

نام و نام خانوادگی:

نام آزمون: بهمن - جامع هفتم

دیپستان هدی

پیام‌های آسمان هفتم

۱ شکر واقعی نعمت کدام است؟

- ۱ شکر واقعی همان تشکر زبانی است. ۲ شکر واقعی یعنی بر اساس انتخاب خود شکر زبانی یا عملی کنیم.
۳ شکر واقعی نعمت، یعنی از نعمت‌های خداوند در راه حرام استفاده نکنیم. ۴ شکر واقعی صرفاً شکر زبانی است، یعنی الحمدلله زیاد بگوییم.

۲ در رابطه با حفظ حیا و حجاب، حکم موارد زیر چیست؟

- پوشیدن لباس‌هایی که انسان را در جامعه انگشت‌نما کند. - سخن گفتن با زنان نامحرم در موارد ضروری»
۱ حرام - حرام ۲ حلال - حلال ۳ حلال - حلال ۴ حرام - حلال

۳ طبق داستان زیرک (تلخ یا شیرین)، پیرمرد دانا و دلسوز به کدام مورد در زندگی ما شباهت دارد؟

- ۱ والدین ۲ پیامبران و امامان ۳ دوستان ۴ کتاب

۴ دلایل عدم ترس امام علی (ع) از مرگ در کدام گزینه قرار دارد؟

- ۱ عمل به واجبات / ترک محرمات / صدقه ۲ عمل به واجبات / صدقه / اخلاق خوش / عمل به واجبات
۳ ترک محرمات / اخلاق نیکو / عمل به واجبات ۴ صدقه / اخلاق خوش / ترک محرمات

۵ یکی از بهترین حالت‌های استجاب دعا است.

- ۱ هنگام راز و نیاز و دعا کردن ۲ هنگام صبر و تقوا ۳ هنگام قرآن خواندن ۴ هنگام نماز

۶ با توجه به سخن پیامبر (ص)، عاقبت خیانت در امانت این است که فرد خائن بر دین پیامبر (ص) نمرده است و

- ۱ خداوند دعاهایش را مستجاب نکرده است. ۲ خدا را در حالی ملاقات می‌کند که از او خشمگین است.
۳ فشار قبر شدیدی دارد. ۴ رسوا می‌شود و آبرویش می‌رود.

۷ خون و ادرار گوسفند و آب باران به ترتیب چه حکمی دارند؟ (گوسفند خون جهنده دارد.)

- ۱ پاک - پاک - پاک ۲ نجس - پاک - پاک ۳ پاک - نجس - نجس ۴ نجس - نجس - پاک

۸ کدام گزینه از آیه شریفه «أَقِمِ الصَّلَاةَ إِنَّ الصَّلَاةَ تَنْهَى عَنِ الْفَحْشَاءِ وَالْمُنْكَرِ» قابل برداشت است؟

- ۱ اهمیت دوری از گناهان ۲ بازداشتن نماز از گناهان و زشتی‌ها
۳ برپاداشتن نماز جماعت ۴ امر به گذشت از دیگران

۹ کدام جمله نادرست است؟

- ۱ بیشترین آزار و اذیت‌ها درباره زنان و دخترانی است که پوشش مناسبی ندارند.
۲ تنها اشکال حجاب این است که مانعی برای رشد و پیشرفت دختران است.
۳ یکی از مسئولیت‌های مردان همانند زنان حفظ پوشش مناسب است.
۴ در دین اسلام انجام هر رفتاری که توجه نامحرمان را جلب کند، حرام است.

دیبرستان هدی

۱۰ سن بلوغ برای پسران پایان و برای دختران پایان است.

