

علم به همراه تهذیب نفس است و چه انسان را به مقام انسانیت می‌رساند.
امام خمینی (ره)

آزمون پیشرفت تحصیلی

وزارت آموزش و پرورش
اداره کل آموزش و پرورش
استان مازندران
معاونت متوسطه
اداره آموزش متوسطه
(دوره اول)

پایه هفتم

نام و نام خانوادگی: _____
کد داوطلبی: _____
کلمه عبور: _____

عناوین دروس امتحانی و تعداد سؤالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	از شماره	تا شماره
۱	پیام های آسمان و قرآن	۱۰	۱	۱۰
۲	ریاضی	۱۵	۱۱	۲۵
۳	عربی	۷	۲۶	۳۲
۴	علوم تجربی	۱۵	۳۳	۴۷
۵	فارسی	۱۵	۴۸	۶۲
۶	مطالعات اجتماعی	۱۰	۶۳	۷۲
۷	انگلیسی	۱۰	۷۳	۸۲

تعداد سؤالات: ۸۲

زمان پاسخگویی: ۱۱۰ دقیقه

بهار ۹۵

آزمون نمره منفی دارد.

مشاهده کارنامه از طریق سامانه

www.pishraft1400.ir

و نرم افزار اندروید پیشرفت تحصیلی

دانش آموز عزیز شما می‌توانید با استفاده از نرم افزار بارکد خوان بر روی
تلفن همراه خود و عکس برداری از این بارکد و همچنین با مراجعه به سایت
www.pishraft1400.ir اقدام به دانلود و نصب این نرم افزار نمایید.

برای مشاهده کارنامه، داشتن کد داوطلبی و رمز عبور الزامی است.



پیام های آسمان و قرآن

۱- آیه ی شریفه « لَنْ تَنَالُوا الْبِرَّ حَتَّى تُنْفِقُوا مِمَّا تُحِبُّونَ » به کدام ویژگی حضرت فاطمه زهرا (س) اشاره دارد؟

- (۱) حیا و عفت
(۲) اهمیت به خانواده و خانه داری
(۳) ساده زیستی
(۴) ایثار و بخشندگی

۲- کدام گزینه آب کر می باشد؟

- (۱) آب آفتابه
(۲) آب حوض
(۳) آب قنات
(۴) آب چشمه

۳- هنگامی که پیامبر (ص) وارد مسجد شد ، کدام گروه را برای همنشینی انتخاب نمودند؟

- (۱) عده ای را که مشغول گفتگوی علمی بودند .
(۲) عده ای را که ذکر می گفتند.
(۳) عده ای را که نماز مستحبی می خواندند .
(۴) عده ای را که مشغول دعا و نیایش بودند.

۴- اگر موقعی که امام در رکوع است، ماموم اقتدا کندو به رکوع امام برسد.

- (۱) نمازش باطل است .
(۲) نمازش فرادی محسوب می شود .
(۳) نمازش به جماعت صحیح است .
(۴) نمازش صحیح است ولی باید یکبار دیگر بخواند .

۵- کدام یک ، از شرایط مرجع تقلید نمی باشد؟

- (۱) مسن باشد
(۲) شیعه دوازده امام باشد
(۳) عادل باشد
(۴) زنده باشد
(۱) سوره نمل
(۲) سوره توبه
(۳) سوره یس
(۴) سوره بقره

۶- بعد از نزول آیات مهم کدام سوره ، حضرت علی (ع) عهده دار شد که به مکه برود تا این آیات را در میان مشرکان بخواند؟

- (۱) سوره نمل
(۲) سوره توبه
(۳) سوره یس
(۴) سوره بقره

۷- ترجمه کدام گزینه درست است؟

- (۱) ظَنَ : گمان کرد
(۲) خَيْرَ : آگاه
(۳) لِقَاءَ : خداحافظ
(۴) نَحَلَ : درخت خرما

