



مؤسسه آموزشی فرهنگی

دفترچه شماره ۱

آزمون سراسری خارج از کشور - سال ۱۳۹۶

آزمون عمومی
گروه آزمایشی علوم ریاضی

وقت پیشنهادی	تا شماره	از شماره	تعداد سوال	مواد امتحانی
۱۸ دقیقه	۲۵	۱	۲۵	زبان و ادبیات فارسی
۲۰ دقیقه	۵۰	۲۶	۲۵	زبان عربی
۱۷ دقیقه	۷۵	۵۱	۲۵	دین و زندگی
۲۰ دقیقه	۱۰۰	۷۶	۲۵	زبان انگلیسی

مدت پاسخ‌گویی: ۷۵ دقیقه

تعداد کل سوالات: ۱۰۰

زبان و ادبیات فارسی

وقت پیشنهادی: ۱۸ دقیقه

- ۱- در کدام گزینه، معنی همه واژه‌ها، درست است؟
- (خسته: زخمی)، (سحاب: باران)
 - (کومه: آغل)، (عنود: ستیزه کار)
 - «به خاک آلومن بینی، روشن ساختن، بدخواهی، جامه‌ای که روی جامه دیگر پوشند» به ترتیب، معانی کدام واژه‌هایست؟
 - ۲- (۱) رغم، تقریر، شوازت، ردا
 (۲) تضرع، تجلی، وقیعت، خلعت
 (۳) عتاب، توقيع، وقيعت، جُبَّه
 (۴) اهمال، تلبیس، زعارت، دراعه
 - ۳- معنی واژه‌های «حمیّت، بیغوله، ثمین، آخته» به ترتیب، کدام است؟
 - ۴- (۱) تلاش، شاهراه، وزین، تیز
 (۲) جوانمردی، بیراهه، گرانقدر، گُشنده
 (۳) مردانگی، خرابه، ارزشمند، بُرآن
 - ۵- املای کدام گروه از واژه‌ها، همگی درست است؟
 - ۶- (۱) مست ملاهی، زادِ ولد، سورت سرما
 (۲) سفله و نادان، انضجار و نفرت، سیره و مغاذی
 - ۷- با توجه به متن زیر، املای کدام واژه‌ها همگی غلط است؟

شگال گفت: من از مذلت این تهمت بیرون نیایم، تا ملک حیلتنی نسازد که صحت حال و روشنی کار بدان بشناسد، با آن که به براعت ساحت و کمال
دیانت خویش سقطی تمام دارم و متیننم که هر چند حزم بیشتر شود، مزیت و رجحان من در اخلاص و مناصحت بر همه حشم و خدم ظاهرتر گردد.

 - (۱) مذلت، متیقّن
 (۲) براعت، سقط
 (۳) حزم، مناصحت
 (۴) رجحان، ساحت
 - ۸- نام نویسنده، موضوع و ویژگی نثر کتاب «انتقام» کدام است؟
 - ۹- (۱) عباس خلیلی، وضع اسفبار ایران، نثر ساده و روان
 (۲) مشقق کاظمی، وضع حقارت آبیز زنان، نثر آمیخته با شعر عربی
 (۳) عباس خلیلی، تیره‌روزی زنان، نثر احساساتی و آکنده از لغات عربی
 (۴) مشقق کاظمی، اوضاع نابسامان اداری ایران، نثر احساساتی و آکنده از لغات عربی
 - ۱۰- آثار «داستایوسکی، چارلز دیکنز، لئون تولستوی و فرانتس فانون» به ترتیب، کدام‌اند؟
 - ۱۱- (۱) ابله، داستان دو شهر، رستاخیز، انقلاب آفریقا
 (۲) خانه اموات، دیوید کاپرفیلد، آنا کارنینا، خوش‌های خشم
 (۳) برادران کاراماژوف، آرزوهای بزرگ، مادام کاملیا، دوزخیان روی زمین
 (۴) دهکده استپانچکوف، کنت موونت کریستو، سه پرسش، واپسین دم استعمار
 - ۱۲- در کدام کتاب‌ها به ترتیب، به قصه‌هایی در زمینه «تعلیم و تربیت» و قصه‌هایی در «فنون و رسم کشش‌داری»، اشاره شده است؟
 - ۱۳- (۱) سیاست‌نامه، عقل سرخ
 (۲) قابوس‌نامه، هزار و یک شب
 (۳) چهارمقاله، سیرالملوک
 - ۱۴- در کدام ایيات، تشییه و استعاره هر دو به کار رفته است؟

غم فراق تو گویی هزار سال بود
چشم فلک چون تو آفتاب نبیند
هنگام نوبت سحر است ای ندیم خیز
بر آن غریب ما چه گذشت ای صبا بگو

 - (۱) الف- ب
 (۲) الف- ج
 - ۱۵- آرایه‌های بیت زیر، در کدام گزینه تماماً درست آمده است؟

پیش نطق شکرینت چو نی انگشت بخاید»

 - (۱) استعاره، حس آمیزی، مجاز، حسن تعلیل
 - (۳) تشییه، مجاز، حسن تعلیل، ایهام تناسب - ۱۶- ترتیب ایيات زیر به لحاظ داشتن آرایه‌های «ایهام تناسب، استعاره، کنایه، حس آمیزی»، کدام است؟

کز گلستان صفا بسوی وفا ی ندید
کام در کام نهنج است بباید طلبید
چند گویی که مرا پرده به چنگ تو درید
گو بگو از لب شیرین که لطیف است ولذیذ

 - (۱) هفته‌ای می‌رود از عمر و به ده روز کشید
 - (۲) گر من از خار بترسم نبرم دامن گل
 - (۳) آخر ای مطریب از این پرده عشاق بگرد
 - (۴) هر چه زان تلخ تر اندر حق من خواهد گفت

۲۲- بیت زیر، با کدام بیت، قرابت مفهومی دارد؟

جلوۀ آب صاف در گل و خار

از غبار خاطرم دامان صحرا ساخته است
سنگ به یک نوع نیست تا همه گوهر شود
در دست گس نیفتند زین خوب تر نگاری
این چنین عزّت صاحب نظران می داری؟

چشم بگشایی گلستان و بین

چرخ از تو هزار بار بیجا راه تر است
مانمی خواهیم ننگ و نام را
عشق می گفت به شرح آنچه بر او مشکل بود
هر که را عقل نیست دولت نیست

