



سؤالات عمومی

ادبیات (۹ دقیقه)

- ۱- کدام مفهوم نادرست است؟
 (۱) نوطه ما دارد می ماسد: نقشه ما دارد عملی می شود.
 (۲) کآن لم یکن شیئا مذکوراً: گویی که چیز قابل ذکری بوده است.
 (۳) آب به دهانم خشک شده بود: دچار ترس و تعجب بسیار بودم.
 (۴) وَاَلُوْكَانَ بِهَمَّ خِصَاصَةً: حتی اگر دچار فقر و تنگدستی باشند.
- ۲- در کدام گزینه غلط املائی وجود دارد؟
 (۱) نخست آن سیه روز برگشته بخت
 (۲) الم کرد شمشیر آن از اژدها
 (۳) تپیدند بت خانه ها در فرنگ
 (۴) سپر بر سر آورد شیر اله
- ۳- همهٔ گزینه‌ها تناقض یا پارادکس دارند جز گزینه ...
 (۱) از تهی سربشار ، جویبار لحظه‌ها جاری است
 (۲) دولت فقر خدایا بر بر ارزانی دار
 (۳) کسب جمعیت از آن زلف پریشان کردم
 (۴) بافته بس شعله زر تار و پوشش یاد
- ۴- غلط املائی در کدام گزینه به کار رفته است؟
 (۱) سراسر کتاب مشحون است از محاورات اشخاص و توصیف چهره‌ها ، لباسها
 (۲) بیعتی نویسنده‌ای است چیره دست که عنان قلم را به اقتضای حال به گردش در می‌آورد است
 (۳) آن جا که سخن محتاج اطناب است به بیان همه عناصر اصلی و فرعی پرداخته و گاه در عین کمال ایجاز حق مطلب را ادا کرده است
 (۴) مثلاً حادثهٔ امیرمسعود که نزدیک بود در رود هیرمند غرق شود چنین خلاصه شده امیر از آن جهان آمده به خیمه فرود آمد و جامه بگرداند.
- ۵- در مصراع «ناقش گفت این نشان نیست ای عزیز» کدام نقش را نداریم؟
 (۱) مفعول (۲) مستدلیه (۳) فاعل (۴) مضاف الیه
- ۶- کدام اثر قیصر امین پور برای نوجوانان نیست؟
 (۱) تنفس صبح (۲) به قول پرستو
 (۳) ظهر روز دهم (۴) مثل چشمه مثل رود
- ۷- مکمل بیت زیر کدام گزینه است؟
 باورم نیست زب بد ... ایام هنوز / قصه غصه که در ... یار آخر شد
 (۱) دوری - ملکت (۲) لطفی - دوره
 (۳) عهدی - دولت (۴) کاری - فکرت
- ۸- نوع کدام اثر حماسی با بقیه تفاوت دارد؟
 (۱) ظفرنامهٔ حمدالله مستوفی
 (۲) شهنامهٔ نامهٔ ملک الشعراء صبا
 (۳) گرشاسب‌نامهٔ اسدی توس
 (۴) خاوران‌نامهٔ ابن سحاص خوسفی
- ۹- کدام مفهوم نادرست است؟
 (۱) از شنیم عشق خاک آدم گل شد: آمیختگی عشق با خاک وجود آدمی
 (۲) بس فتنه و شور در جهان حاصل شد: پیدایش فتنه و فساد در عالم
 (۳) سر نشتر عشق بر برگ روح ززند: آشنایی روح آدمی با عشق
 (۴) یک قطره از آن چکید و نامش دل شد: دل عاشق، نتیجه آشنایی روح با عشق است
- ۱۰- کدام کلمه مجازاً به معنای فرو شکوه و شأن و شوکت به کار می‌رود؟
 (۱) آژنگ (۲) آوند
 (۳) ارغند (۴) اورند
- ۱۱- همهٔ گزینه‌ها جامدند جز گزینه ...
 (۱) بنگاه (۲) سحرگاه (۳) دستگاه (۴) پگاه
- ۱۲- همهٔ گزینه‌ها مشتق - مرکبند جز گزینه ...
 (۱) ناخودآگاه (۲) هیچ کاره
 (۳) نوجوانی (۴) دانشمندان
- ۱۳- در گروه «دیرستان کبیر پسرانه امیر» کدام قاعده زبانی رعایت نشده است؟
 (۱) واجی (۲) هم نشینی
 (۳) نحوی (۴) معنایی