۸- « امید است » ترجمه صحیح کدام یک از گزینه های زیر می باشد؟

- (۱) مُقِيم
(۲) أَلِيم
(۳) إِذْن
(۴) لَعْلَ

۹- کدام گزینه ترجمه صحیح عبارت « خَلَقَكَ » می باشد؟

- (۱) خلق کرد شمارا
(۲) آفریدم تو را
(۳) آفرید تو را
(۴) خلق می کنم تو را

۱۰- ترجمه صحیح کلمات « مُبِين ، مِلَّه ، سَمِيع » به ترتیب :

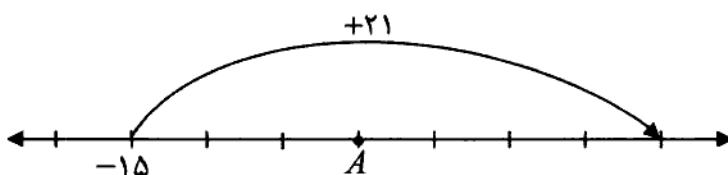
- (۱) آشکار ، آیین ، بینا
(۲) آشکار ، دین ، شنوا
(۳) واضح ، مردم ، بینا
(۴) آشکار ، گروه ، شنوا

ریاضی

۱۱- $\frac{1}{3}$ دانش آموزان مدرسه ای فوتبال و $\frac{3}{5}$ بقیه والیبال و باقیمانده ی دانش آموزان که ۲۰ نفرند تماشای هستند، تعیین کنید چند نفر فوتبال بازی می کنند؟

- (۱) ۲۴
(۲) ۲۵
(۳) ۲۰
(۴) ۳۰

۱۲- با توجه به شکل زیر قسمت های مشخص شده روی محور باهم مساوی هستند. نقطه ی A، نقطه ی نمایش کدام یک از اعداد زیر است؟

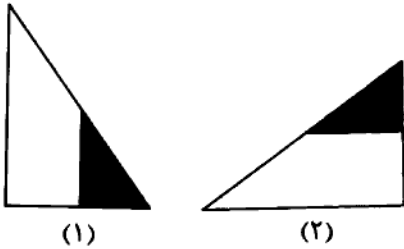


- (۱) ۰
(۲) +۶
(۳) -۳
(۴) -۶

۱۳- اگر سه پاره خط AB ، CD و EF رسم کنیم به طوری که $\overline{AB} > \overline{CD}$ و $\overline{CD} = \overline{EF}$ ، آن گاه کدام یک از رابطه های زیر درست است؟

- (۱) $\overline{AB} > \overline{EF}$
(۲) $\overline{AB} = \overline{EF}$
(۳) $\overline{AB} < \overline{EF}$
(۴) $\overline{EF} > \overline{CD}$

۱۴- از کدام یک از تبدیل های زیر می توان استفاده کرد تا شکل ۱ به شکل ۲ تبدیل شود؟



- (۱) دوران
- (۲) انتقال - تقارن
- (۳) دوران - انتقال
- (۴) تقارن

۱۵- در یک فروشگاه قیمت هر خودکار a تومان و قیمت هر مداد b تومان است. اگر از هر کدام ۳ عدد خرید کنیم، کدام یک از عبارت های زیر قیمت کل خرید را نشان می دهد؟

- (۱) $3(a+b)$
- (۲) $3(a+b)$
- (۳) $a+b \times 3$
- (۴) $3ab$

۱۶- کدام عدد مضرب ۱۱ نیست؟

- (۱) ۱۱
- (۲) ۱۱۰
- (۳) ۱۱۱
- (۴) ۱۱۱۱

۱۷- کدام یک از گزینه های زیر ب.م.م دو عدد ۷۲ و ۷۲۰ است؟

- (۱) $2 \times 3 \times 3$
- (۲) $2 \times 2 \times 3 \times 3$
- (۳) $2 \times 3 \times 3 \times 5$
- (۴) $2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3$

