

گزینهدو

مؤسسه آموزشی فرهنگی

سال تحصیلی ۹۵-۹۴

پایه هشتم
دوره اول متوسطه

دانش آموزان پایه هشتم دوره اول متوسطه

مرحله ۳

ارزشیابی پیشرفت تحصیلی

سرای ریاضی (خانه ی ریاضی) <http://www.math-home.ir>

موضوع تعداد پرسش از شماره تا شماره وقت پیشنهادی

فارسی	۱.	۱	۱	۱۵ دقیقه
عربی	۱.	۱۱	۲.	۱۵ دقیقه
پیام های آسمان	۱.	۲۱	۳.	۱۵ دقیقه
زبان انگلیسی	۱.	۳۱	۴.	۱۵ دقیقه
ریاضی	۱۵	۴۱	۵۵	۴۵ دقیقه
علوم تجربی	۱۵	۵۶	۷.	۳۰ دقیقه
مطالعات اجتماعی	۱.	۷۱	۸.	۱۵ دقیقه

تعداد کل پرسشها: ۸۰ مدت پاسخ گویی: ۱۵۰ دقیقه

فارسی

وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

۱- معنی کدام گزینه نادرست است؟

- (۱) ظفرمند (پیروز) (۲) عیان (ثروتمندان) (۳) مُرشد (راهنما) (۴) مُستمعان (شنوندگان)

۲- از فقیهان و دانشوران دوره صفوی و از شاگردان حکیم نامدار ملاصدرا بود که در تمامی علوم دینی، عرفان، فلسفه، ادبیات و ... مهارت داشت. «تفسیر صافی» و «کتاب وافی» از آثار اوست.

- (۱) فیض کاشانی (۲) هاتف اصفهانی (۳) صائب تبریزی (۴) قآنی

۳- در کدام گزینه «واج آرایی» به کار نرفته است؟

- (۱) لبخند تو خلاصه‌ی خوبی‌هاست
 (۲) دور گردون گر دو روزی بر مراد ما نرفت
 (۳) تا آمل در آینه‌ی دل کنی
 (۴) خیزید و خز آید که هنگام خزان است
- لختی بخند خنده‌ی گل زیباست
 دائماً یکسان نباشد حال دوران غم مخور
 صفایی به تدریج حاصل کنی
 باد خنک از جانب خوارزم وزان است

۴- کدام یک از گزینه‌های زیر، نادرست است؟

- (۱) همزه یکی از حروف الفبای زبان فارسی است.
 (۲) همزه، در خط فارسی حرکت‌گذاری می‌شود.
 (۳) در املای «جزء اول» نقش نمای اضافه دیده می‌شود.
 (۴) مطابق با خط فارسی، کلمات عربی همزه‌دار نیز نباید حرکت‌گذاری شوند.

۵- کدام گزینه از نظر نگارشی درست است؟

- (۱) مردمی را با مشت‌های گره کرده که پیش می‌رفتند را دیدم.
 (۲) مردمی با مشت‌های گره کرده را که پیش می‌رفتند، دیدم.
 (۳) مردمی با مشت‌های گره کرده که پیش می‌رفتند را دیدم.
 (۴) مردمی را که با مشت‌های گره کرده پیش می‌رفتند، دیدم.

۶- در بیت زیر بر چه مفهومی تأکید شده است؟

- طاووس را به نقش و نگاری که هست خلق
 تحسین کنند و او خجل از پای زشت خویش
- (۱) خودنمایی (۲) مثبت‌اندیشی (۳) پرهیز از غرور (۴) زیبایی طاووس

۷- مفهوم بیت زیر در کدام گزینه آمده است؟

- نام نیکو گر بماند ز آدمی
 به کزو ماند سرای زرنگار
- (۱) اگر از انسان خانه‌ی زراندود پرزرق و برق باقی بماند، بهتر است.
 (۲) اگر نام و یاد خوبی از انسان باقی نماند، ثروتش به درد نمی‌خورد.
 (۳) اسم و رسم خوب در گرو ثروت و دارایی انسان است.
 (۴) اگر از انسان نام و یاد خوب باقی بماند، بهتر است تا خانه‌ی طلاکاری شده.