عربی (۱۰ دقیقه)

- ۱۴- عین الصحیح فی ترجمهٔ عبارة «ما كنت أفهم كلام ابی كنت قد ظننت أن ابی لم یشارك فی الحرب المفروضة»
 (۱) سخن پدرم را نفهمید گمان می‌کردم پدرم در جنگ تحمیلی شرکت نکرده است.
 (۲) سخن پدرم را نمی‌فهمید گمان می‌کردم پدرم در جنگ تحمیلی شرکت نکرده بوده.
 (۳) سخن پدرم را نمی‌فهمید گمان کرده بودم پدرم در جنگ تحمیلی شرکت نکرده است.
 (۴) سخن پدرم را نفهمیده بودم گمان کرده بودم پدرم در جنگ تحمیلی شرکت نکرده است.
- ۱۵- عین الخطأ فی ترجمهٔ العبارات؟
 (۱) إطمأنت نفس المؤمن عند الشدائد: نفس مومن به ، هنگام سخنی‌ها آرام می‌گیرد.
 (۲) یا آیانا صدقنا إنا كنا خاطین: ای پدر ما ما راست گفتیم براسی ما خطا کار بودیم.
 (۳) جعل الطفل یسلم علی الآخرين: کودک شروع به سلام کردن به دیگران نمود.
 (۴) من الناس من یخذ من دون الله اندادا: گروهی از مردم غیر از خدا را شریک خداوند قرار می‌دهند.
- ۱۶- ما هو المفهوم من عبارة «الشدائی التقید و الاطلاق»؟
 (۱) التوسط فی الامور (۲) التوجه نحو القناعة
 (۳) الاجتناب عن الأشرار (۴) الابتعاد عن الإفراط فی الحیاة
- ۱۷- میز التعریب الدقیق من عبارة «عکس پدرم را در زیر نورهای رنگارنگ دیدم گویا به من لیخند می‌زد»؟
 (۱) رایبٔ صورۃ ابی تحت الاضواء المضیئة اِنَّهٔ یتبسّم الی
 (۲) نری تصویر ابی تحت الضوء المختلفۃ کانهٔ یتبسّم الی
 (۳) نری صورۃ ابی تحت الاضواء المضیئة کانهٔ یتبسّم الی
 (۴) رایبٔ صورۃ ابی تحت الاضواء الملونة کانهٔ کان یتبسّم الی
- ۱۸- فی أئی عبارة ماجاء الحال؟
 (۱) رایبٔ طفلة علی شفتیها یتسامۃ
 (۲) ساعدنا الطفلة فی الممرّ متبسّمین
 (۳) یشعلت النار و نظرتها متبسّمة
 (۴) حينما رایبٔة فی اللیل نظرت الینابیسماً
- ۱۹- ما هو نوع اعراب «غیر» فی عبارة «ترلت بواو غیر ذی زرع»؟
 (۱) رفع (۲) نصب (۳) جر (۴) جزم
- ۲۰- عین البلاغة الی مستعملت فی عبارة «من التسرّع الکلام قبل السلام»؟
 (۱) جناس تام (۲) جناس ناقص
 (۳) تشبیه (۴) طباق
- ۲۱- ما هو اعراب الکلمات الی تحتها خط فی عبارة «المجدّ حاصد ثمرۃ جدّه»
 (۱) خبر - مفعول به (۲) مبتدا مؤخر - خبر
 (۳) خبر - مبتدا (۴) مبتدا مؤخر - مضاف الیه
- ۲۲- میز الأخطاء فی عبارة کان للمسلمین قوۃ عظیمة فی الدفاع عن وطنهم و لیس لأعدائهم قوۃ کثراً؟
 (۱) مسلمین . قوۃ . اکثر (۲) قوۃ . دفاع . وطن
 (۳) مسلمین . أعداء . قوۃ (۴) قوۃ . عظیمة . اکثر
- ۲۳- عین عدد الجمال فی عبارة «من کان حلیفه الاجتهاد نال ما یطلبه و إن کان بعید المنال»
 (۱) خمسة (۲) ثلاثة (۳) اربعة (۴) اثنان
- ۲۴- میز الصحیح فی تحلیل صرفی کلمة «مستقبل»؟
 (۱) مشتق ، الاسم المفعول ، منصرف ، صحیح الآخر
 (۲) جامد ، مصدر ، معرب ، منصرف
 (۳) مشتق ، الاسم الزمان ، ممنوع من الصرف
 (۴) جامد ، غیرمصدر ، معرب ، ممنوع من الصرف