۱۸- چند عدد اول کوچکتر از ۲۰ وجود دارد که می توان آن را به صورت مجموع دو عدد اول نوشت؟

- (۱) ۴
- (۲) ۵
- (۳) ۶
- (۴) ۷

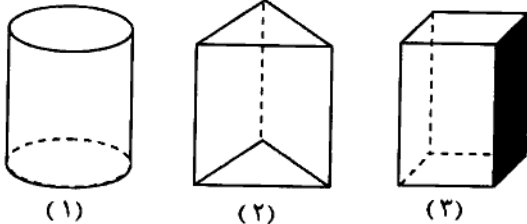
۱۹- دو چراغ چشمک زن داریم که یکی هر ۶ ثانیه و دیگری هر ۴ ثانیه چشمک می زنند، اگر کلید هر دو چراغ را با هم بزنیم پس از چند ثانیه برای سومین بار به طور هم زمان چشمک خواهند زد؟

- (۱) ۱۲ ثانیه
- (۲) ۲۴ ثانیه
- (۳) ۳۶ ثانیه
- (۴) ۴۸ ثانیه

۲۰- منشوری از بالا به صورت ۸ ضلعی دیده می شود، این منشور چند یال دارد؟

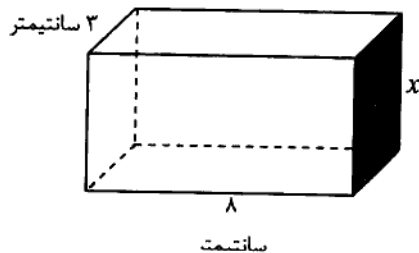
- (۱) ۸
- (۲) ۱۶
- (۳) ۱۸
- (۴) ۲۴

۲۱- محیط قاعده و ارتفاع های سه شکل زیر با هم مساوی است. کدام گزینه در مورد حجم این سه شکل درست است؟



- (۱) حجم هر سه شکل با هم مساوی است.
- (۲) حجم شکل (۱) از بقیه بیشتر است.
- (۳) حجم شکل (۲) از بقیه بیشتر است.
- (۴) حجم شکل (۳) از بقیه بیشتر است.

۲۲- حجم مکعب مستطیل مقابل ۱۲۰ سانتی متر مکعب است. مقدار x کدام است؟



- (۱) ۳
- (۲) ۴
- (۳) ۵
- (۴) ۶

۲۳- اگر دو بردار $\vec{a} = \begin{bmatrix} x \\ 5 \end{bmatrix}$ و $\vec{a} = \begin{bmatrix} -3 \\ y \end{bmatrix}$ قرینه ی یکدیگر نسبت به محور طول ها باشند، حاصل $x + y$ کدام است؟

- (۱) -۸
- (۲) ۰
- (۳) -۲
- (۴) ۲

۲۴- کدام عبارت درست است؟

- (۱) مکعب هر عدد منفی، عددی مثبت است
- (۲) جذر عدد ۲۵، عدد ۵- است
- (۳) مجذور عدد ۴-، عدد ۱۶ است
- (۴) دو عدد 2^3 و 3^2 با هم مساوی هستند