- ۱ نه سال قمری - پانزده سال قمری
 ۲ پانزده سال شمسی - نه سال شمسی
 ۳ پانزده سال قمری - نه سال قمری
 ۴ نه سال شمسی - پانزده سال شمسی

عربی هفتم

۱۱ در کدام گزینه همه کلمات مؤنث هستند؟

- ۱ مریم - ذلك - مَرَاة
 ۲ هذا - تِلْكَ - اللُّوْحَة
 ۳ تِلْكَ - هذه - بِنْت
 ۴ آقَة - الطَّالِب - ثَمْر

۱۲ ترجمه هر دو واژه در کدام گزینه نادرست است؟

- ۱ أُخْتُهَا: مادرش، یا: ای
 ۲ أُمُّهَا: مادرش، لِأَنَّ: ولی
 ۳ أَيْبِه: پدرش، ماء: آب‌ها
 ۴ أَخِيهِ: خواهرش، كان: آمد

۱۳ کدام ضمیر برای جای خالی « رَفَعْتُ عِلْمَ إِيْرَانِ فِي الْمَدْرَسَةِ. » مناسب است؟

- ۱ أَنْتِ
 ۲ أَنْتِ
 ۳ أَنَا
 ۴ هِيَ

۱۴ در کدام گزینه، متضاد و مترادف کلمات، صحیح آمده است؟

- ۱ وِرَاءٌ ≠ خَلْف
 ۲ عَالِمٌ = جَاهِل
 ۳ قَرِيبٌ ≠ بَعِيد
 ۴ بُسْتَانٌ = حَقِيبَة

۱۵ کدام گزینه صحیح است؟

- ۱ هذه حَسَبٌ
 ۲ هذا ذَهَبٌ
 ۳ هَاتَانِ مَرْءَانِ
 ۴ هَذَانِ بَنَاتَانِ

۱۶ کدام گزینه، جمع مکسر نیست؟

- ۱ سُوْر
 ۲ مَوَاعِظُ
 ۳ أُسْبُوْعُ
 ۴ مَفَاتِيْحُ

۱۷ برای سؤال کدام گزینه، جواب مناسب نوشته شده است؟

- ۱ مَنْ هُوَ مَدْرَسُ اللَّغَةِ الْعَرَبِيَّةِ؟ - نَعَمْ، هُوَ مَدْرَسُ اللَّغَةِ الْعَرَبِيَّةِ.
 ۲ لِمَنْ ذَلِكَ الْجُوَالِ الْجَمِيْلُ؟ - لِلسَّيْدَةِ مَوْسَى.
 ۳ هَلِ الْوَحْدَةُ خَيْرٌ مِنْ جَلِيْسِ السَّوْءِ؟ - لَا، الْوَحْدَةُ خَيْرٌ مِنْ جَلِيْسِ السَّوْءِ.
 ۴ مَنْ هَذَا الْعَالِمُ؟ - لِتِلْكَ الطَّالِبِ.

۱۸ ضمیر در کدام گزینه صحیح است؟

- ۱ نَحْنُ أَكَلْنَا الْعَبَّ.
 ۲ هِيَ آخٌ وَ هُوَ أُخْتُ.
 ۳ هُمْ إِخْوَةٌ نَاجِحُونَ
 ۴ أَنْتُمْ سَمِعْتُمْ صَوْتَكُمْ

۱۹ در کدام گزینه ضمیر و فعل، با هم متناسب نیستند؟

- ۱ أَنْتِ اسْتَرَيْتِ مَلَابِسَ نَسَائِيَّةً.
 ۲ أَنَا ذَهَبْتُ إِلَى سُوْقِ النَّجْفِ.
 ۳ أَنْتِ قَرَأْتِ أَشْعَارًا.
 ۴ أَنَا أَكَلْتُ تَفَاحَةً.

۲۰ ترجمه فعل ماضی در کدام گزینه صحیح است؟

- ۱ غَسَلْتُ: شستی
 ۲ كَانْتُ: بودم
 ۳ أَكَلْتُ: خوردی
 ۴ اسْتَرَيْتُ: خریدم

فارسی هفتم

۲۱ در کدام گزینه غلط املائی وجود دارد؟

- ۱ دانه آرام بر زمین غلتید
۲ شبنم از روی برگ گل برخواست
۳ باز موضوع تازه‌ای داریم
۴ کاش با باد رهسپار شوم