۸- مصرع دوم بیت زیر بر کدام مفهوم تأکید دارد؟

- نوجوانی به جـوانی مغرور
رخش پندار همی راند ز دور
- (۱) اعتراض و خیالپردازی (۲) جنگ و نبرد (۳) غرور و تکبر (۴) سوار اسب بودن

۹- در جمله‌ی زیر به ترتیب چند گروه اسمی و چند هسته دیده می‌شود؟

«من تمام بچه‌های ایران زمین را، فرزندان حقیقی خود می‌دانم.»

- (۱) ۳-۱ (۲) ۲-۲ (۳) ۳-۳ (۴) ۴-۳-۲

۱۰- در کدام گزینه «صفت بیانی» وجود ندارد؟

- (۱) لنگ‌لنگان قدمی برمی‌داشت. (۲) اجتماع دوستان یک‌دلم آمد به یاد
(۳) دل رمیده‌ی ما را انیس و مونس شد. (۴) نام نیکو گر بماند ز آدمی

عربی

وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

۱۱- کدام گزینه برای جای خالی عبارت زیر مناسب می‌باشد؟

«یا أُختی، هَلْ التَّفَاحَةَ قَبْلَ دَقِيقَةٍ؟»

- (۱) أَكَلْتُ (۲) تَأْكُلِينَ (۳) سَأَأْكُلِينَ (۴) أَكَلْتُ

۱۲- در کدام گزینه دو کلمه «متضاد» یکدیگر نیستند؟

- (۱) قَدِمَ ≠ مَاضَى (۲) بَعِيَ ≠ شَرَاءَ (۳) أَتَى ≠ جَاءَ (۴) حَزِنَ ≠ فَرِحَ

۱۳- کدام کلمه با دیگر کلمه‌ها «ناهماهنگ» است؟

- (۱) الثَّلَاثَاءُ (۲) الإِثْنَيْنِ (۳) خَمْسَةَ (۴) الأَرْبَعَاءُ

۱۴- الغَرِيبُ مَنْ لَيْسَ لَهُ

- (۱) بَيْتٌ (۲) حَبِيبٌ (۳) غَرِيبٌ (۴) ضَيْفٌ

۱۵- مِهْنَتِي طَبْخُ الخَبِزِ. أَنَا

- (۱) خِيَّاطٌ (۲) طَبَّاحٌ (۳) خَبَّازٌ (۴) حَدَّادٌ

۱۶- کدام عبارت به صورت درست ترجمه شده است؟

- (۱) سَوْفَ نَفْتَحُ: باز خواهی کرد. (۲) سَيَطْرُقُ: خواهد کوبید. (۳) لَا يَسْأَلُ: نمی‌پرسی. (۴) مَا شَرِينَا: ننویشدم.

۱۷- ترجمه‌ی درست را مشخص کنید.

(۱) أَفْضَلُ النَّاسِ، أَنْفَعُهُمُ لِلنَّاسِ: بهترین مردم کسی است که به مردم سود می‌رساند.

(۲) وَ جَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ، وَ هَرَّ جِيزَ زَنْدَه‌ای رَا از آب قرار می‌دهیم.

(۳) أَخْتُ صَدِيقِي تَعْمَلُ فِي المَصْنَعِ: برادر دوستم در کارخانه کار می‌کند.

(۴) مَا ظَلَمْنَاهُمْ وَ لَكِنْ ظَلَمُوا أَنْفُسَهُمْ: به آن‌ها ستم نکردیم، ولی آن‌ها به خودشان ستم کردند.

۱۸- کدام گزینه برای جای خالی عبارت زیر نامناسب است؟

«أَيُّهَا الرَّجُلُ أَنْتَ جَيِّدًا فِي الْمُخْتَبِرِ.»