(۱) نیست مجnoon مرا حاجت به صحرایی که عشق

(۲) پرتو خورشید عشق بر همه افتاد ولیک

(۳) چشم فلک نبیند زین طرفه تر جوانی

(۴) گوشۀ چشم رضایی به منت باز نشد

۲۳- از کدام بیت، مفهوم «ناتوانی عقل» دریافت می شود؟

(۱) با چرخ مکن حواله کاندر ره عقل

(۲) گرچه بدنامی است نزد عاقلان

(۳) دل چواز پیر خرد نقل معانی می کرد

(۴) عقل و دولت قرین یکدیگرند

۲۴- منظومۀ زیر، با کدام بیت قرابت مفهومی دارد؟

» دست‌ها می‌سایم / تا دری بگشایم / بر عیث می‌پایم / که به در کس آید «

دست کسی بگیر اگر دست می‌دهد
از اختیاط دست به دیوار می‌کشم
یا که دست از روزگار من بدار
دربغ کز شبی چنین سپیده سر نمی‌زند

بگفت از دور شاید دید در ماه

مرا بس این که نگه را به پشت پا بندم
نهاده بر سر و خاری شکسته در پای است
گذشت آن کز پی یک گل به صد گلزار می‌رفتم
دیری است که ماهتاب می‌پیماید

(۱) مشکل بود گرفتن چیزی ز دست خلق

(۲) هر چند شمع رهروانم چو آفتاب

(۳) یا مرا یک روزگاری دست ده

(۴) نشسته‌ام در انتظار این غبار بی‌سوار

۲۵- بیت زیر، با کدام بیت قرابت مفهومی دارد؟

» بگفت اگر نیایی سوی او راه

(۱) در آن چمن که گل وصل دسته بندد غیر

(۲) ز دست عشق تو هرجا که می‌روم دستی

(۳) کنون گر گلستان در دامنم باشد نمی‌بینم

(۴) از غیرت روی همچو خورشید تو، ماه

وقت پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

زبان عربی

■ عین الأصح والأدق في الأجبوبة للترجمة أو المفهوم أو التعريب (۲۶-۳۳):

۲۶- إن الأرض يرثها عبادي الصالحون:

(۱) همانا زمین را بندگان صالح من به ارث می‌برند!

(۲) قطعاً زمین است که بندگان صالح به ارث خواهند برد!

(۳) بدون تردید بندگان شایسته من زمین را به ارث می‌گذارند!

(۴) بلاشک بندگان شایسته‌ای هستند آنان که زمین را به ارث خواهند برد!

۲۷- المؤمن إذا يعد الآخرين وعدة يعتبر نفسه مسؤولاً في العمل بها!:

(۱) مؤمن هر وقت به دیگران وعده‌ای می‌دهد خود را در انجام آن مسئول به شمار می‌آورد!

(۲) آن‌گاه که مؤمن به دیگران وعده داد و عده دادنی، خود را برای انجام آن مسئول می‌داند!

(۳) انسان مؤمن فقط وقتي به دیگران وعده می‌دهد که در عمل کردن به آن مسئول به شمار بیاید!

(۴) هرگاه انسان مؤمن وعده‌ای به دیگران داد، حتماً خود را در عمل کردن به آن مسئول می‌داند!

۲۸- هذا أمر طبيعي أن الناس تُلْجِئُهم الضرورة إلى مساعدة الآخرين!:

(۱) این مسأله، طبیعی است که ضرورت، مردم را به کمک دیگران سوق می‌دهد!

(۲) این امری طبیعی است که مردم را، ضرورت به کمک کردن به دیگران وادر می‌کند!

(۳) این امر، طبیعی است که ضرورت همان است که مردم را به کمک به دیگران وادر می‌کند!

(۴) این مسأله‌ای طبیعی است که به سبب ضرورت است که مردم به کمک کردن به دیگران وادر می‌شوند!

۲۹- إذا لم يكن لك مال تعطيه الآخرين فاعطهم السرور والهدوء بحسن خلقك!:

(۱) چنان‌چه مال برای بخشیدن به سایرین نداشتی با اخلاق خوبت سرور و آرامش را به آن‌ها عطا کن!

(۲) هرگاه مالی نداری که به دیگران ببخشی پس با خوبی اخلاقت شادی و آرامش را به آن‌ها اعطای کن!

(۳) هنگامی که مالی برای بخشش به سایرین نداشتی پس خوش‌اخلاق باش تا شادی و آرامش را به آن‌ها ببخش!

(۴) آن‌گاه که مالی نداری و چیزی به دیگران نمی‌بخشی می‌توانی با حسن خلق خود سرور و آرامش را به آن‌ها بدھی!

-۳۰- عین الصحيح:

- (۱) أولئك العقلاء يبعدون أنفسهم عن كل أمر باطل: آن عاقلان خود را از هر امر باطلي دور مي كنند!
 - (۲) هؤلاء الطلاب سيشاهدون ثمرة جدهم: اينها دانشآموزانی هستند که نتيجةً سعى خود را خواهند دید!
 - (۳) أولئك الأنبياء تحملوا مشقةً كثيرةً لهداية الناس: آن‌ها پیامبرانی هستند که برای هدایت مردم، مشقت بسیاری تحمل کردند!
 - (۴) هؤلاء البنات كبن رسائل لأبيهن الحنون حين كان في الجبهة: اين دختران کسانی هستند که برای پدرشان وقتی در جبهه بود نامهً محبّت آمیز نوشته‌اند!
- ٣١- **لَا تُبْطِلُوا صَدَقَاتِكُمْ بِالْمَنْ وَ الْأَذْيِ** عین الأقرب من مفهوم الآية:

- (۱) آفة الفتى الملة! ۲) بهشت به سرزنش نیرزد! ۳) الملة تهدم الأبية!
 - (۴) متت ننهد هر آن که بنمود احسان!
- ٣٢- «ضریان قلب انسان از زیباترین نغمات موسیقی در آفرینش هستی است!» عین الصحيح:

- (۱) إنَّ لِقَلْبِ الْإِنْسَانِ دَقَّاتٌ مِّنْ أَحْسَنِ نَغْمَاتِ الْمُوسِيقِيِّ فِي الْخَلْقَةِ الْعَالَمِيَّةِ!
- (۲) تَكُونُ لِقَلْبِ الْإِنْسَانِ دَقَّاتٌ مِّنْ أَحْسَنِ أَصْوَاتِ الْمُوسِيقِيِّةِ فِي خَلْقِ الْعَالَمِ!
- (۳) تَكُونُ دَقَّاتُ قَلْبِ الْإِنْسَانِ مِنْ أَجْمَلِ أَحْنَانِ الْمُوسِيقِيِّةِ فِي عَالَمِ الْخَلْقَةِ!
- (۴) إِنَّ دَقَّاتَ قَلْبِ الْإِنْسَانِ مِنْ أَجْمَلِ نَغْمَاتِ الْمُوسِيقِيِّ فِي خَلْقَةِ الْعَالَمِ!

