

پاسخنامه تشریحی دوره اول متوسطه «هفتم»

پیام‌های آسمان

- ۱ - گزینه «۳» مطابق این آیه خداوند محافظت و مراقبت را از همه بندگان بر عهده گرفته است نه فقط بندگان خوب خود را.
- ۲ - گزینه «۴» این آیه در شأن حضرت علی علیه‌السلام و مربوط به واقعه ليله الميبت؛ خوابیدن حضرت علی ع در بستر پیامبر اکرم ص و در ستایش فداکاری این حضرت برای این امر مهم، نازل شده است.
- ۳ - گزینه «۳» پیامبر اسلام(ص) با داشتن ویژگی‌های رفتاری و اخلاقی نیکو، رحمتی برای همه عالم و جهانیان هستند نه فقط مسلمانان.
- ۴ - گزینه «۲» حضرت علی ع در جنگ خندق یا همان احزاب، عمر بن عبدود را شکست داد نه در جنگ احد.
- ۵ - گزینه «۱» به جز مورد دوم که حتی با الگو گرفتن از زندگی حضرت زهرا نیز نمی‌توانیم همچون ایشان و عیناً مانند ایشان برترین بانوی جهان باشیم و تنها می‌توانیم به وجود ایشان و ویژگی‌های آن حضرت نزدیک شویم ، سه مورد اول، سوم و چهارم صحیح هستند.
- ۶ - گزینه «۳» در سخن امام رضا علیه‌السلام اشاره به مواردی شده که بعضاً خوشایند انسانهاست مثل گناهان، ولی به جهت زیان بار بودن آن‌ها برای روح و زندگی انسان، حرام شده است.
- ۷ - گزینه «۴» زیرا مطابق فرمایش حضرت زهرا آن چه نگرانی آن حضرت را بیشتر می‌کرد ، ضرورت آمادگی برای سفر آخرت و نگرانی از میزان این آمادگی بوده است.
- ۸ - گزینه «۳» انسان‌ها هرچند که همه تلاش خود را انجام بدهند تنها بخشی از نیازهای خود را می‌توانند به تنهایی، برطرف کنند و برای نیازهای دیگر خود باید دائماً از خداوند و حتی گاهی از دیگر انسان‌ها کمک بگیرند.
- ۹ - گزینه «۲» در گزینه الف انجام تکالیف شرعی قبل از بلوغ واجب نیست و همچنین در گزینه د عادل بودن برای مرجع تقلید به معنی گناه نکردن و دوری از گناهان است نه مساوات در رفتار با دیگران و تنها موارد ب و ج کاملاً صحیح هستند.
- ۱۰ - گزینه «۳» حضرت علی علیه‌السلام بیت‌المال را میان همه مسلمانان به تساوی تقسیم می‌کردند و سهم مجزا و خاص برای افراد قائل نمی‌شدند.

- ۱۱ - گزینه «۴» در گزینه‌های ۱، ۲ و ۳ واژه «کام» به معنای «دهان» است ولی در گزینه ۴ و همچنین صورت سوال به معنای «هدف و آرزو» می‌باشد.
- ۱۲ - گزینه «۳» در گزینه ۱ (چوشاخ برهنه)؛ در گزینه ۲ (قطره دانش)؛ در گزینه ۴ (مثل یک تبسم) تشبیه هستند ولی در گزینه ۳ تشبیهی دیده نمی‌شود.
- ۱۳ - گزینه «۴» در بیت‌های «ب» و «ت» علاوه بر قدر دانستن وقت، بی‌توجهی به گذشته و آینده مطرح شده است؛ ولی در سایر گزینه‌ها فقط به قدر دانستن وقت و عمر اشاره شده است.
- ۱۴ - گزینه «۳» در گزینه ۳ «همچو» ادات تشبیه و حرف اضافه است؛ بنابراین نقش دستوری (سرو) «متمم» می‌شود. سایر گزینه‌ها: در گزینه ۱ «فردا» نهاد جمله است؛ در گزینه ۲ «بی‌بن» صفت است و در گزینه ۴ «تو» متمم است. (حرف «را» در معنای حرف اضافه «برای» است).
- ۱۵ - گزینه «۲» بیت سوال و بیت گزینه ۲ هر دو به شناخت خدا به وسیله پدیده‌های طبیعت اشاره دارند.
- ۱۶ - گزینه «۴» در گزینه ۱ (طبایع با طبیعت)؛ در گزینه ۲ (محسوس با احساسات) و در گزینه ۳ (اعتصام با معصوم) هم خانواده هستند ولی در گزینه ۴ (اخلاق با خالق) نمی‌تواند هم خانواده باشد.
- ۱۷ - گزینه «۱» در گزینه ۲ (برده‌اند، مرده‌اند)، در گزینه ۳ (بازیم و سازیم) و در گزینه ۴ (راه و چاه) سجع هستند ولی در گزینه ۱ سجعی دیده نمی‌شود.
- ۱۸ - گزینه «۱» «در پوستین خلق افتادن» کنایه از غیبت کردن و پشت سر دیگران بد گفتن است و این معنا و مفهوم فقط از بیت گزینه ۱ دریافت می‌شود.
- ۱۹ - گزینه «۳» «دهان زمین» آرایه تشخیص دارد که در گزینه ۱ (دهان باغ)؛ در گزینه ۲ (چشم آینه) و در گزینه ۴ (گوش فلک) این آرایه دیده می‌شود.
- ۲۰ - گزینه «۱» خبیث: بدجنس / هامون: بیابان
- ۲۱ - گزینه «۱» پرسش گزینه «یک» پرسش انکاری و در گزینه‌های دیگر پرسش ساده است.
- ۲۲ - گزینه «۲»
- ۲۳ - گزینه «۳»
- ۲۴ - گزینه «۲»
- ۲۵ - گزینه «۲» گلستان نثر آمیخته به نظم است.