۲۲ عبارت زیر چند جمله است؟

گفت: جان پدر! تو نیز اگر بخفتی، به از آن که در پوستین خلق افتی

- ۱ شش جمله
۲ چهار جمله
۳ سه جمله
۴ پنج جمله

۲۳ در کدام گزینه واژگان هم‌آوا به کار رفته است؟

- ۱ گل، گُل
۲ مَلک، مَلانک
۳ غفلت، تغافل
۴ خوار، خار

۲۴ در کدام گزینه در جمله مصراع اول حذف فعل اتفاق افتاده است؟

- ۱ هم قصه نانموده دانی
۲ ای یاد تو، مونس روانم
۳ از ظلمت خود رهایی‌ام ده
۴ هم تو به عنایت الهی
هم نامه نانوشته خوانی
جز نام تو، نیست بر زبانی
با نور خود آشنایی‌ام ده
آنجا قدم رسان که خواهی

۲۵ نوع جمله‌های بیت زیر از نظر محتوا، به ترتیب در کدام گزینه درست آمده است؟

خرد را نیست تاب نور آن روی
برو از بهر او چشم دگر جوی

- ۱ خبری - خبری - خبری
۲ امری - خبری - امری
۳ خبری - امری - خبری
۴ امری - امری - خبری

۲۶ در کدام بیت نهاد در ابتدای بیت قرار نگرفته است؟

- ۱ دانه آرام بر زمین غلتید
۲ این درختانند همچون خاکدان
۳ برگ درختان سبز در نظر هوشیار
۴ با زبان سبز و با دست دراز
رفت و انشای کوچکش را خواند
دست‌ها برکرده‌اند از خاکدان
هر ورقش دفتری است معرفت کردگار
از ضمیر خاک می‌گویند راز

۲۷ نهاد در کدام گزینه به درستی مشخص نشده است؟

- ۱ فرزندان عزیزم، نامه محبت‌آمیز شما را قرائت کردم.
۲ حرم، دل او را آرام می‌کرد و مدرسه اندیشه‌اش را.
۳ دانش‌آموزان یک مدرسه دخترانه برای امام خمینی(ره) نامه می‌نویسند.
۴ حجره‌های ساده و کوچک نصیب او شد.

۲۸ در کدام گزینه آرایه تشخیص دو بار به کار رفته است؟

- ۱ نوجوانان امیدوار ذرت‌ها در گوش نسیم آمین می‌گفتند.
۲ با نگاه‌های کنجکاوانه و تشنه به درس بزرگ طبیعت می‌نگریستم.
۳ گویی با همه ساقه‌های سرسبز، رفیق و خویشاوندم.
۴ با تکان دادن دست‌هایم به احساسات خاموش اما سرشار از پاکی و صفای این طبیعت معصوم پاسخ می‌گفتم.

دیبرستان هدی

۲۹ در میان واژه‌های زیر چند واژه جمع وجود دارد؟

« آثار - اختصاص - حکایات - معانی - حقایق - ادبا - عرفا - مظاهر - اخلاص - متقابل - شاهکار - شایان »

۱ شش ۲ هفت ۳ پنج ۴ سه

۳۰ کدام بیت آرایه تشخیص و کنایه را همزمان دارد؟

۱ دانه آرام بر زمین غلتید

۲ غنچه هم گفت: گرچه دلتنگم

رفت و انشای کوچکش را خواند

مثل لبخند بار خواهم شد

۳ جوجه های کبوتران گفتند:

کاش می شد کنار هم باشیم

۴ جوجه کوچک پرستو گفت:

کاش با باد رهسپار شوم

مطالعات اجتماعی هفتم

۳۱ وقتی فردی وظایف و تکالیف خود را خوب انجام می‌دهد، او فردی است.