۲۵- حاصل عبارت $1^0 + 1^1 + 1^2 + \dots + 1^{10}$ کدام است؟

- (۱) ۱۰
- (۲) ۱۱
- (۳) ۵۰
- (۴) ۵۵

عربی

۲۶- متضاد کلمات « قلیل، غالیة » به ترتیب کدام است؟

- (۱) کثیر، جماعه (۲) قلیل، رخیصه (۳) جماعه، رخیصه (۴) کثیر، رخیصه

۲۷- ترجمه کدام واژه نادرست است؟

- (۱) أب: مادر (۲) بارد: سرد (۳) سوق: بازار (۴) رساله: نامه

۲۸- در کدام گزینه واژه ها با هم مترادف هستند؟

- (۱) مسرور، حزین (۲) جمیل، قبیح (۳) ظاهر، باطن (۴) طالب، تلمیذ

۲۹- کدام گزینه مناسب جای خالی عبارت « أنا وَ صَدِیقِ إلى المکتبَةِ » است؟

- (۱) ذَهَبُ (۲) ذَهَبًا (۳) نَحْنُ (۴) ذَهَبًا

۳۰- در گزینه های زیر پاسخ کدام پرسش صحیح است؟

- (۱) لِمَاذَا رَجَعْتُمْ أَتَيْهَا الْبَنَاتُ؟ رَجَعْنَا فِي الصَّبَاحِ

(۲) كَيْفَ رَجَعْتُمْ أَتَيْهَا الرِّجَالُ؟ فِي السَّيَّارَةِ

(۳) أَيْنَ لَعَيْتُمَا أَتَيْهَا الْوَالِدَانِ؟ فِي حَدِيقَةِ جَدِّنَا

(۴) مَنْ ذَلِكَ الرَّجُلُ؟ لِعَلِيٍّ

۳۱- کدام گزینه ترجمه صحیح عبارت « رَجَعَ الْجُنْدِيُّ عِنْدَ أَسْرَتِهِ » است؟

- (۱) سرباز به خانه اش برگشت.

(۲) سرباز نزد خانواده اش برگشت.

(۳) سرباز با خانواده اش رفت.

(۴) آن سرباز نزد خانواده اش برگشت.

۳۲- ترجمه صحیح لغاتی که زیرشان خط کشیده شده در عبارت « جُلُوسُ سَاعَةٍ عِنْدَ الْعُلَمَاءِ إِلَى اللَّهِ أَحَبُّ مِنْ عِبَادَةِ أَلْفِ سَنَةٍ » به ترتیب کدام گزینه است؟

- (۱) نشستن - محبوب تر - هزار

(۲) ایستادن - محبوب تر - هزار

(۳) نشستن - محبوب سال

(۴) نشستن - دوست داشتنی - صد سال

علوم تجربی

۳۳- در کدام گزینه یکای نام برده شده با کمیت مربوطه متناسب نیست؟

- (۱) زمان - ساعت (۲) نیرو - نیوتن (۳) جرم - کیلوگرم (۴) چگالی - سانتی متر مکعب

۳۴- ویژگی های کدام یک از مواد زیر با بقیه تفاوت بیشتری دارد؟

- (۱) میخ آهنی (۲) فویل آلومینیومی (۳) زغال (۴) سیم مسی

۳۵- با توجه به ساختار اتم کدام مورد زیر صحیح است؟

(۱) تعداد الکترون و پروتون در یک اتم همواره با هم برابر است.

(۲) تعداد پروتون و نوترون در یک اتم همواره با هم برابر است.

(۳) تعداد الکترون و نوترون در یک اتم همواره با هم برابر است.

(۴) پروتون ها و الکترون ها در اتم در یک مکان (هسته اتم) قرار دارند.

۳۶- مادر محمد ظروف شیشه ای بزرگ ترشی را پس از مصرف ترشی شسته و حبوبات را در آن نگهداری می کند. او با این کار چگونه به حفظ منابع طبیعی کمک می کند؟

- (۱) بازیافت (۲) مصرف دوباره (۳) کاهش مصرف (۴) بازیافت و کاهش مصرف

۳۷- منبع تهیه کدام ماده زیر نادرست است؟

- (۱) آهن ← سنگ معدن آهن

(۲) شیشه ← ماسه

(۳) ظروف چینی ← خاک رس

(۴) سیمان ← سنگ گچ

۳۸- کدام یک از موارد زیر هر دو سبب ایجاد آبتاز (سونامی) می شوند؟

- (۱) زمین لرزه - آتشفشان های زیر دریایی

(۲) زمین لرزه - نیروی گرانش ماه و خورشید

(۳) آتشفشان های زیر دریایی - نیروی گرانش ماه و خورشید

(۴) زمین لرزه - باد شدید

۳۹- عوامل متعددی در افزایش میزان نفوذپذیری خاک و افزایش منطقه اشباع مؤثرند. کدام عامل زیر از موانع نفوذپذیری محسوب می شود؟