- ۲۵- عین الصحیح فی الاعراب و التحلیل الصرفی من عبارة «إنّ تستهذ بالقرآن یهدک الی صراط مستقیم»؟
 (۱) تستهذ: فعل مضارع للمخاطب ، معرب ، مجزوم بحذف العلة ، معتل ناقص ، مزید ثلاثی / فعل و فاعله ضمیر مستتر
 (۲) قرآن: اسم ، مفرد ، مذکر ، معرب ، معرف بالاضافة ، ممنوع من الصرف / مجزوم بحرف جر
 (۳) یهد: فعل مضارع للغایب ، معتل ناقص و الاعلال فی الحذف ، مجزوم بحذف النون / فعل و فاعله ضمیر مستتر
 (۴) مستقیم: اسم ، مفرد ، مذکر ، مشق ، نکره ، معرب ، ممنوع من الصرف / نعت

معارف (۹ دقیقه)

- ۲۶- کدام گزینه زیر در مورد عدل خدا و نبوت صحیح است؟
 (۱) لازمهٔ عدل خدا این است که به همه استعداد یکسان عطا کند.
 (۲) لازمهٔ عدل خدا این است که از هر کس به تناسب استعدادش مسئولیت خواسته شود.
 (۳) اگر خداوند استعداد بیشتری به ما نصیب می‌نمود از عهدهٔ آدای حق آن برمی‌آمدیم.
 (۴) همه موارد صحیح است.
- ۲۷- آیهٔ «لاینال عهدی الظالمین» خطاب به چه کسی است و در چه موردی می‌باشد؟
 (۱) حضرت محمد (ص) - امامت (۲) حضرت علی (ع) - نبوت
 (۳) حضرت ابراهیم (ع) - امامت (۴) حضرت نوح (ع) - امامت
- ۲۸- قاعده ملازمه در استنباط احکام شرعی ، در قلمرو کدام منبع فقهی است؟
 (۱) سنت (۲) عقل (۳) قرآن (۴) نص
- ۲۹- منظور از «رواهٔ احادیث» کدام است؟
 (۱) احادیث را روایت می‌کنند (۲) معنی روایات را می‌دانند
 (۳) عالم دین (۴) تشخیص دهنده حدیث درست از نادرست
- ۳۰- کدام گزینه صحیح نیست؟
 (۱) کاخ نشینی مضر است (۲) کاخ نشینی مضر است
 (۳) اگر قیام برای خدا باشد ملت پیروز است (۴) کاخ نشینی خوی کاخ نشینی را به دنبال می‌آورد

- ۳۱- از آموزش‌های اسلامی استفاده می‌شود که در عالم برخ ...
 (۱) از مسائل اساسی که باید به آنها عمل شود پرسش می‌شود.
 (۲) از مسائل اساسی که باید به آنها ایمان داشت سؤال می‌شود.
 (۳) به طور کامل رسیدگی می‌شود و نتیجه اعمال نیز داده می‌شود.
 (۴) به طور کامل رسیدگی می‌شود ولی نتیجه آن به روز حساب موکول می‌گردد.