- ٣٣- «برای تلاش کردن شتاب کن و از تنبیلی دوری بجوی تا دقایق و ثانیه‌های عمر تو تباہ نشود!»:
- (۱) إِبْتَدَرَ السُّعْيُ وَ ابْتَعَدَ عَنِ الْكَسْلِ حَتَّى لَا تُضِيَّعَ دَقَائِقُ عُمْرٍ وَ ثَوَانِيَّةٍ!
 - (۲) بادري سعیاً و أعرضي عن الكسل حتى لا يُضيّع دقائق عمرك و ثوانيه فناً!
 - (۳) اسبقي بجد و أعرضي عن الكسل حتى لا تُصِيرُ دقائق العمر و ثوانيها فانياً!
 - (۴) بادر بالجد و أبعد التکاسل عن نفسك حتى لا تزول عنك دقائق العمر و ثوانيها!

■ إقرأ النص التالي بدقة ثم أجب عن الأسئلة (٤٢-٤٣) بما يناسب النص:

أتعلم أن للتمساح صديقاً مخلصاً من الطيور، حيث نرى بينهما تعاملًا عجيباً! فكثيراً ما نشاهد التمساح قد فتح فكيه الواسعين و أقبل الطائر و دخل في فمه بكل طمأنينة ليجمع بمنقاره كل ما علق بين أسنان ذلك الحيوان من الطعام! لذا فقد أنس كل منهما الآخر و استحکمت بينهما أسباب الصداقة حتى أنک ترى الطائر يدخل فم التمساح و كأنه يدخل بيته!

هناك خدمة أخرى يقدمها هذا الطائر للتمساح، فهو يتبع التمايسح في رحلاتها لطلب القوت، فإذا شاهد صيداً أو خطراً، أسرع إلى إنذار التمساح بإيجاد صوت يدرك الحيوان معناه، فيسرع إلى الابتعاد أو إلى إتخاذ الحيلة المناسبة لاصطياد (=صيد) طعمته!

٣٤- عین الصحيح:

- (۱) يخشى الطائر من التمساح، و لا يقترب منه أبداً!
- (۲) من أسباب المؤدة، الشعور باحتياج الواحد إلى الآخر!
- (۳) يصوّت التمساح صوتاً عند الشعور بالخطر، فيفر الطائر من الخطر!
- (۴) الفائدة المهمة للطائر هي إزالة الجراثيم من فم التمساح بعد دخوله فيه!

٣٥- عین الصحيح للفراغ: يلازم للطائر التمساح في السفرات لـ ...

- (۱) إنذار التمساح!
- (۲) أنه موئسه و رفيقه!
- (۳) الحصول على الطعام!
- (۴) تنظيف فم التمساح!

٣٦- متى يدخل الطائر فم التمساح؟

- (۱) قبل أكل الطعمة!
- (۲) حين يشعر التمساح بالخطر!
- (۳) بعد اصطياد الطعمة!
- (۴) حين أكل التمساح طعامه!

٣٧- عین الأصح في توصيف «طائر» النص:

- (۱) نظيف و نذير!
- (۲) مونس و شاهد!
- (۳) مُنذر و مُنظَّف!
- (۴) صديق و مأکول!

■ عین الخطأ في التشكيل (٣٩ و ٤٨):

٣٨- «قد أنس كل منهما الآخر و استحکمت بينهما أسباب الصداقة ...»:

- (۱) أنس- كُلُّ- مِنْهُما
- (۲) الآخر- إِسْتَحْكَمَتْ- بَيْنَهُما
- (۳) كُلُّ- الآخر- أسبابُ
- (۴) إِسْتَحْكَمَتْ- أسباب- الصَّدَاقَةِ

٣٩- «بإيجاد صوت يدرك الحيوان معناه فيسرع إلى الابتعاد ...»:

- (۱) أيجاد- صوت- يُدرِكُ
- (۲) صوت- يُدرِكُ- الحيوان
- (۳) الحيوان- معناه- يُسرِّعُ
- (۴) يُدرِكُ- الحيوان- الابتعاد

■ عین الصحيح في الإعراب و التحليل الصرفی (٤٢-٤٠):

٤٠- «أقبل»:

- (۱) للغائب- مزيد ثلاثي- متعدّ- مبني للمعلوم/ فاعله ضمير «هو» المستتر
- (۲) فعل ماضٍ- للغائب- معتدل و مثال- مبني/ فعل و مع فاعله جملة فعلية
- (۳) مزيد ثلاثي (من باب إفعال)- مبني/ فعل و فاعله «الطائر» و الجملة فعلية
- (۴) مجرد ثلاثي- صحيح- لازم- مبني للمعلوم- مبني/ فاعله «الطائر» اسم ظاهر

- ۴۱ « يقدم» :

- (۱) معتل و أحوف- معرب / فعل مرفوع و فاعله الاسم الظاهر « الطائر »
 - (۲) للغائب- مزيد ثلثي (من باب تفعّل)- معرب / فعل مرفوع و فاعله « هذا »
 - (۳) مزيد ثلثي (من باب تفعيل)- صحيح- متعدّ / فعل و فاعله ضمير « الهاء » و الجملة فعلية
 - (۴) فعل مضارع - للغائب- صحيح- متعدّ- مبني للمعلوم / فعل مرفوع و فاعله « هذا » و الجملة فعلية
- ۴۲ « عجيباً» :

- (۱) اسم- مفرد مذكر- مشتق- معرب- مقصور/ صفة أو منعوت و منصوب بالتبعة
- (۲) مفرد مذكر- مشتق (صفة مشبّهة)- نكرة/ نعت و منصوب بالتبعة للمنعوت « تعاملأً »
- (۳) نكرة- معرب- منصرف/ نعت أو صفة و منصوب بالتبعة للمنعوت « تعاملأً » و هو مفعول مطلق
- (۴) اسم- مشتق و صفة مشبّهة (مصدره: عجب)- معرب/ حال و منصوب و صاحب الحال « تعاملأً »

■ عین المناسب للجواب عن الأسئلة التالية (۵۰-۴۳):

- ۴۳- عین حرف « ن » من الحروف الأصلية للفعل:

- (۱) اندرفت الخيول إلى التهر لتشرب منه ماءً صافياً!
- (۲) ينبعض وجه المشاهدين حين مشاهدة لعب الأطفال!
- (۳) ينزعج المساكين من الشدائد خاصة عند مواجهة الظلم!
- (۴) انتشرت أوراق الأشجار على الأرض بسبب الرياح الخريفية!