- (۱) پوشش گیاهی فراوان (۲) شیب زیاد (۳) خاک آبرفتی (۴) بارندگی آرام
- ۴۰- سفره های آب زیرزمینی تحت فشار در کدام یک از شرایط زیر به وجود می آیند؟
- (۱) قرار گرفتن یک لایه نفوذپذیر بر روی یک لایه نفوذ ناپذیر
 (۲) قرار گرفتن یک لایه نفوذ ناپذیر بر روی یک لایه نفوذ ناپذیر
 (۳) قرار گرفتن یک لایه نفوذپذیر بین دو لایه نفوذ ناپذیر
 (۴) قرار گرفتن یک لایه نفوذ ناپذیر بین دو لایه نفوذپذیر
- ۴۱- در کدام یک از موارد زیر نیروی وزن کار انجام می دهد؟

- (۱) افتادن سیب از درخت
 (۲) ننگ داشتن وزنه توسط وزنه بردار در بالای سر
 (۳) حرکت اتومبیل در سطح افقی
 (۴) ننگ داشتن کیف در دست و راه رفتن در راهروی مدرسه
- ۴۲- علی یک جعبه به جرم ۳۰ کیلوگرم را با نیروی ۱۰۰ نیوتنی رو یک سطح افقی ۲ متر جابه جا می کند. کار علی بر روی جعبه چقدر است؟

- (۱) ۶۰ ژول (۲) ۲۰۰ ژول (۳) ۶۰۰ ژول (۴) ۸۰۰ ژول
- ۴۳- انرژی ذخیره شده در کدام مورد زیر با بقیه متفاوت است؟
- (۱) زه کمان کشیده شده
 (۲) نوار لاستیکی کشیده شده
 (۳) وزنه قرار گرفته روی تاقچه
 (۴) فنر فشرده شده

- ۴۴- کدام یک از منابع انرژی تجدیدناپذیر است؟
- (۱) گاز طبیعی (۲) زمین گرمایی
 (۳) انرژی خورشیدی (۴) انرژی برق آبی
- ۴۵- در کدام روش انتقال گرما نیاز به ماده نیست؟

- (۱) رسانایی (۲) همرفت (۳) تابش (۴) رسانایی و تابش
- ۴۶- تولید انرژی در سلول توسط کدام یک از اندامک های زیر صورت می گیرد؟
- (۱) ریبوزوم (۲) میتوکندری (۳) دستگاه گلژی (۴) واکوئل

- ۴۷- در کدام مورد زیر مواد هسته در غشایی قرار ندارند؟
- (۱) گیاهان (۲) قارچ ها (۳) آغازیان (۴) باکتری ها

فارسی

۴۸- معنی واژه های «غوغا ، افق ، تنفر ، تبعید» به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

- (۱) آشوب و فریاد، میان آسمان، دور، سفر کنند
 (۲) هلهله، وسط آسمان، زیارت کننده، مهاجر
 (۳) آشوب و فریاد، کرانه آسمان، مقصد سفر کنند،
 (۴) همهمه، کرانه آسمان، بیزار بودن، بیرون کردن

۴۹- در کدام گزینه، کلمات هم خانواده به درستی نیامده است؟

- (۱) ناقل - نقلیه - منتقل
 (۲) اعلام - اعمال - معمولی
 (۳) افکار - تفکر - متفکر
 (۴) معرفی - عرفان - تعریف

۵۰- در همه گزینه ها به جز گزینه غلط املایی وجود دارد .