۱ قدرتمند ۲ اجتماعی ۳ مسئولیت‌پذیر ۴ شکرگذار

۳۲ جغرافی‌دان‌ها کار خودشان را چگونه آغاز می‌کنند؟

۱ بررسی ویژگی‌های طبیعی مکان

۲ بازسازی آثار تاریخی

۳ پرسش‌هایی درباره یک مکان

۴ ترسیم نقشه طبیعی مکان

۳۳ کدام گزینه به منزله دو کفه ترازو هستند که باید تعادل آن‌ها حفظ شود؟

۱ همکاری و همدلی ۲ مسئولیت و نقش‌ها ۳ شکرگزاری و اسراف نکردن ۴ حق و مسئولیت

۳۴ امام سجاده (ع) در دعای صحیفه سجاده از خداوند می‌خواهد به لطف خود او را از چه چیزی دور کند؟

۱ شیطان ۲ اسراف ۳ خودنمایی ۴ تذبذب

۳۵ با استفاده از کدام مورد می‌توان با شیوه‌های زندگی مردم در مکان‌های مختلف آشنا شد؟

۱ نقشه ۲ دایره المعارف ۳ فرهنگ‌نامه‌ها ۴ اطلس‌ها

۳۶ در شمال شرقی ایران کدام کوه‌ها واقع شده‌اند؟

۱ زاگرس ۲ البرز ۳ آذربایجان ۴ خراسان

۳۷ کدام گزینه ویژگی بیابان لوت است؟

۱ بارندگی در ۹ ماه از سال ۲ اختلاف دمای شب و روز زیاد ۳ زراعت دیم ۴ کاهش بارندگی از غرب به شرق

۳۸ مهم‌ترین عناصر آب و هوا کدامند؟

۱ رطوبت - بارش ۲ دما - باد ۳ بارش - دما ۴ باد - رطوبت

۳۹ جهت رشته‌کوه‌های زاگرس کدام است؟

۱ شمال غربی - جنوب شرقی ۲ شمال غربی - جنوب غربی ۳ جنوب غربی - شمال شرقی ۴ جنوب شرقی - شمال شرقی

۴۰ در کدام قسمت از رشته‌کوه‌های زاگرس باران و برف کم می‌بارد؟

۱ غرب ۲ شرق ۳ جنوب ۴ شمال

انگلیسی هفتم

41 ☆ How do you your last name, Maryam?

- 1 sit 2 greet 3 spell 4 tell

42 ☆ A: Nice to meet you. B:

- 1 Let's talk to him. 2 Here's your card.
3 Fine, thank you. 4 Nice to meet you, too.

43 ☆ A: Tell me your name. B:

- 1 It is H-A-D-I. 2 I'm fine, thanks. 3 Your name is Bita. 4 I'm Akram Moradi.

44 ☆ Saying "Hello." and "How are you?" is

- 1 morning 2 greeting 3 teacher 4 today

45 ☆ What is today? B: It is Friday.

- 1 month 2 day 3 year 4 number

46 ☆ A: What's your ? B: I'm a dentist.

- 1 name 2 birthday 3 job 4 age

47 ☆ A: Which is it now? B: It's May.

- 1 year 2 day 3 month 4 date

48 ☆ That is your friend. What's her job?

- 1 man 2 boy 3 girl 4 nurse

49 ☆ A: What's job? B: She's an employee.

- 1 she 2 she's 3 his 4 her

50 ☆ Mr. Parvin is Mina's

- 1 daughter 2 brother 3 sister 4 mother

علوم تجربی هفتم

51 ☆ افزایش دما سبب افزایش حجم بیشتری در کدام ماده می شود؟

- 1 شیشه 2 آهن 3 الکل 4 گاز هلیوم

52 ☆ جسمی به جرم ۴۸ کیلوگرم و حجم آن ۱۰ سانتی متر مکعب داریم. چگالی آن چند گرم بر سانتی متر مکعب است؟

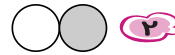
- 1 ۰٫۴۸ 2 ۴٫۸ 3 ۴۸ 4 ۴۸۰



دبیرستان هدی



۵۳ کدام یک از گزینه‌های زیر، نشان دهنده‌ی گاز کلر می‌باشد؟



۵۴ جرم هومن در زمین برابر ۱۰۰ کیلوگرم می‌باشد، جرم هومن در فضا (دور از زمین و ماه) برابر کیلوگرم و در روی کره‌ی ماه برابر کیلوگرم و وزن آن در کره‌ی مریخ برابر نیوتن می‌باشد.