- ۴۴- عین الفعل لم تظهر علامه الإعراب في آخره:

- (۱) أداء الواجبات يُعين الشخص على أن ينجح!
- (۲) يريد المعلم أن يدعو أحد عشر من أولياء التلاميذ إلى المدرسة!

(۱) الإنسان يرجو الله في حياته دائمًا!

(۳) على الإنسان الصالح أن يهدي الناس إلى صراط الحق!

- ۴۵- عین المبني للمجهول:

- (۱) لا أستسلم أمام الظالمين و أطيع الله و رسوله فقط!
- (۲) ليحاول المسلم بتهدیب نفسه قبل الآخرين!

(۱) إن المؤمنة لا تجالس المتكبرات في جميع الأحوال!

(۳) بسبب بُعدك عنّي، لا يسمع صوتك أبداً!

- ۴۶- عین الخبر المفرد لا مضافاً و لا منعوتاً:

- (۱) هؤلاء زميلاتنا في المدرسة!
- (۲) هؤلاء أمهات فاضلات!

(۱) أولئك العقلاء يتبعون عن الباطل!

(۳) أولئك المجتهدون موققون جداً!

- ۴۷- عین الخطأ (في عمل النواصخ):

- (۱) إن هذين الزقاقين جميلان، لأن شجرتين باستثنين فيهما!
- (۲) لعل هاتان الطالبان تستطيعان أن تساعد زميلاتهما في الدرس!

(۱) مادامت نساء مجتمعنا مجَّاداتٍ يتقدمن في الحياة!

(۳) ليس والداي محتاجين إلى مساعدتي و لا مساعدة غيري!

- ۴۸- عین النعت جملة:

- (۱) إن العصفور طائر نشيط يبني عشه فوق الأشجار!
- (۲) العافية عطيّة مخفية فإذا فُقدت ذُكرت!

(۱) الجبن عار فاجتنبه، لأنك لا تنجو من خطراهـة العظيمة!

(۳) لا تغيّر حالة قوم إلا أن يغيّروا عاداتهم السيئة!

- ۴۹- عین ما ليس فيه المفعول فيه:

- (۱) الكسالة تُبعد الخيرات عن الكسلان دائمًا!
- (۲) متى أراك تشتعل بمساعدة الآخرين أشعر بالفرح!

(۱) من يعفُ عن القدرة فهو الكريم!

(۳) أتعاني الهواء الحار في فصل الصيف!

- ۵۰- عین الخطأ في أسلوب الحال:

- (۱) كانت الفلاحات يعملن في المزرعة نشيطات في أعمالهن!
- (۲) هذان الفلاحان يعملان في المزرعة نشيطين تسعه أشهر من السنة!

(۱) إن الفلاحـتين تـعملـان في المـزرـعة نـشـيطـاتـ في أـعـمالـهـماـ!

(۳) يـعـملـ هـذـانـ الـفـلاحـ فيـ المـزرـعة نـشـيطـاً مـهـانـيـةـ أـشـهـرـ مـنـ السـنةـ!

وقت پیشنهادی: ۱۷ دقیقه

دین و زندگی

- (۱) از آیه شریفه (إنَّ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَإِخْتِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ لَآيَاتٍ ...) کدام مفهوم دریافت می‌گردد؟
 - (۱) خردمندان از همکاری و پیوستگی مجموعه اجزای عالم به شاخصه هدفمندی پی می‌برند.
 - (۲) کسی می‌تواند حقیقت جهان را به درستی دریابد که عقلانیت و خردمندی بر او حاکم باشد.
 - (۳) مشاهده نظاممندی موجودات جهان، انسان جستجوگر را به مخلوقیت پدیده‌ها رهمنون می‌کند.
 - (۴) نظاممندی پدیده‌ها، نشانی بر همکاری و پیوستگی است و مجموعه جهان خلقت، نظامی واحد است.

۵۲- مفهوم عبارت «هر یک از مخلوقات و مجموعه آن‌ها دارای انسجام کامل و پیوستگی دقیق برای رسیدن به هدف می‌باشد» از دقت در کدام آیه به دست می‌آید؟

(۱) **﴿مَا حَلَقْنَا السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ وَمَا بَيْنَهُمَا إِلَّا بِالْحَقِّ وَأَجْلَ مُسَمَّى﴾**

(۲) **﴿مَا تَرَى فِي خَلْقِ الرَّحْمَنِ مِنْ نَفَاقٍ فَارْجِعِ الْبَصَرَ هَلْ تَرَى مِنْ فُطُورٍ﴾**

(۳) **﴿خَلَقَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ بِالْحَقِّ وَصَوَرَكُمْ فَأَحْسِنْ صُورَكُمْ وَإِلَيْهِ الْمَصِيرُ﴾**

(۴) **﴿أَفَغَيْرَ دِينِ اللَّهِ يَبْغُونَ وَلَهُ أَسْلَمَ مَنْ فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ طَوْعًا وَكَرْهًا وَإِلَيْهِ يُرْجَعُونَ﴾**

۵۳- عبارت قرآنی **﴿ثُمَّ أَنْشَأَهُ خَلْقًا آخَرَ﴾** چه بعده از حیات انسان را نشان می‌دهد و چه استدلالی بر آن، برای همگان وجود دارد؟

(۱) **﴿فَإِذَا سَوَّيْتُهُ﴾**- آیات قرآنی بر آن دلالت دارد.

(۲) **﴿فَإِذَا سَوَّيْتُهُ﴾**- هر کس درک روشنی از خود دارد.

(۳) **﴿وَنَفَخْتُ فِيهِ مِنْ رُوحِي﴾**- آیات قرآنی بر آن دلالت دارد.

(۴) **﴿وَنَفَخْتُ فِيهِ مِنْ رُوحِي﴾**- هر کس درک روشنی از خود دارد.