- (۱) در تنهایی سیمایی مهزون و متفکر داشت.
 (۲) کژال به دنبال او زمین را خویش می کشید.
 (۳) ادبا و عرفا و سخنوران ایرانی، حقایق اسلامی را با جامه ی زیبای شعر و نثر فارسی به نحو احسن آرایش داده اند.
 (۴) از خداوند خاست به او اخلاص و همت بلند، عطا کند و به قلب نگران مادر نیز آرامش و نشاط بخشد.

۵۱- در کدام گزینه نوع رابطه جفت واژه ها مثل هم می باشند ؟

- (۱) « فراغت و آسودگی » ، «توابع و تیز هوش» ، «اثنا و میانه ها»
 (۲) « تدریس و مدارس » ، «نظم و انضباط» ، «معلوم و عالم»
 (۳) «فروغ و روشنائی» ، «حجر و اتاق کوچک» ، «تنشست و برخاست»
 (۴) «برزن و کوی» ، «مصحف و کتاب» ، «عجوزه و زن پیر»

۵۲- عبارت زیر چند جمله دارد؟

«پوزخندی زد و گفت: «ای بابا، دلت خوشه، کتاب بنویسی که چی بشه؟ برو دنبال یه تکه نون دایی!»»

(۱) شش (۲) هفت (۳) هشت (۴) پنج

۵۳- در کدام گزینه ترکیب وصفی به کار رفته است؟

(۱) شنیدستم که مرد پاره دوزی

(۲) عشق محمد بس است و آل محمد

(۳) بر مردم چشم دیدن آموز

(۴) هنوزت نوبت خواب است و آرام

۵۴- در کدام یک از مصدرهای زیر هر دو بن «ماضی و مضارع» دیده نمی‌شود.

(۱) نوشتن (۲) خوابیدن (۳) دویدن (۴) پریدن

۵۵- در بیت زیر کلمات تعیین شده چه نقش دستوری دارند؟

نمودش بس که دور آن راه نزدیک / شدش گیتی به پیش چشم تاریک

(۱) صفت - نهاد - مسند (۲) صفت - مسند - صفت (۳) مفعول - نهاد - مسند (۴) متمم - نهاد - صفت

۵۶- در بیت زیر نوع واژه «جیک جیک» در کدام گزینه آمده است؟

(۱) تکرار (۲) صوت (۳) اسم صوت (۴) شبه جمله

۵۷- همه گزینه ها به جز گزینه رکن سوم تشبیه حذف نشده است؟

(۱) گل به صحرا در آمد چو آتش

(۲) من اینجا چون نگهبانم تو چون گنج

(۳) تا قامت همچو تیر تو دیدم

(۴) همچو گلبرگ طری هست وجود تو لطیف

۵۸- مفهوم کدام گزینه با عبارت «آینده با حرف ساخته نمی شود» ارتباط ندارد؟

(۱) منکر گفتار شواقت کردار باش

(۲) دو صد گفته چون نیم کردار نیست

(۳) قول نیاید به کار فعل بود در شمار

(۴) چون صد آمد نود هم پیش ماست

۵۹- در کدام گزینه معنی «گذشتن» با معنی آن در بیت

«بر این زادم و هم بر این بگذرم / چنان دان که خاک پی حیدرم» یکسان است؟

(۱) به گیتی در آن کوش چون بگذری / سرانجام نیکی بر خود بری

(۲) از دی که گذشت هیچ از او یاد مکن / فردا که نیامدست فریاد مکن

(۳) سعدی اگر کشته شود در فراق / زنده شود چون به سرش بگذری

(۴) پرید از شاخکی بر شاخساری / گذشت از بامکی بر جو کناری

۶۰- منظور از «مصرع دوم بیت زیر چیست؟

«با خودش زیر لب چنین می گفت / آرزوهایتان چه رنگین است»