- (۱) تَعْمَلُ (۲) سَوْفَ تَعْمَلُ (۳) مَا عَمِلْتَ (۴) سَيَعْمَلُ

۱۹- کدام گزینه پاسخ مناسبی برای جمله‌ی زیر می‌باشد؟

«مَاذَا طَلَبْتَ أُمَّ الْفَرَسِ مِنْ وَلَدِهَا؟»

- (۱) طَلَبْتُ مِنْهَا حَمْلَ الْحَقِيبَةِ. (۲) طَلَبَ مِنْهَا حَمْلَ الْحَقِيبَةِ. (۳) طَلَبَ مِنْهُ حَمْلَ الْحَقِيبَةِ. (۴) طَلَبْتُ مِنْهُ حَمْلَ الْحَقِيبَةِ.

۲۰- کدام گزینه از نظر قواعد درست می‌باشد؟

(۱) أَنَا ذَهَبْتُ أَمْسٍ وَ أَنْتَ سَتَذْهَبُ غَدًا.

(۲) وَالِدَتِي سَتَطْبُخُ طَعَامًا لَذِيذًا وَ نَحْنُ سَوْفَ نَأْكُلُهَا.

(۳) أَنْتِ تَرْجِعِينَ قَبْلَ سَاعَةٍ وَ نَحْنُ سَتَرْجِعُ بَعْدَ سَاعَةٍ.

(۴) الْجَاهِلُ يَكْذِبُ وَ الْعَاقِلُ لَا تَكْذِبُ.

پیام‌های آسمان

وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

۲۱- خداوند حکیم، چه کسی را اولین معلم قرآن قرار داد؟

- (۱) حضرت علی علیه السلام (۲) حضرت فاطمه س (۳) پیامبر اکرم صلی الله علیه و آله (۴) مالک اشتر

۲۲- کدام گزینه، برای جای خالی مناسب نیست؟

«کسانی که دیگران را به خاطر خطاهایشان می‌بخشند،»

(۱) خداوند هم از گناهان آنها می‌گذرد و آنها را می‌بخشد. (۲) خداوند را از خود خشنود می‌سازند.

(۳) باعث از بین رفتن عزت و سربلندی خود، میان مردم می‌شوند. (۴) رنگ و بوی صفت الهی به خود می‌گیرند.

۲۳- کدام یک از آثار بدحجابی نیست؟

(۱) دور شدن انسان از خدا (۲) ناامنی و مورد آزار قرار گرفتن توسط همه‌ی مردان

(۳) ناامنی و مورد آزار قرار گرفتن توسط مردان هوس‌باز (۴) کم‌ارزش شدن زن در جامعه

۲۴- جمله‌ی درست کدام است؟

(۱) به محض ورود شخصی به جهنم، شیطان با وعده‌های دروغین به استقبال او می‌رود.

(۲) خداوند برای قدردانی از بهشتیان، پاداششان را ده‌ها و گاهی صدها برابر می‌کند.

(۳) نعمت‌ها و پاداش‌های همه‌ی بهشتیان مانند یکدیگر است.

(۴) عذاب‌های جهنم را از دنیا فقط شیطان و دوستان بد برای دوزخیان پیش فرستادند.

۲۵- کدام گزینه پاسخ درستی برای سؤال زیر نیست؟

«چه کسی شایسته‌ترین فرد برای هدایت مردم پس از رسول خدا بود؟»

(۱) امیرالمؤمنین علی بن ابی‌طالب علیه السلام

(۲) کسی که از کودکی در آغوش پر محبت پیامبر خدا صلی الله علیه و آله پرورش یافته و از همه به پیامبر نزدیک‌تر بود و از کودکی در اثر تربیت

پیامبر صلی الله علیه و آله از علوم الهی برخوردار شده بود.

(۳) کسی که آگاه‌ترین مردم به قرآن و احکام الهی باشد و تمام احکام الهی را از رسول خدا صلی الله علیه و آله فرا گرفته باشد.