تاریخ (۹ دقیقه)

- ۳۲- شرط ورود در بهشت و دار سعادت چیست؟
 (۱) ایمان (۲) علم (۳) عرفان (۴) تقوی
- ۳۳- کدام مورد دربارهٔ انسان صحیح است؟
 (۱) از اختیار مطلق برخوردار بوده و فعال مایشاء است.
 (۲) در چهارچوبه محدودی که توانایی انجام اموری را دارد مختار است.
 (۳) کلیه اعمال و رفتار او جبری و پیش‌بینی شده است.
 (۴) مسلوب الاراده و فاقد هرگونه اختیار است.
- ۳۴- کدام مورد ، روح ارزش‌های اخلاقی را در اسلام تشکیل می‌دهد؟
 (۱) آگاهی و معرفت (۲) عمل شرافتمندانه
 (۳) پاک‌ی نیت (۴) تقرب
- ۳۵- منظور از سبزه مزبله چیست؟
 (۱) زن بد اخلاق (۲) مرد فاسد
 (۳) زن زیبا در خانواده بد (۴) مرد بد اخلاق
- ۳۶- مراد از شرح صدر چیست؟
 (۱) حکمت و عرفان (۲) علم و معرفت
 (۳) قدرت تحمل (۴) قدرت سخنوری
- ۳۷- سرمایه‌ای که متعلق به بچه صغیر بوده و با آن سود به دست آمده بعد از بزرگ شدن کودک حکم آن چگونه است؟
 (۱) خمس ندارد (۲) خمس دارد
 (۳) بنا به احتیاط واجب خمس دارد (۴) قبل از بزرگ شدن باید خمس می‌داد
- ۳۸- دفاع در برابر کسی که در خانه یا خارج خانه برای کشتن انسان یا تجاوز به مال و ناموس انسان حمله می‌آورد ...
 (۱) جایز است در صورتی که به کشته شدن مهاجم نینجامد
 (۲) فقط برای حفظ جان واجب است
 (۳) جایز بلکه واجب است اگر چه مهاجم کشته شود
 (۴) به عهده حکومت است

انگلیسی (۱۰ دقیقه)

- 39- Con you watch the planes ... every morning?
 1) Knock a gainst 2) carry on
 3) call up 4) take off
- 40- I have to finish this book today and ...
 1) she has too 2) she does too
 3) neither has she 4) neither does she
- 41- If you ... your opinion, do the same for other people's opinions.
 1) wish 2) appoint
 3) respect 4) memorize
- 42- His knowledge about the new disease is very ..., so I think he can't cure her illness.
 1) excited 2) complicated
 3) interested 4) limited
- 43- Underdeveloped countries ... more than they produce.
 1) provide 2) collect 3) consume 4) invent
- 44- My shoes are not clean. I have to get some one ... them.
 1) to clean 2) clean 3) cleaned 4) cleaning
- 45- The police stopped the careless driver because he ... have passed the traffic light while it was red.
 1) couldn't 2) mightn't
 3) shouldn't 4) wouldn't
- 46- He's still ... of his father's plans.
 1) ignore 2) ignorantly
 3) ignorance 4) ignorant
- 47- There is no advantage in lying if he knows the truth already. "Advantage" means ...
 1) attempt 2) effort 3) impact 4) profit
- 48- I have heard a lot of people ... they prefer Tehran to Isfahan.
 1) said 2) say 3) saying 4) to say
- 49- You should take care never to offend your teachers, and...
 1) so should I 2) I shouldn't either
 3) neither should I 4) nor should I
- 50- After the flying machine falling he suffered brain... and couldn't speak.
 1) destruction 2) danger
 3) damage 4) disappointment