$$g_{\text{مریخ}} = 4 \frac{N}{kg}, g_{\text{زمین}} = 10 \frac{N}{kg}$$

۴ ۴۰۰ - ۰ - ۰

۳ ۱۰۰۰ - ۰ - ۱۰۰

۲ ۴۰۰ - ۰ - ۱۰۰

۱ ۴۰۰ - ۱۰۰ - ۱۰۰

۵۵ در هوا، بخار آب وجود دارد ولی ما آن را نمی‌بینیم، با کدام آزمایش می‌توان وجود بخار آب را ثابت کرد؟

۲ ذوب یخ

۱ منجمد کردن

۴ گذاشتن مخلوط آب و یخ روی میز

۳ باریدن باران

۵۶ کدام تعریف برای مولکول درست‌تر است؟

۲ ذراتی از ماده که خواص ماده را دارا نیستند.

۱ کوچک‌ترین ذره‌ی سازنده‌ی ماده است.

۴ مجموعه‌ای از دو یا چند اتم که به یکدیگر متصل شده‌اند.

۳ ذرات سازنده‌ی تمام مواد که خود از اتم ساخته شده‌اند.

۵۷ هرچه درجه سختی یک مداد باشد، مقدار کربن آن و رنگ سیاه آن است.

۴ کمتر - بیشتر - بیشتر

۳ بیشتر - کمتر - بیشتر

۲ کمتر - کمتر - کمتر

۱ بیشتر - بیشتر - بیشتر

۵۸ کدام یک از موارد زیر از معایب فناوری ساخت خودرو می‌باشد؟

۲ راحتی و آسایش بیشتر در گرما و سرما

۱ جابه‌جایی سریع‌تر مسافران

۴ هزینه‌ی کمتر و سرعت بیشتر

۳ تولید گازهای همچون دی‌اکسید کربن

۵۹ بزرگترین سد خاکی - رسی خاورمیانه چه نام دارد؟

۴ سد امیرکبیر

۳ سد کرخه

۲ سد کارون

۱ سد دز

۶۰ کدام ماده چکش‌خوار نیست و رسانای جریان برق است؟

۴ مس

۳ گرافیت

۲ سرب

۱ نمک

۶۱ اگر فضای خالی بین ذرات با رطوبت و هوا پر شده باشد به آن منطقه گویند.

۴ نفوذپذیر

۳ نفوذناپذیر

۲ تهویه

۱ ایستابی

۶۲ کدام عامل باعث می‌شود عمق سطح ایستابی زیاد شود؟

۴ بارش برف

۳ فاصله زیاد بین ذرات خاک

۲ شیب زیاد زمین

۱ پوشش گیاهی سطح زمین

۶۳ منبع انرژی اولیه برای شروع چرخه‌ی آب کدام است؟

۴ خورشید

۳ گرانش

۲ آب

۱ جانوران

۶۴ علت تشکیل دریاچه‌ی خزر و دریاچه‌ی ارومیه به ترتیب کدام است؟

۱ باقی مانده‌ی دریای قدیمی - دهانه‌ی آتشفشان

۲ انحلال زمین‌های آهکی - ریزش کوه و مسدود شدن مسیر رودخانه

۳ باقی مانده‌ی دریای قدیمی - شکستگی قسمتی از سنگ کره

۴ شکستگی قسمتی از سنگ کره - بالاتر بودن سطح آب‌های زیرزمینی از کف غار

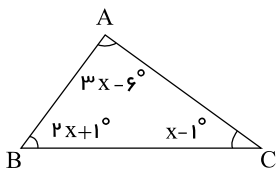


۶۵ کدام یک از میزان آب جاری می‌کاهد؟

- ۱ شیب زمین زیاد باشد. ۲ پوشش گیاهی زیاد باشد. ۳ زمین سنگی و نفوذناپذیر باشد. ۴ شدت بارندگی زیاد باشد.