(۴) هر کسی که از تفسیر قرآن آگاه باشد و به نمازش اهمیت دهد.

ارزشیابی پیشرفت تحصیلی مرحله ۳ (سال تحصیلی ۹۵-۹۴)

۲۶- صدرا در حالی نماز می‌خواند که پس از تماس با خرگوش، مقداری از موه‌های خرگوش روی لباسش باقی‌مانده است. نماز او (خرگوش از حیوانات حرام گوشت است).

(۱) درست است. (۲) اشکالی ندارد، اما بهتر است نمازش را دوباره بخواند.

(۳) اگر مقدار بسیار کمی از موی خرگوش باشد، درست است. (۴) باطل است.

۲۷- سخن امام صادق علیه السلام درباره‌ی «تیری از تیرهای زهر آگین شیطان که تخم گناه را در دل انسان می‌کارد و باعث حسرت طولانی می‌گردد»، به کدام یک از گزینه‌های زیر اشاره دارد؟

(۱) بی‌حیایی در گفتار و رفتار (۲) سخن گفتن با لحن نامناسب

(۳) نگاه به نامحرم (۴) حفظ پوشش مناسب

۲۸- علی درحالی که روزه است در استخر شنا می‌کند، اما سرش زیر آب نمی‌رود. همچنین فرهاد هم درحالی که روزه است، یک دانه برنج که میان دندان‌هایش باقی مانده است را عمداً فرومی‌برد. روزه‌ی این دو نفر به ترتیب

(۱) صحیح است - باطل است. (۲) صحیح است - صحیح است.

(۳) باطل است - صحیح است. (۴) باطل است - باطل است.

۲۹- آنچه شیرینی نعمت‌های بهشت را برای بهشتیان بیشتر می‌کند

(۱) این است که وقتی قصد می‌کنند میوه‌ای را بخورند، آن درخت شاخه‌هایش را پایین می‌آورد و میوه‌هایش را در دسترس او قرار می‌دهد.

(۲) این است که هیچ‌گاه نعمت‌های بی‌پایان خداوند از آن‌ها گرفته نخواهد شد و آن‌ها تا ابد در بهشت خواهند ماند.

(۳) استقبال فرشتگان با خوش آمدگویی است.

(۴) دیدار و گفت‌وگوی با نیکوکاران است.

۳۰- حدیث پیامبر اکرم صلی الله علیه و آله که می‌فرماید: «صُومُوا تَصِحُّوا» و ضرب‌المثل «شنیدن کی بود مانند دیدن»، به ترتیب به کدام یک از فواید روزه ارتباط دارند؟

(۱) تقویت صبر و تقوا - توجه به محرومان (۲) حفظ سلامتی - توجه به محرومان

(۳) توجه به محرومان - توجه به محرومان (۴) حفظ سلامتی - تقویت صبر و تقوا

زبان انگلیسی

وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

31- A: Can you speak French?

B: Yes,

1) I can't

2) thank you

3) a little

4) English

32- A: What sport do you?

B:

1) I like playing

2) I like drawing

3) I like swimming

4) I like searching

33- A: Is she all- right?

B: Yes, she's

1) ill

2) fine

3) headache

4) patient



34- A: Can you type this letter for me?

B: I'm really good at a computer.

- 1) using
- 2) working
- 3) typing
- 4) playing

35- A: Is he ok?

B: No, he isn't. He has a

- 1) cough
- 2) sore throat
- 3) fever
- 4) drugstore



36- A: If you have a cold, you should eat some chicken soup with lemon juice.

B: Thank you. I think it's a good health

- 1) problem
- 2) advice
- 3) matter
- 4) food

37-

6 a.m	9 a.m	12 p.m	3 p.m	6 p.m	9 p.m
sleeping	studing	eating lunch	doing homework	going shopping	eating dinner

Ali is eating lunch at

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

38- A: Where do you go on weekday morning?

B:

- 1) I go to school
- 2) I go to the park
- 3) I stay at home
- 4) I go to cinema

39- Circle the odd word out?