سؤالات اختصاصی

ریاضی (۱۱ دقیقه)

- ۵۱- ساده شده عبارت $\frac{2\sqrt{3}}{1-\sqrt{3}} + \frac{3}{2}$ کدام است؟
 (۱) ۲- (۲) ۲ (۳) ۴ (۴) ۴
- ۵۲- به ازای چه مقداری از a دو خط $y=(a+2)x$ و $y=(a-2)x+a$ برهم عمودند؟
 (۱) $\sqrt{3}$ (۲) $\sqrt{2}$ (۳) $\sqrt{5}$ (۴) $-\sqrt{3}$
- ۵۳- از تساوی زوج مرتب زیر مقدار X و Y کدام است؟
 $(y-1)(x+2) = (x-2)(y+1)$

- (۱) $\begin{cases} x & 2 \\ y & 3 \end{cases}$ (۲) $\begin{cases} x & 3 \\ y & 2 \end{cases}$ (۳) $\begin{cases} x & -2 \\ y & 3 \end{cases}$ (۴) $\begin{cases} x & 2 \\ y & -3 \end{cases}$

- ۵۴- بین صفر و یک ، هشت واسطه عددی درج کرده‌ایم قدر نسبت و مجموع ده جمله کدامند؟
 (۱) $\begin{cases} d & -\frac{1}{9} \\ s & 5 \end{cases}$ (۲) $\begin{cases} d & \frac{1}{9} \\ s & 5 \end{cases}$ (۳) $\begin{cases} d & -\frac{1}{9} \\ s & 1 \end{cases}$ (۴) $\begin{cases} d & -\frac{1}{9} \\ s & 6 \end{cases}$

- ۵۵- انحراف از میانگین ۶ داده آماری ، عبارت از -۴ و ۲ و -۲ و ۱ و ۵ بوده ، انحراف معیار آنها چقدر است؟
 (۱) ۳ (۲) ۶ (۳) $\frac{8}{3}$ (۴) $\frac{64}{9}$
- ۵۶- کدام یک از پدیده‌های زیر پدیده تصادفی است؟
 (۱) پرتاب یک موشک به فضا (۲) پرتاب یک سکه که پشت و روی آن یکسان است .
 (۳) میانگین طول عمر دانش آموزان هر کلاس (۴) فرو رفتن سکه در آب

- ۵۷- نسبت جمله nام دنباله مثلثی به جمله mام دنباله مربعی برابر $(\frac{3}{4})^n$ است ، n کدام است؟
 (۱) ۷ (۲) ۸ (۳) ۹ (۴) ۱۰

اقتصاد (۳ دقیقه)

- ۵۸- در اکثر کشورها وضع مالیات به وسیله کدام نهاد صورت می‌گیرد؟
 (۱) دولت (قوه مجریه) (۲) مجلس (قوه مقننه)
 (۳) وزارت اقتصاد (۴) شورای پول و اقتصاد
- ۵۹- دخالت دولت از طریق قانونگذاری در امور اقتصادی :
 (۱) دخالت مستقیم است (۲) دخالت محسوب نمی‌شود
 (۳) دخالت غیرمستقیم است (۴) دخالت اولیه است
- ۶۰- بسیاری از مسائل و مشکلاتی که کشورهای توسعه نیافته امروز با آنها مواجه هستند.
 (۱) ریشه در دوره استعمار دارد (۲) بخاطر ادغام در اقتصاد جهانی است
 (۳) به دلیل نظام سلطه می‌باشد (۴) همه موارد ذکر شده صحیح‌اند
- ۶۱- منظور از معامله سلف کدام است؟
 (۱) پیش خرید غیرنقدی محصولات تولیدی به قیمت معین است
 (۲) پیش خرید نقدی محصولات تولیدی به قیمت نامعین است
 (۳) پیش خرید نقدی محصولات تولیدی به قیمت معین است
 (۴) پیش خرید غیرنقدی محصولات تولیدی به قیمت نامعین است
- ۶۲- اولین بانکها در چه قرنی به وجود آمدند؟
 (۱) قرن ۱۳ میلادی (۲) قرن ۱۸ میلادی
 (۳) قرن ۱۹ میلادی (۴) قرن بیستم میلادی

