر ۴) تجارت برتر

۹۹ – کدام کشور در قرن ۱۹ میلادی در مرکز نظام جهانی قرار داشت؟
۱) هلند ۲) انگلیس ۳) آمریکا ۴) اسپانیا

۱۰۰ – تعامل و رابطه براساس آشنایی نزدیک و احساس «ما» را چه می گویند؟
۱) رابطه غیررسمی ۲) تعامل اجتماعی
۳) تعامل اقتصادی مشروع ۴) رابطه رسمی

۱۰۱ – عمیق ترین وسیله انتقال فرهنگ کدام است؟
۱) تعامل اجتماعی ۲) رسانه های جمعی
۳) کتابت و خط ۴) مجموعه ی فرهنگی