- کدام کلمه از نظر معنی ناهماهنگ است؟

- 1) sore throat
- 2) backache
- 3) cold
- 4) nose

40- A: I have a

B: Go to the dentist.

- 1) backache
- 2) toothache
- 3) sore throat
- 4) running nose

ریاضی

وقت پیشنهادی: ۴۵ دقیقه

۴۱- اگر $x = \sqrt{3} + 1$ باشد، مجذور x کدام است؟

۲(۱+√۳) (۴)

۴ (۳)

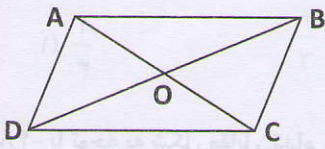
۲+√۳ (۲)

۲(۲+√۳) (۱)



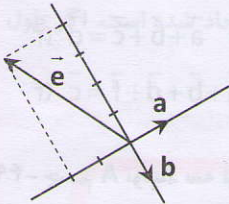
ارزشیابی پیشرفت تفصیلی مرحله ۳ (سال تفصیلی ۹۵ - ۹۴)

۴۲- با توجه به شکل، حاصل عبارت $\overline{OC} - \overline{OA}$ کدام یک از بردارهای زیر است؟



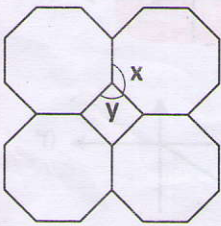
- (۱) \overline{CA}
- (۲) \overline{OB}
- (۳) \overline{AC}
- (۴) \overline{BD}

۴۳- اندازه‌ی بردار $-\vec{e}$ برابر کدام است؟



- (۱) $2\vec{a} + 2\vec{b}$
- (۲) $-2\vec{a} - 2\vec{b}$
- (۳) $-2\vec{a} + 2\vec{b}$
- (۴) $-2\vec{a} + \vec{b}$

۴۴- در طرح کاشی‌کاری روبه‌رو مقدار $x+y$ چقدر است؟

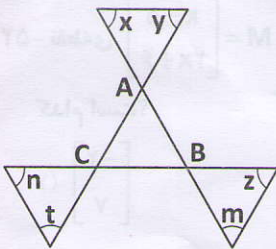


- (۱) 175°
- (۲) 245°
- (۳) 225°
- (۴) 310°

۴۵- قورباغه‌ای روی نقطه‌ی $-\frac{1}{4}$ محور اعداد ایستاده است. او به سمت کدام نقطه حرکت کند تا حرکتی مثبت انجام دهد؟

- (۱) $-\frac{2}{13}$
- (۲) -6
- (۳) $-\frac{4}{5}$
- (۴) $-\frac{3}{9}$

۴۶- مجموع زوایای x, y, z, m, n و t چند درجه است؟



- (۱) 120
- (۲) 540
- (۳) 270
- (۴) 360

محل انجام محاسبات



۴۷- اگر بردار $\vec{a} = \begin{bmatrix} 2x-1 \\ 2y+1 \end{bmatrix}$ نصف و قرینه بردار $\vec{b} = \begin{bmatrix} 2x+4 \\ 6-2y \end{bmatrix}$ باشد، حاصل $x-y$ کدام است؟

(۴) -۱۱

(۳) $-\frac{3}{11}$

(۲) $\frac{11}{3}$

(۱) $\frac{1}{3}$

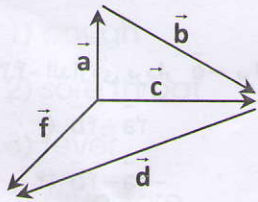
۴۸- با توجه به شکل مقابل کدام رابطه درست است؟