(۱) آرزوهای زیاد (۲) آرزوی های مختلف (۳) خیال پردازی زیاد (۴) خیالت دست نیافتنی

۶۱- کدام گزینه با مفهوم مقابله هماهنگ نیست؟

(۱) هنر، در نفس خود دولت است: هنر یعنی خوشبختی

(۲) دیدم هوا پس است: موقعیت مناسب است

(۳) این جهان کوه است و فعل ما ندا: عمل و عکس العمل

(۴) مندیش که دام هست یا نه: ریسک پذیری

۶۲- بیت زیر سروده است که در شعری از «تضمین» شده است.

«گلی خوشبود در حمام روزی / رسید از دست محبوبی به دستم»

(۱) بهار- سعدی (۲) بهار- شهریار (۳) سعدی- بهار (۴) سعدی- شهریار

مطالعات اجتماعی

۶۳- در روز حادثه و بعد از آن، کدام موسسه فقط به کسانی که قبلاً عضو آن بودند، کمک مالی می کند؟

(۱) هلال احمر (۲) بیمه (۳) نیروی انتظامی (۴) آتش نشانی

۶۴- از مجموعه شهرهای زیر، کدام یک از نظر نوع آب و هوا با بقیه ی شهر های ایران متفاوت است؟

خرم آباد - تبریز - مشهد - بوشهر - قزوین - شیراز

(۱) مشهد (۲) قزوین (۳) شیراز (۴) بوشهر

۶۵- همه ی موارد بجز متن گزینه از وظایف اعضای شورای نگهبان است.

- (۱) نوشتن و تصویب قانون اساسی
 (۲) نظارت بر قوانین تصویب شده مجلس
 (۳) بررسی و تایید صلاحیت نامزد های انتخابی
 (۴) نظارت بر انتخابات مختلف کشور

۶۶- کدام نمودار خط زمان سلسله ها و حکومت های ایران قبل از اسلام را به ترتیب و مناسب نشان می دهد؟

- (۱) مادها ← هخامنشیان ← سلوکیان ← اشکانیان ← ساسانیان ← دوره اسلامی
 (۲) سلوکیان ← هخامنشیان ← اشکانیان ← مادها ← ساسانیان ← دوره اسلامی
 (۳) مادها ← سلوکیان ← اشکانیان ← ساسانیان ← هخامنشیان ← دوره اسلامی
 (۴) مادها ← ساسانیان ← سلوکیان ← اشکانیان ← هخامنشیان ← دوره اسلامی

۶۷- متن زیر را بخوانید سپس با دقت به سوال طرح شده ، پاسخ دهید.

"روستای دهیمان در جنوب شهرستان سوادکوه از استان مازندران واقع شده است، رشته کوه البرز (۱) در جنوب این روستا قرار دارد، از وسط دهیمان شاخه ای از رودخانه تلار (۲) می گذرد که جریان آب در آن دائمی است. این روستا دارای ۲۰۰ خانوار و جمعیتی بیش از ۱۲۰۰ نفر است. از جاذبه های مهم گردشگری روستا، بقعه ی شاهبالو زاهد (۳) با بیش از ۹۰۰ سال قدمت ، مسجد نوساخت و زیبا ، یخچال چکل (۴) و چشم انداز زیبای روستا با دیوار سنگی بلند البرز در قسمت جنوبی آن است."

☆ هر مکان جغرافیایی دارای دونوع ویژگی مهم است، بدین لحاظ؛ از میان شماره های داخل متن ، کدام یک با بقیه فرق دارد؟

- (۱) ۱ (۲) ۲ (۳) ۳ (۴) ۴

۶۸- با توجه به آیه ۲۷ سوره اسراء " ان المبذرين كانوا اخوان الشياطين " چه کسانی دوستان شیاطین اند؟

- (۱) مصرف کنندگان
 (۲) تخریب کنندگان محیط زیست
 (۳) کم فروشان
 (۴) مصرف گرایان

۶۹- در مورد شهر باستانی سوخته ، همه ی موارد بجز مورد گزینه درست است.