ادبیات (۹ دقیقه)

- ۶۳- همهٔ گزینه‌ها ... به جز گزینهٔ اثری از وحشی بافقی است.
 (۱) مثنوی ناظر و منظور (۲) مثنوی خلد برین
 (۳) مثنوی خسرو و شیرین (۴) مثنوی فرهاد و شیرین
- ۶۴- مثنوی‌های «قندهارنامه» و «محمود و اباز» اثر کدام شاعر است؟
 (۱) صائب تبریزی (۲) غالب دهلوی
 (۳) کلیب کاشانی (۴) وحشی بافقی
- ۶۵- «خلاق المعانی» لقب چیست؟
 (۱) کلیب کاشانی (۲) صائب تبریزی
 (۳) بیدل دهلوی (۴) غالب دهلوی
- ۶۶- در کدام گزینه نام صاحب اثر با اثر یکسان نیست؟
 (۱) مسالک المصنوعین : عبدالرحیم طابوف
 (۲) منشآت : قائم مقام
 (۳) شرح زندگانی من : عبدالله مستوفی
 (۴) سیاحتنامهٔ ابراهیم بیگ : ابراهیم کلانتر
- ۶۷- کاربرد فعل و نهاد در همهٔ گزینه‌ها به جز گزینه ... درست است.
 (۱) مورچه‌ها در تابستان دانه جمع می‌کنند.
 (۲) گلها به رهگذران لیخند می‌زند.
 (۳) مردم در جشن شرکت کردند.
 (۴) کسی به در نمی‌زند.
- ۶۸- مفهوم کدام فعل ساده با پیشوندی آن تفاوت ندارد؟
 (۱) شمردم ، برشمردم (۲) داشت ، برداشت
 (۳) رسید ، سر رسید (۴) انداخت ، برانداخت
- ۶۹- نگارش کدام گزینه درست است؟
 (۱) همه به او احسن گفتند
 (۲) در خانه ای استجاری زندگی می‌کند
 (۳) در کارهای سخت خسته نمی‌شود
 (۴) من سر و پا از لوازم وضو است
- ۷۰- نگارش همهٔ گزینه‌ها به جز گزینه ... بی اشکال است.
 (۱) همسایه‌گی (۲) دیدگان
 (۳) مأخذ و منابع (۴) هرس درختان
- ۷۱- در همهٔ گزینه‌ها به جز گزینه ی ... سجع متوازی است.
 (۱) هر چه دیر آید دیر باید (۲) عرق به شبنم
 (۲) هر چه خورار آید روزی به کار آید (۳) رخسار به گل سرخ
 (۳) هر چه ناپید دانستی را نشاید (۴) اگر بر آب روی خسی باشی وگر بر هوا پری مگسی باشی
- ۷۲- در بیت «گر بل سرخ از نم اوفتاده . لالی هم چو عرق بر عذار شاهد غضبان» کدام تشبیه نادرست است؟
 (۱) شبنم به لؤلؤ (۲) عرق به شبنم
 (۳) رخسار به گل سرخ (۴) شاهد به گل
- ۷۳- آرایه ادبی به کار رفته در عبارت «در غرر از بحر به وجود آمده است» در کدام گزینه بیان نشده است؟
 (۱) استعاره ی مصرحه (۲) جناس
 (۳) تشبیه (۴) ایهام

تاریخ (۹ دقیقه)