(۱) $\vec{a} + \vec{b} + \vec{c} = \vec{d} + \vec{f}$

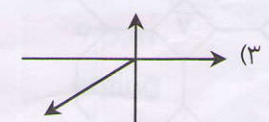
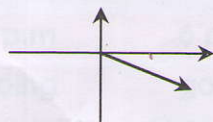
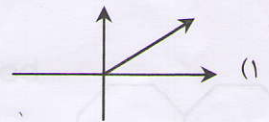
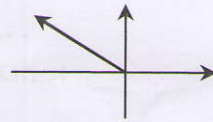
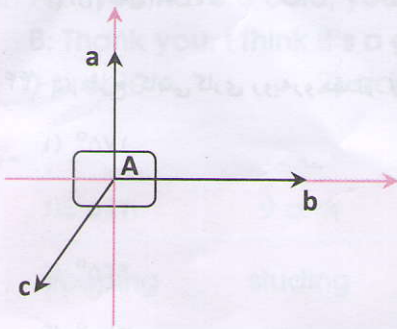
(۲) $\vec{a} + \vec{b} + \vec{d} = \vec{f}$

(۳) $\vec{a} + \vec{b} + \vec{c} = \vec{d}$

(۴) $\vec{a} + \vec{b} + \vec{d} + \vec{f} = \vec{c}$



۴۹- جسم A توسط سه نیروی a، b و c کشیده می‌شود. جهت حرکت جسم تقریباً چگونه خواهد بود؟



۵۰- اگر $2^{4x} = 16^{y+1}$ باشد، مقدار $y-x$ کدام است؟

(۴) ۱

(۳) $\frac{1}{4}$

(۲) -۱

(۱) ۴

۵۱- در روش غربال اعداد ۱ تا ۱۵۰، کدام عدد دیرتر خط می‌خورد؟

(۴) ۱۴۷

(۳) ۴۹

(۲) ۱۴۳

(۱) ۱۲۱

۵۲- نقطه‌ی $M = \begin{bmatrix} x-5 \\ 2x+6 \end{bmatrix}$ را که بر محور طولها قرار دارد، ده بار تحت بردار $\vec{a} = \frac{3}{2}\vec{i} - \frac{1}{5}\vec{j}$ انتقال می‌دهیم. مختصات نقطه‌ی جدید

کدام است؟

(۴) $\begin{bmatrix} 7 \\ 2 \end{bmatrix}$

(۳) $\begin{bmatrix} -7 \\ -2 \end{bmatrix}$

(۲) $\begin{bmatrix} 7 \\ -2 \end{bmatrix}$

(۱) $\begin{bmatrix} -2 \\ 7 \end{bmatrix}$

محل انجام محاسبات

ارزشیابی پیشرفت تحصیلی مرحله ۳ (سال تحصیلی ۹۵-۹۴)

۵۳- اگر $\vec{a} = (m-7)\vec{i} + \frac{1}{2}\vec{j}$ و $\vec{b} = -5\vec{i} + (\frac{3n-2}{3})\vec{j}$ نسبت به محور طول‌ها قرینه باشند، مقدار mn کدام است؟

- (۱) ۳ (۲) $\frac{1}{2}$ (۳) $\frac{1}{12}$ (۴) $\frac{1}{3}$

۵۴- حاصل عبارت $1\frac{1}{20} + 2\frac{2}{20} + 3\frac{3}{20} + \dots + 22\frac{22}{20}$ کدام است؟

- (۱) ۲۴۳ (۲) $\frac{265}{65}$ (۳) $\frac{11}{55}$ (۴) $\frac{231}{55}$

۵۵- مستطیلی را که طول و عرض آن اعداد اول هستند، طوری بریده‌ایم که یک مربع و یک مستطیل کوچک ایجاد شده است. اگر طول

و عرض مستطیل کوچک نیز عدد اول و محیط آن ۳۸ باشد، آن‌گاه مساحت مستطیل بزرگ کدام است؟

- (۱) ۳۲۳ (۲) ۴۲۱ (۳) ۳۱۲ (۴) ۵۰۰

علوم تجربی

وقت پیشنهادی: ۳ دقیقه

۵۶- کدام یک از مخلوط‌های زیر همگن نیست؟

- (۱) آب نمک (۲) شربت قند (۳) شربت معده (۴) آب الکل

۵۷- گیرنده‌های مخروطی در شبکیه‌ی چشم به کدام رنگ‌ها حساسیت دارند؟

- (۱) قرمز - آبی - زرد (۲) آبی - سبز - زرد (۳) قرمز - سبز - آبی (۴) سبز - قرمز - زرد