۵۴- حاکمیت تدبیری حساب شده در جهان، چه ضرورتی را ایجاب می‌نماید و بی‌اعتقادی به آن چه عقوبی را به همراه دارد؟

(۱) **﴿لِيَجْمَعَنَّكُمْ إِلَى يَوْمِ الْقِيَامَةِ﴾**- **﴿فَوَيْلٌ لِّلَّذِينَ كَفَرُوا مِنَ النَّارِ﴾**

(۲) **﴿لِيَجْمَعَنَّكُمْ إِلَى يَوْمِ الْقِيَامَةِ﴾**- **﴿وَنَكْتُبُ مَا قَدَّمُوا وَآثَارَهُمْ﴾**

(۳) **﴿وَمِنْ وَرَائِهِمْ بَرَزَخٌ إِلَى يَوْمِ يَبْعَثُونَ﴾**- **﴿وَنَكْتُبُ مَا قَدَّمُوا وَآثَارَهُمْ﴾**

(۴) **﴿وَمِنْ وَرَائِهِمْ بَرَزَخٌ إِلَى يَوْمِ يَبْعَثُونَ﴾**- **﴿فَوَيْلٌ لِّلَّذِينَ كَفَرُوا مِنَ النَّارِ﴾**

۵۵- مصاديق آیه شریفه **﴿وَالَّذِينَ كَسَبُوا السَّيِّئَاتِ جَرَاءً سَيِّئَةٍ بِمِثْلِهَا وَتَرَهُقُهُمْ ذِلَّةٌ﴾** کدام لطف الهی را نادیده گرفته‌اند؟

(۱) **﴿اللَّهُ وَلِيُّ الَّذِينَ آتَنَا يُخْرِجُهُمْ مِنَ الظُّلُمَاتِ إِلَى النُّورِ ...﴾**

(۲) **﴿لَقَدْ مَنَّ اللَّهُ عَلَى الْمُؤْمِنِينَ إِذْ بَعَثَ فِيهِمْ رَسُولًا مِنْ أَنفُسِهِمْ ...﴾**

(۳) **﴿لِلَّذِينَ أَحْسَنُوا الْحُسْنَى وَزِيَادةً وَلَا يَرْهَقُ وَجْهُهُمْ قَتْرَ وَلَا ذِلَّةً ...﴾**

(۴) **﴿وَلَقَدْ كَرَّمَنَا بَنِي آدَمَ وَحَمَلْنَاهُمْ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ وَرَزَقْنَاهُمْ مِنَ الطَّيَّابَاتِ ...﴾**

۵۶- از آیه شریفه **﴿لَا الشَّمْسُ يَنْبَغِي لَهَا أَنْ تُدْرِكَ الْقَمَرَ وَلَا اللَّيْلُ سَابِقُ النَّهَارَ وَكُلُّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ﴾** کدام مفهوم دریافت می‌گردد و مربوط به کدام قانون مندی است؟

(۱) انسان بتواند به قدرت خدا که مسیر خورشید و جایگاه‌های ماه را معین فرموده پی ببرد- تقدیر الهی

(۲) انسان بتواند به قدرت خدا که مسیر خورشید و جایگاه‌های ماه را معین فرموده پی ببرد- سنت الهی

(۳) انسان می‌تواند ایام را تنظیم نموده و با اعتماد و اطمینان از دقت و نظم آن، برنامه‌ریزی و عمل کند- تقدیر الهی

(۴) انسان می‌تواند ایام را تنظیم نموده و با اعتماد و اطمینان از دقت و نظم آن، برنامه‌ریزی و عمل کند- سنت الهی

۵۷- کدام امر، کمک کننده و امیده‌مند به کسی است که اهل همت، تعقل و پشتکار و کدام آیه شریفه، حاکی از آن می‌باشد؟

(۱) توکل- **﴿أَوْ أَرَادَنِي بِرَحْمَةِ هَلْ هُنَّ مُمْسِكَاتُ رَحْمَتِهِ﴾**

(۲) تحرك- **﴿أَوْ أَرَادَنِي بِرَحْمَةِ هَلْ هُنَّ مُمْسِكَاتُ رَحْمَتِهِ﴾**

(۳) توکل- **﴿وَالَّذِينَ جَاهَدُوا فِينَا لَنَهَدِيَنَّهُمْ سُبْلَنَا وَإِنَّ اللَّهَ لَمَعَ الْمُحْسِنِينَ﴾**

(۴) تحرك- **﴿وَالَّذِينَ جَاهَدُوا فِينَا لَنَهَدِيَنَّهُمْ سُبْلَنَا وَإِنَّ اللَّهَ لَمَعَ الْمُحْسِنِينَ﴾**

۵۸- آیه شریفه **﴿قُلِ اللَّهُ خَالِقُ كُلِّ شَيْءٍ وَهُوَ الْوَاحِدُ الْقَهَّارُ﴾** با کدام آیه از نظر مفهومی تناسب دارد؟

(۱) **﴿فَحَسِبْتُمْ أَنَّمَا حَلَقْنَاكُمْ عَبَثًا وَأَنَّكُمْ إِلَيْنَا لَا تُرْجَعُونَ﴾**

(۲) **﴿مَا لَهُمْ مِنْ دُونِهِ مِنْ وَلِيٌّ وَلَا يُشْرِكُ فِي حَكْمِهِ أَحَدٌ﴾**

(۳) **﴿إِنْ يَشَاءُ يُدْهِبُكُمْ وَيَأْتِ بِخَلْقٍ جَدِيدٍ وَمَا ذَلِكَ عَلَى اللَّهِ بِعَزِيزٍ﴾**

(۴) **﴿وَمَنْ يُسْلِمْ وَجْهَهُ إِلَيَّ اللَّهِ وَهُوَ مُحْسِنٌ فَقَدِ اسْتَمْسَكَ بِالْأَرْضَ الْوُثْقَى﴾**

۵۹- براساس آیات قرآن کریم چه کسانی مشمول رحمت واسعه الهی خواهد بود؟

(۱) **﴿مَنْ جَاءَ بِالْحَسَنَةِ فَلَهُ عَشْرُ أَمْلَاهَا﴾**

(۲) **﴿وَالَّذِينَ جَاهَدُوا فِينَا لَنَهَدِيَنَّهُمْ سُبْلَنَا﴾**

(۳) **﴿وَلَوْ أَنَّ أَهْلَ الْقَرْيَةِ آمَنُوا وَأَنْفَوْا لَفَتَحْنَا عَلَيْهِمْ بَرَكَاتٍ﴾**