ریاضی هفتم

۶۶ در شکل مقابل، اندازه زاویه \hat{A} چند درجه است؟



- ۱ 63° ۲ 87° ۳ 30° ۴ 31°

۶۷ عبارت تفریق مقابل، نظیر کدام گزینه است؟

$(+3) - (+4)$



۶۸ عدد -4 را ابتدا نسبت به ۱ قرینه می‌کنیم؛ سپس عدد حاصل را نسبت به $+5$ قرینه می‌کنیم. حاصل کدام است؟

- ۱ $+12$ ۲ $+3$ ۳ -14 ۴ $+4$

۶۹ در عبارت مقابل به جای مربع چه عددی قرار دهیم تا تساوی درست شود؟

$(-4 \times 2 \div 8 + 2) \times (-6 \div 2 \div 3 + 4 \times 8) = \square \times 3 - 5$

- ۱ 12 ۲ 10 ۳ -1 ۴ $+1$

۷۰ میانگین اعداد صحیح بین -12 و 100 کدام است؟

- ۱ -48 ۲ 50 ۳ 44 ۴ 56

۷۱ پاسخ معادله $\frac{5x-3}{6} - \frac{2x+2}{4} + 3 = 0$ کدام گزینه است؟

- ۱ -6 ۲ 6 ۳ 4 ۴ -4

۷۲ هنگام تولد فرهاد پدرش ۳۳ ساله بود، اکنون مجموع سن آن‌ها ۶۱ سال است. فرهاد چند ساله است؟

- ۱ 10 ۲ 14 ۳ 12 ۴ 15

۷۳ تفاضل دو عدد طبیعی که حاصل ضرب آن‌ها ۳۶ و حاصل جمع آن‌ها بیش‌ترین مقدار ممکن است چقدر است؟

- ۱ 36 ۲ 35 ۳ 37 ۴ 20

۷۴ محیط مربعی با محیط مثلث متساوی‌الاضلاع برابر است. اگر هر ضلع مربع ۹ سانتی‌متر باشد، هر ضلع مثلث چه قدر است؟

- ۱ 12 ۲ 10 ۳ 8 ۴ 6

۷۵ حاصل عبارت مقابل برابر است با:

$$\frac{\frac{a}{4} - \frac{a}{12}}{\frac{b}{4} + \frac{b}{12}} =$$

$\frac{a}{2b}$ (۴)

$\frac{-a}{2b}$ (۳)

$\frac{2b}{a}$ (۲)

$\frac{16ab}{144}$ (۱)

۷۶ جواب‌های معادله $(5x - 1)(\frac{3x}{4} - 6) = 0$ در کدام گزینه آمده است؟

$-\frac{1}{5}$ و -8 (۴)

$-\frac{1}{5}$ و 8 (۳)

$\frac{1}{5}$ و -8 (۲)

$\frac{1}{5}$ و 8 (۱)

۷۷ با توجه به جدول مقابل حاصل $c - (a - b)$ کدام است؟

a		
-14	\Rightarrow	c
2		

قرینه

\Rightarrow

-5
$+11$
b

6 (۴)

7 (۳)

-3 (۲)

4 (۱)

۷۸ محیط یک مستطیل 40 سانتی‌متر است. اگر ابعاد آن دو برابر شود محیط آن چند سانتی‌متر می‌شود؟

نمی‌توان چیزی گفت. (۴)

60 (۳)

160 (۲)

80 (۱)

۷۹ \square ، \triangle و \circ نشان‌دهنده‌ی سه رقم متفاوت هستند. حاصل ضرب مربع و مثلث کدام است؟

\square	\square	\square
$+$	\square	\circ
$+$	\square	\triangle
$+$	\square	\triangle
<hr/>		
20	0	3

12 (۴)

36 (۳)

40 (۲)

42 (۱)

۸۰ کدام یک از زاویه‌های زیر مکمل زاویه 127° می‌باشد؟

53° (۴)

27° (۳)

100° (۲)

180° (۱)