۵۸- کدام یک از اجزای پرچم گل می‌باشد؟

- (۱) بساک (۲) کلاله (۳) خامه (۴) تخمدان

۵۹- کدام اندام زیر در گیاه، به میوه تبدیل می‌شود؟

- (۱) کلاله (۲) پرچم (۳) تخمدان (۴) تخمک

۶۰- کدام یک از موارد زیر ماده‌ی سیاه‌رنگ حاصل از سوختن قند است؟

- (۱) کربن دی‌اکسید (۲) کربن مونواکسید (۳) کربن (۴) متان

۶۱- عدد جرمی ذره‌ای که دارای ۱۰ الکترون و ۱۱ پروتون و ۱۲ نوترون می‌باشد برابر است با:

- (۱) ۱۰ (۲) ۱۱ (۳) ۲۱ (۴) ۲۳

محل انجام محاسبات



۶۲- شخصی که هنگام راه رفتن تعادل خود را از دست می‌دهد و مرتباً به زمین می‌افتد، به کدام مرکز عصبی او آسیب رسیده است؟

- (۱) مخ (۲) مخچه (۳) بصل‌النخاع (۴) ساقه‌ی مغز

۶۳- کدام گزینه در مورد نقش هورمون پاراتیروئید درست بیان نشده است؟

- (۱) افزایش بازجذب کلسیم از ادرار در کلیه‌ها
(۲) آزاد کردن کلسیم از استخوان به درون خون
(۳) انتقال کلسیم از خون به استخوان‌ها
(۴) افزایش جذب کلسیم از روده

۶۴- امروزه دانشمندان ژن مربوط به تولید انسولین را از استخراج و وارد سلول می‌کنند.

- (۱) انسان - گاو (۲) گاو - باکتری (۳) گاو - انسان (۴) انسان - باکتری

۶۵- درون هسته‌ی سلول رشته‌هایی به نام وجود دارد که از مولکول‌های ساخته می‌شود و مسئول انتقال صفات است.

- (۱) ژن - DNA (۲) کروموزوم - ژن (۳) DNA - کروموزوم (۴) کروموزوم - DNA

۶۶- انتقال پیام از نورونی به نورون دیگر در کدام گزینه درست بیان شده است؟

- (۱) انتهای آکسون به ابتدای دندریته‌های نورون بعدی
(۲) انتهای دندریته‌ها به ابتدای آکسون نورون بعدی
(۳) دندریته‌های یک نورون به دندریته‌های نورون بعدی
(۴) انتهای آکسون به آکسون نورون بعدی

۶۷- تولیدمثل کدام جاندار با بقیه تفاوت اساسی دارد؟

- (۱) باکتری (۲) خزه (۳) مخمر (۴) طاووس

۶۸- کدام مفصل شبیه لولای در عمل می‌کند؟

- (۱) مچ دست (۲) آرنج (۳) شانه (۴) فک

۶۹- از تقسیم ۵ سلول عادی بدن انسان به روش میتوز، چند سلول چند کروموزومی حاصل می‌شود؟

- (۱) ۵ - ۴۶ (۲) ۱۰ - ۴۶ (۳) ۱۰ - ۲۳ (۴) ۲۰ - ۴۶

۷۰- حفاظت از جنین در کدام جانور زیر به بهترین شکل صورت می‌گیرد؟

- (۱) قورباغه (۲) موش (۳) مار (۴) کبوتر

مطالعات اجتماعی

وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

۷۱- رئیس‌جمهور ایران در برابر چه کسانی مسئول و پاسخ‌گو است؟

- (۱) رئیس قوه‌ی قضائیه - اعضای شورای نگهبان - نمایندگان مجلس شورای اسلامی
(۲) ملت ایران - رهبر - نمایندگان مجلس شورای اسلامی
(۳) وزیران - نمایندگان مجلس خبرگان - ملت ایران
(۴) اعضای شورای نگهبان - رهبر - نمایندگان مجلس شورای اسلامی