- (۱) در نزدیکی شهر زابل کنونی قرار دارد
 (۲) در کنار هلیل رود بوده است
 (۳) در استان سیستان و بلوچستان قرار دارد
 (۴) دارای قدمت ۵ هزار ساله است

۷۰- با توجه به مساحت و جمعیت داخل جدول ، تراکم جمعیت استان های الف و ب به ترتیب چقدر است؟ کدام استان متراکم تر است؟

استان	جمعیت (نفر)	مساحت (کیلومتر مربع)	تراکم (نفر در کیلومتر مربع)
الف	۲۵۳۴۳۲۷	۱۸۱۷۸۵	؟
ب	۲۴۱۲۵۱۳	۵۱۲۵	؟

- (۱) ۱۳/۹۴ (استان الف) و ۴۷۰/۷۳ (استان ب) = استان ب
 (۲) ۲۳۵ (استان الف) و ۲۴۰ (استان ب) = استان الف
 (۳) ۱۴ (استان الف) و ۴۷۱ (استان ب) = استان الف
 (۴) ۱۲۲/۲۵ (استان الف) و ۲۵۲/۲۳ (استان ب) = استان ب

۷۱- همه گزینه ها بجز متن گزینه ی در رابطه با کشاورزان عصر ساسانی درست است.

- (۱) فعالیت های اقتصادی مهم بر دوش آنها بود
 (۲) آنها و فرزندانشان حق تحصیل نداشتند
 (۳) از پرداخت مالیات معاف بودند
 (۴) در جنگ ها، سپاه پیاده نظام را تشکیل می دادند

۷۲- کشور ایران به چه دلایل مهمی زیستگاه های متنوعی دارد؟

- (۱) داشتن ناهمواری های مختلف و نزدیکی به استوا
 (۲) آب و هوای متنوع و ناهمواریهای مختلف
 (۳) نزدیکی به مدار قطبی شمال و وزش بادهای باران آور غربی
 (۴) نزدیکی به دریاها و مدار راس السرطان

انگلیسی

73-A: Who is that

B: She is my friend , sara .

- 1) woman 2) boy 3) man 4) policeman

74- A: Where does he cook?

B:

- 1) In the garage 2) In the bathroom 3) On Azadi street 4) In the kitchen

75-A:one is Amir?

B: He's wearing a gray

- 1) Who - suit
2) Which - sweater
3) Which - suit
4) Who - sweater



76-A: What time are they leaving school ?

B: 2:15 in the / p.m.

- 1) evening 2) afternoon 3) day 4) morning

77 - A :What's your teacher's phone number?

B:

- 1) I don't understand. 2) Thank you. 3) I'm not sure. 4) I don't Know .

78 - A: What is he doing ?

B: He's

- 1) fixing
2) drinking
3) washing
4) eating



79- A: What's his job ?

B: He's a.....

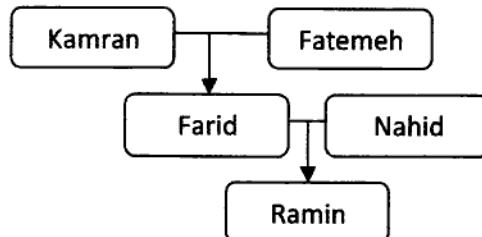
- 1) Florist
2) waiter
3) farmer
4) pilot



80- Farid : Ramin is my

Ramin : Fatemeh is my

- 1) son - wife
2) father - grandmother
3) son - grandmother
4) grandfather - mother



81 -A:..... is your birthday ?

B: In Esfand.

- 1) Who 2) When 3) What 4) Where

82 - A: ?

B: I'm fine .

- 1) How old are you ? 2) What's your name?
3) Are you student ? 4) How are you?