- ۸۳- لغو کدام قرارداد علاوه بر شکست استبداد موجب شکست استعمار نیز بود؟
 (۱) قرارداد گرمکی ایران و روسیه (۲) قرارداد ۱۹۱۹
 (۳) قرارداد داری (۴) قرارداد تالبوت
- ۸۴- براساس کدام مورد زیر زنان برای اولین بار در ایران حق رأی داشتند؟
 (۱) انقلاب سفید (۲) لایحه انجمن‌های ایالتی و ولایتی
 (۳) قانون اصلاحات ارضی (۴) قانون انتخابات مجلس مشروطه
- ۸۵- جنگجویان مرزنشین لقب چه کسانی است؟
 (۱) موحدون (۲) مرابطون
 (۳) صلیبیون (۴) ایوبیان
- ۸۶- کدام قیام به انتقام ابومسلم صورت نگرفت؟
 (۱) المفتح (۲) سنباد
 (۳) نفس زکیه (۴) استاد سیس
- ۸۷- منظور از حد دوم کدام گزینه است؟
 (۱) پدر (۲) پدر بزرگ
 (۳) پدر پدر بزرگ (۴) نیا
- ۸۸- استاد قبل از این که مورد استفاده مورخین قرار بگیرند چه ارزشی دارند؟
 (۱) تحقیقی (۲) روزمره
 (۳) نگهداری دائمی (۴) پژوهشی

جغرافیا (۶ دقیقه)

- ۸۹- سیکل تشعشع فصلی یعنی :
 (۱) تعداد روزهای آفتابی فصلی (۲) تابش عمومی فصلی
 (۳) خصوصیات روزانه تابش در فصل‌های مختلف (۴) روزهای ابری در فصل‌های مختلف
- ۹۰- چه نوع نقشه‌هایی پوشش گیاهی - تراکم جمعیت و با پراکندگی واحدهای صنعتی را در یک منطقه یا کشور می‌تواند نمایش دهد؟
 (۱) نقشه‌های توپوگرافی (۲) نقشه‌های راهنمای شهری
 (۳) نقشه‌های موضوعی (۴) نقشه راه‌ها
- ۹۱- در آتشفشان نوع انفجاری میزان گدازه ... است.
 (۱) زیاد (۲) کم
 (۳) روان (۴) خیلی زیاد
- ۹۲- کشاورزان برای جلوگیری از خسارات ناشی از سیل کدام مسئله را مورد توجه قرار می‌دهند؟
 (۱) شخم زدن زمین‌های کشاورزی در جهت عمود بر شیب زمین
 (۲) شخم زدن زمین‌های کشاورزی در جهت افقی شیب زمین
 (۳) تناوب کشت - آیش زمین (۴) احداث سد و کاشت بوته و درخت در آبراهه
- ۹۳- نحوه حکومت و رهبری با کدامیک رابطه بیشتری دارد؟
 (۱) روابط خارجی (۲) سازماندهی
 (۳) قدرت نظامی (۴) قدرت ساختاری دولت
- ۹۴- تفاوت عمده بین مراحل اولیه و ابتدایی صنعت و صنایع ماشینی کدام است؟
 (۱) وجود سرمایه و پول (۲) تجمع کارگران زیاد
 (۳) تمرکز جغرافیایی (۴) مصرف انرژی

علوم اجتماعی (۸ دقیقه)

- ۹۵- به نوعی آگاهی در ورای اعمال افراد که دلیل اعمال و رفتار آنان است ... گفته می‌شود.
 (۱) علم غیب (۲) فرهنگ
 (۳) معنی (۴) علوم دینی و اخلاق
- ۹۶- بهترین مجموعه فرهنگی کدامند؟
 (۱) فیزیک و شیمی (۲) هنر و فلسفه
 (۳) تاریخ و جغرافیا (۴) علوم اجتماعی و مردم‌شناسی
- ۹۷- علت بقاء و تداوم بسیج عمومی در جامعه ما چه بود؟
 (۱) حمایت مردم از بسیج (۲) حمایت دولت از بسیج
 (۳) نهادی شدن بسیج در جامعه (۴) ضرورت و نیاز بسیج در جامعه