۷۲- مشرکان پس از آنکه متوجه شدند با سرکوب نمی‌توانند مانع گسترش اسلام شوند، چه تصمیمی گرفتند؟

- (۱) شکنجه‌ی مسلمانان (۲) تحریم اقتصادی مسلمانان (۳) تبعید مسلمانان (۴) جنگ و کشتن مسلمانان

ارزشیابی پیشرفت تحصیلی مرحله ۳ (سال تحصیلی ۹۵-۹۴)

۷۳- چه عاملی در علاقه‌مندی ایرانیان به دین اسلام نقش مهمی داشت؟

- (۱) نداشتن امتیاز طبقاتی بین مردم
- (۲) نفی ظلم و ستم و بی‌عدالتی
- (۳) اخلاق و رفتار پیامبر ﷺ و امامان شیعه
- (۴) فرق نگذاشتن بین عرب و عجم

۷۴- بر طبق قانون اساسی رئیس قوه قضاییه از سوی چه کسی و برای چند سال انتخاب می‌شود؟

- (۱) رئیس‌جمهور - ۵ سال
- (۲) اعضای شورای نگهبان - ۴ سال
- (۳) رهبری - ۵ سال
- (۴) مردم - ۵ سال

۷۵- چه ارگان و سازمانی در کشور بر فعالیت دولت نظارت دارد؟

- (۱) نمایندگان مجلس شورای اسلامی
- (۲) اعضای شورای نگهبان
- (۳) رهبری
- (۴) رئیس قوه قضائیه

۷۶- کدام اقدام زیر مربوط به حکومت شیعه، امیرعبدالدوله نیست؟

- (۱) سد امیر در فارس
- (۲) برپایی مجالس سوگواری امام حسین ﷺ
- (۳) بازسازی مکه و مدینه در عربستان
- (۴) برپایی مراسم عید غدیر خم

۷۷- کدام سلسله‌های ایرانی بدون اجازه و فرمان خلیفه‌ی عباسی، حکومت‌های خود را در ایران برپا کردند؟

- (۱) صفاریان - علویان طبرستان - آل بویه
- (۲) سامانیان - طاهریان - صفاریان
- (۳) آل بویه - طاهریان - آل زیار
- (۴) طاهریان - علویان طبرستان - صفاریان

۷۸- از آثار منفی رسانه‌ها، آگهی بازرگانی است که را در جامعه تشویق می‌کند.

- (۱) مصرف‌گرایی
- (۲) مُد و فرهنگ غربی
- (۳) تمجید غیرواقعی از کالا
- (۴) رقابت ناسالم

۷۹- اصرار حضرت علی ﷺ به چه عواملی، باعث مخالفت و دشمنی ریاست‌طلبان و ثروت‌اندوزان نسبت به ایشان شد؟

- (۱) مدارا با مخالفان - برگزیدن افراد صالح برای حکومت - تأکید بر عدالت
- (۲) عمل به قرآن - عمل به سنت پیامبر ﷺ - اجرای عدالت
- (۳) ساده‌زیستی ایشان - مقابله با اشرافی‌گری - مدارا با مخالفان
- (۴) تأکید بر عدالت - ساده‌زیستی ایشان - برگزیدن افراد صالح برای حکومت

۸۰- چرا امام علی ﷺ با وجود آنکه شایسته و مستحق جانشینی پیامبر ﷺ بود، درباره‌ی غصب خلافت سکوت کرد؟

- (۱) توصیه‌ی پیامبر ﷺ به حضرت علی ﷺ
- (۲) کمبود یاران واقعی
- (۳) به‌منظور جلوگیری از تفرقه‌ی مسلمانان
- (۴) به‌خاطر جلوگیری از شورش و جنگ