(۴) **﴿كُلَّا نَمِدُ هَوَاءٍ وَهَوَاءٌ مِنْ عَطَاءِ رَبِّكَ﴾**

۶۰- مفهوم آیات **(وَ لَا تَتَبَعِ أَهْوَاءَهُمْ)** و **(وَ قُلْ أَمَّنْتُ بِمَا أَنْزَلَ اللَّهُ مِنْ كِتَابٍ)** به ترتیب، کدام است؟

(۱) پیروی نکردن از هوس‌های مردم- واحد بودن دین خدا

(۲) توجه نکردن به شماتت دشمنان- واحد بودن دین خدا

(۳) پیروی نکردن از هوس‌های مردم- قاطعیت و استواری انبیاء الهی

(۴) توجه نکردن به شماتت دشمنان- قاطعیت و استواری انبیاء الهی

۶۱- حاکمان بنی امیه به چه اندیشه‌هایی میدان می‌دانند و ثمره این تحریفات چه بود؟

(۱) ترویج دنیادوستی و تفسیر کلام امامان مطابق منافع قدرتمدنان- مردم را مطیع آنان می‌گرداند.

(۲) ترویج دنیادوستی و تفسیر کلام امامان مطابق منافع قدرتمدنان- پیروان ائمه را گمراه می‌نمود.

(۳) افکار جبرگرایانه و داستان‌های خرافی درباره پیامبران- پیروان ائمه را گمراه می‌نمود.

(۴) افکار جبرگرایانه و داستان‌های خرافی درباره پیامبران- مردم را مطیع آنان می‌گرداند.

۶۲- عصر غیبت چگونه ترسیم شده است و مطابق فرمایش پیامبر اسلام **(عَلَيْهِ السَّلَامُ)** بزرگ‌ترین خصوصیت مردمان دارای ایمان و یقین چیست؟

(۱) دودلی، شک و تردید- با اعتقاد به گذشته سرخ، برای گسترش عدالت تلاش می‌کنند.

(۲) پویایی جامعه شیعه در طول تاریخ- با اعتقاد به گذشته سرخ، برای گسترش عدالت تلاش می‌کنند.

(۳) دودلی، شک و تردید- با وجود غیبت امام، هدایت را از کتاب و سنت می‌یابند و به آن ایمان می‌آورند.

(۴) پویایی جامعه شیعه در طول تاریخ- با وجود غیبت امام، هدایت را از کتاب و سنت می‌یابند و به آن ایمان می‌آورند.

۶۳- بسیاری از مسلمانان در تشخیص مسیر صحیح به خط رفتند و حاکمان ستمگر بر آنان چیره شدند، لذا در بیان امیرالمؤمنین علی **(عَلَيْهِ السَّلَامُ)** چگونه

می‌توان راه سعادت را تشخیص داد؟

(۱) شکنندگان به عهد و پیمان را تشخیص دهید و پیرو قرآن باشید.

(۲) ابتدا رهاکنندگان و پشت‌کنندگان به صراط مستقیم را شناسایی نمایید.

(۳) دنباله‌رو شخصیت‌های برجسته جامعه خود باشید و آن‌ها را الگو قرار دهید.

(۴) هرگز با دین مخالفت نکنید و دین در میان شما شاهدی صادق و گویا است.

۶۴- با توجه به آیات قرآن کریم، ثمره هجرت گروهی از مؤمنان با هدف تفقه برای مردم چیست؟

(۱) **(أَلَعَّبُهُمْ يَحْذَرُونَ)** (۲) **(لَا يَأْتِيهِ الْبَاطِلُ)** (۳) **(وَتَجْعَلُهُمُ الْوَارِثِينَ)** (۴) **(وَلَوْ كَرِهَ الْمُشْرِكُونَ)**

۶۵- کدام گرایش درونی است که دو گروه را به بی‌توجهی به مرگ یا ترس و اضطراب از مرگ می‌کشاند و قرآن زیان‌کارترین افراد را چه کسانی می‌داند؟

(۱) غفلت از مرگ- کسانی که کوشش‌شان در زندگی دنیا گم شده و خود می‌پندارند که کار خوب انجام می‌دهند.

(۲) غفلت از مرگ- افرادی که امیدی به دیدار خداوند ندارند و به زندگی دنیا خشنودند و به آن اطمینان یافته‌اند.

(۳) میل به جاودانگی- کسانی که کوشش‌شان در زندگی دنیا گم شده و خود می‌پندارند که کار خوب انجام می‌دهند.

(۴) میل به جاودانگی- افرادی که امیدی به دیدار خداوند ندارند و به زندگی دنیا خشنودند و به آن اطمینان یافته‌اند.

۶۶- وقتی **(وَنَفَحَ فِي الصُّورِ فَإِذَا هُمْ مِنَ الْأَجْدَاثِ أَلَى رِبِّهِمْ يَنْسَلُونَ)** اتفاق می‌افتد، مردمان چه می‌گویند؟

(۱) **(أَلَمْ يَأْتِكُمْ رَسُلٌ مِنْكُمْ يَتَلَوُنَ عَلَيْكُمْ آيَاتٍ رِبِّكُمْ وَ يَنْذِرُوكُمْ لِقَاءَ يَوْمَكُمْ هَذَا؟)**

(۲) **(الْحَمْدُ لِلَّهِ الَّذِي صَدَقَنَا وَعْدَهُ وَ أَوْرَكَنَا الْأَرْضَ تَنَبَّوْا مِنَ الْجَنَّةِ حَيْثُ نَشاءُ)**

(۳) **(رَبَّ ارْجِعُونَ لَعَلَى أَعْمَلِ صَالِحًا فِيمَا تَرَكْتُ كَلَّا إِنَّهَا كَلِمَةٌ هُوَ قَائِلُهَا)**

(۴) **(يَا وَيَّالَنَا مَنْ بَعَثْنَا مِنْ مَرْقَدِنَا هَذَا مَا وَعَدَ الرَّحْمَنُ وَ صَدَقَ الْمَرْسَلُونَ)**

۶۷- کدام نعمت‌های الهی در جهان آخرت مخصوص مؤمنان خواهد بود؟

(۱) **(زَيْنَةُ اللَّهِ الَّتِي أَخْرَجَ لِعِبَادِهِ)**- **(لَتَسْكُنُوا إِلَيْهَا)**

(۲) **(جَعَلَ بَيْنَكُمْ مَوَدَّةً وَ رَحْمَةً)**- **(لَتَسْكُنُوا إِلَيْهَا)**

(۳) **(زَيْنَةُ اللَّهِ الَّتِي أَخْرَجَ لِعِبَادِهِ)**- **(الطَّيِّبَاتِ مِنَ الرُّزْقِ)**

۶۸- هیزم آتشی که برای کافران فراهم شده چیست و این عذاب الهی نتیجه کدام گناه است؟

(۱) **(كَلِمَةُ الْعَدَابِ)**- باز نگشتن از شک درباره وحیانی بودن قرآن کریم

(۲) **(النَّاسُ وَ الْحِجَارَةُ)**- باز نگشتن از شک درباره وحیانی بودن قرآن کریم

(۳) **(كَلِمَةُ الْعَدَابِ)**- تردید در بعثت پیامبر اسلام و هدایت انسان توسط قرآن کریم

(۴) **(النَّاسُ وَ الْحِجَارَةُ)**- تردید در بعثت پیامبر اسلام و هدایت انسان توسط قرآن کریم

۶۹- نتیجه اصل قراردادن تمایلات دنیابی و نفسانی در زندگی مسلمانان چه خواهد بود؟

(۱) پرسنل بتهایی غیر از جنس سنگ و چوب و یا همانها

(۲) گرفتاری در شرک پیچیده تر و خطربناک تری از عصر جاهلیت

(۳) انکار گام به گام مراتب توحید و گرفتار شدن به شرک در خالقیت

(۴) ندیدن تدبیر خداوند در کوچک ترین حوادث عالم و غفلت از توحید ذاتی

۷۰- روایت شریف «ما احباب الله من عصاه» نفی و پاسخ کدام دیدگاه را به روشنی بیان نموده است؟

(۱) اگر عشق از محدوده دنیا فراتر رود، انسان دل به سرجشمه کمالات و زیبایی‌ها می‌سپارد.

(۲) محبت سبب می‌شود انسان از خود محوری درآید، خود را فراموش کند و ایشارگر شود.

(۳) آدمی نفع پرست است و ایشار و از خودگذشتگی، با حیات دنیابی قابل جمع نیست.

(۴) قلب انسان با خدا باشد کافی است، اعمال ظاهري و ظاهر انسان مهم نیست.

۷۱- کاربرد اجتماعی اندرز و دانش در چه زمینه‌ای به پیامبر گرامی اسلام ﷺ دستور داده شده است؟

(۱) **﴿إِذْ أَعْلَمُ إِلَيْكُمْ سَبِيلَكُمْ﴾** (۲) **﴿جَاءَكُمْ مِّنْ أَنفُسِكُمْ بِأَنَّهُمْ أَحَسَّنُ﴾** (۳) **﴿إِسْتَعِينُوا بِاللهِ وَأَصْبِرُوا﴾** (۴) **﴿يَكُونُ الرَّسُولُ عَلَيْكُمْ شَهِيدًا﴾**

۷۲- با توجه به آیات قرآن کریم، دلیل برتری یک قوم بر دیگر اقوام، وجود کدام خصوصیات در ایشان می‌باشد؟

(۱) **﴿تَأَمَّرُونَ بِالْمَعْرُوفِ وَتَنْهَوُنَ عَنِ الْمُنْكَرِ وَتَوْمِئُونَ بِاللهِ﴾**

(۲) **﴿وَيُطِيعُونَ اللهَ وَرَسُولَهُ أُولئِكَ سَيِّرُهُمْ مُّهُمُ اللهُ إِنَّ اللهَ عَزِيزٌ حَكِيمٌ﴾**

(۳) **﴿وَاعْتَصِمُوا بِحَبْلِ اللهِ جَمِيعًا وَلَا تَنْقُضُوا وَأَذْكُرُوا نَعْمَةَ اللهِ عَلَيْكُمْ﴾**

(۴) **﴿فَاصْبَحْتُمْ بِنِعْمَتِهِ إِخْوَانًا وَكُنْتُمْ عَلَى شَفَا حُفْرَةٍ مِّنَ النَّارِ فَأَنْقَذَكُمْ مِّنْهَا﴾**

۷۳- در کلام پیشوایان معمصوم ظاهر کدام افراد ببرکت دانسته شده‌اند؟

(۱) دختران و پسرانی که بدون اذن و اجازه خانواده اقدام به ازدواج می‌کنند.

(۲) مردانی که همسرانی را با خصوصیات غیردینی و شرک آلود به همسری بر می‌گزینند.

(۳) زنانی که فقط با تعیین مهریه‌های زیاد و شرایط مالی سنگین حاضر به ازدواج می‌شوند.

(۴) دختران و پسرانی که بدون توجه به نقش‌های اختصاصی فقط با اهداف مادی به دنبال ازدواج هستند.

۷۴- مطابق نظر امام خمینی (ره) اگر بچه‌ای سرمایه‌ای داشته باشد و از آن منافعی به دست آید، حکم آن چیست؟

(۱) بنابر احتیاط مستحب باید ولی یا قیم او خمس آن را بدهد. (۲) اگر بیش از مصرف هزینه‌های سالانه او نباشد، خمس ندارد.

(۳) چون به سن تکلیف نرسیده، سرمایه و منافع آن خمس ندارد. (۴) بنابر احتیاط واجب بعد از آن که بالغ شد، باید خمس آن را بدهد.

۷۵- حکم نماز و روزه مسافری که در ماه رمضان پیش از ظهر به محل قصد ده روزه برسد، چیست؟

(۱) باید نمازهای پس از آن را تمام بخواند و اگر مبطل روزه انجام نداده، روزه‌اش را کامل کند.

(۲) باید نمازهای پس از آن را تمام بخواند و اگر پیش از اذان صبح نیت نکرده و قضای روزه آن روز را به جا آورد.

(۳) پس از آن روز، نمازهایش را تمام بخواند و اگر پیش از اذان صبح نیت نکرده و قضای روزه آن روز را به جا آورد.

(۴) در آن روز قصر و پس از آن روز، نمازهایش را تمام بخواند و اگر مبطل روزه انجام نداده، روزه‌اش را کامل کند.

وقت پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

زبان انگلیسی

Part A: Grammar and Vocabulary

Directions: Questions 76- 87 are incomplete sentences. Beneath each sentence you will see four words or phrases, marked (1), (2), (3), and (4). Choose the one word or phrase that best completes the sentence. Then mark your answer sheet.

76- There is now by East-West Network which has attracted the attention of millions of viewers throughout the world.

1) a new TV program is produced

2) a new TV program produced

3) produced a new TV program

4) a new TV program that produced

77- We all need to be careful at all times we would not hurt other people's feelings.

- 1) since 2) so that 3) whereas 4) when

78- My mother once said that she was so unhappy took a great deal of her time.

- 1) that cooking 2) to cook she 3) for cooking that 4) to cook and

79- the other team members agree to help me or not, is not going to make me change my mind about what I plan to do next.

- 1) As 2) While 3) Which 4) Whether

80- Either he works hours or his health suffers.

- 1) active 2) efficient 3) reasonable 4) comfortable

81- The president filled with when he was made aware of the fact that many people in the country were living in poverty.

- 1) pressure 2) emergency 3) imagination 4) embarrassment

82- We unfortunately now live in a society which views success with consideration to the material things that we have.

- 1) terribly 2) primarily 3) physically 4) previously

83- The young girl is the possibility of finding a job for herself in a foreign company with a good pay.

- 1) suggesting 2) comparing 3) weighing 4) preparing

84- The children were saved but the fire their home.

- 1) caught 2) suffered 3) destroyed 4) shook

85- The woman's attempt to get college education is part of her to better support her children financially.

- 1) income 2) struggle 3) labor 4) confidence

86- I am tired of you; please don't complain about things you are not to work hard to change.

- 1) willing 2) social 3) specific 4) responsible

87- Immediately after we arrived in Paris, we left the hotel to begin the big city.

- 1) entering 2) realizing 3) performing 4) exploring

Part B: Cloze Test

Directions: Questions 88- 92 are related to the following passage. Read the passage and decide which choice (1), (2), (3), or (4) best fits each space. Then mark your answer sheet.

Galileo was born in Pisa, Tuscany, on February 15, 1564. His father, Vincenzo Galileo, was a musician who helped forward the theory and practice of music. The family moved to Florence in the early 1570s, where the Galileo family ... (88) ... for many years before. In his middle teens Galileo attended Vallombrosa, near Florence, and then in 1581 went to the University of Pisa, ... (89) ... where he was to study medicine. However, he became ... (90) ... mathematics and decided to make the mathematical subject and philosophy his profession, ... (91) ... his father wanted him not to do so. Galileo then began to prepare himself to teach Aristotelian philosophy and mathematics, and several of his class presentations have ... (92) ... to the present day. In 1585 Galileo left the university without having obtained a degree, and for several years he gave private lessons in the mathematical subject in Florence and Siena.

88- 1) to live 2) had lived 3) living there 4) that lived there

89- 1) the university 2) was the university

- 3) the university is was 4) that it was the university

90- 1) based on 2) interested in 3) confident about 4) distracted by

91- 1) although 2) so that 3) whether 4) since

92- 1) stretched 2) informed 3) survived 4) generalized

Part C: Reading Comprehension

Directions: In this part of the test, you will read two passages. Each passage is followed by four questions. Answer the questions by choosing the best choice (1), (2), (3), or (4). Then mark your answer sheet.

Passage 1:

Protein plays a very important role in a successful health, beauty, and—again program. It is the basic material of life. In fact, the word protein comes from an ancient Greek word meaning “of first importance.”

The body could not grow or function without it. As protein is digested, it breaks down into amino acids, which are then used by the cells to repair themselves. Since the human body can manufacture only 11 of the 20 amino acids that are essential for life, the remaining 9 must be provided through the intake of dietary protein.

Without enough protein, our bodies enter into a fast again mode. Our muscles, oranges, bones, cartilage, skin, and the antibodies that protect us from disease are all made of protein. Even the enzymes that take part in essential chemical reactions in the body—from digestion to building cells—are made of protein. If your cells do not have complete access to all the essential amino acids, cellular repair will be incomplete and also much slower.

It's important to note that protein cannot be stored in our bodies; therefore, we need to have a good source of quality protein at each meal for optimum health and cellular repair.

93- What aspect of protein does the passage mainly discuss?

- | | |
|-----------------------|--------------------------|
| 1) What is does | 2) What it is made up of |
| 3) How it is produced | 4) Where it can be found |

94- Which of the following is TRUE about the origin of the word “protein”?

- 1) It is related to words meaning health, beauty, and anti-aging.
- 2) The actual word which it originally comes from means something that matches the importance of protein for the human body.
- 3) It comes from a word in the English language which has a similar meaning to a word in Greek meaning “of first importance.”
- 4) It goes back to a word in the Greek language which was invented when the role of protein in protecting our health was first discovered.

95- Which of the following is NOT true about protein, according to the passage?

- 1) It is the source of amino acids that human cells need to repair themselves.
- 2) What the human body uses to protect itself against illnesses is made of protein.
- 3) The source of all the amino acids that human body needs to function properly is the protein we consume.
- 4) In order to repair themselves, our cells require a number of amino acids some of which are provided through the intake of dietary protein.

96- It can be understood from the passage that, enzymes

- 1) take part in the cell-building process
- 2) are needed for the production of protein in the body
- 3) make it possible for our cells to have access to the essential amino acids
- 4) are the product of a number of essential chemical reactions in the human body

Passage 2:

Dolphins are highly social animals, often living in pods of up to a dozen individuals, though pod sizes and structures vary greatly between species and locations. In places with a high abundance of food, pods can go together temporarily, forming a super pod; such groupings may go beyond 1,000

dolphins. Membership in pods is not rigid; interchange is common. Dolphins can, however, have strong social relations; they will stay with injured or ill individuals. Even helping them to breathe by bringing them to the surface if needed.

This altruism does not appear to be limited to their own species.

The dolphin Moko in New Zealand has been observed guiding a female Pygmy Sperm Whale together with her baby out of shallow water they had stranded several times. They have also been seen protecting swimmers from sharks by swimming circles around the swimmers or attacking the sharks to make them go away.

97- What is the best title for the passage?

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| 1) Dolphins: Highly Intelligent | 2) Humans and Dolphins |
| 3) The Most Playful Animal | 4) Social Behavior of Dolphins |

98- According to the passage, a super pod

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 1) is rarely formed | 2) includes hundreds of dolphins |
| 3) stays as it is once it is formed | 4) can be seen where there is much food |

99- What does the phrase "This altruism" in paragraph 1 mean?

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1) Coming to the surface to breathe | 2) To establish strong social relations |
| 3) Dolphin's becoming injured or ill | 4) Dolphins' helping each other |

100- The passage mentions the dolphin Moko in New Zealand to

- | | |
|--|--|
| 1) support an earlier statement | 2) give an example of dolphins' family life |
| 3) show that there are various dolphin species | 4) prove that dolphins are more intelligent than other sea animals |