- ۲۶ - گزینه «۱» صحیح است؛ زیرا در دیگر گزینه‌ها به ترتیب کلمات متضاد وجود دارد: گزینه ۲ کلمه‌های (إمرأة و إمرآء) و نیز (الأولاد و بنات)؛ گزینه ۳ کلمه‌های (أخ و أخت) و نیز (وَحَدَّة و جَمَاعَة)؛ گزینه ۴ کلمه‌های (نِهَايَة و بَدَايَة) و نیز (الَّذِي و الَّتِي).
- ۲۷ - گزینه «۱» صحیح است؛ زیرا هرگاه مشارئلیه «ال» دارد باید اسم اشاره مفرد ترجمه شود. در دیگر گزینه‌ها به ترتیب: گزینه ۲ اسم اشاره مثنی ترجمه شده است؛ در گزینه ۳ اسم اشاره به صورت جمع ترجمه‌اش ذکر شده است؛ در گزینه ۴ اسم اشاره‌ی دور آمده است که با «هاتان» که اسم اشاره‌ی نزدیک است، سنخیتی ندارد.
- ۲۸ - گزینه «۲» صحیح است؛ زیرا در گزینه‌ها به ترتیب: گزینه ۱ «تَمَارِين: جمع مَكْسَر» و «طَالِبِينَ: جمع مَذْكَر سالم» است؛ در گزینه ۳ «مَحْرُومُونَ: جمع مَذْكَر سالم» و «طَالِبَانَ: مثنی مَذْكَر» است؛ در گزینه ۴ «نَعْمَتَانِ: مثنی مَوْث» است.
- ۲۹ - گزینه «۳» صحیح است؛ زیرا در دیگر گزینه‌ها به ترتیب: گزینه ۱ «أَبْيَات»، گزینه ۲ «أَوْقَات» و گزینه ۴ «أَخَوَات» جمع مَكْسَر هستند.
- ۳۰ - گزینه «۳» صحیح است؛ زیرا با توجه به مفهوم عبارت: «مؤمن کم سخن و پُرکار است» فقط گزینه ۳ با عبارت قرابت معنایی ندارد.
- ۳۱ - گزینه «۴» صحیح است؛ زیرا «الطالب» مفرد مَذْكَر است و باید اسم اشاره‌ی آن «هذا» ذکر می‌شد و نیز ضمیر متصل مناسی که به «الطالب» برمی‌گردد و قرار است به «أَصْدِقَاء» متصل شود و معنای (دوستانش) بدهد، از آنجایی که «الطالب» مفرد مَذْكَر است باید «ه» بیان می‌شد؛ یعنی: «أَصْدِقَائِهِ» و نیز برای کلمه‌ی «الصَّفِّ» از آنجایی که این کلمه مفرد مَذْكَر است اسم اشاره‌ی «ذَلِك» صحیح است.
- ۳۲ - گزینه «۴» صحیح است؛ زیرا هرگاه کلمه‌ی پرسشی «لِمَنْ» بیاید، در پاسخ با «ل» جواب می‌دهیم. در دیگر گزینه‌ها به ترتیب: گزینه ۱ سؤال از مؤنث است و باید پاسخ می‌داد: «أَنَا صَدِيقَةُ زَيْنَب»؛ در گزینه ۲ سؤال از اهلیت است و پاسخ با جهات ذکر شده که صحیح نیست؛ در گزینه ۳ از تعداد هفته‌ها در یک ماه سؤال شده است که چهار هفته می‌باشد و «أَرْبَعَة» صحیح است.
- ۳۳ - گزینه «۱» صحیح است؛ در دیگر گزینه‌ها به ترتیب: گزینه ۲ «الطَالِبَانَ» مثنی مَذْكَر است که با «ناجِحُونَ» که مختص جمع مَذْكَر است همخوانی ندارد؛ در گزینه ۳ «المؤمّنات» جمع مؤنث سالم است که با «صَابِرُونَ» که مختص جمع مَذْكَر سالم است سنخیتی ندارد؛ در گزینه ۴ «هاتان» اسم اشاره‌ی مثنی مؤنث است و برای کلمه‌ی جمع مؤنث سالم «الطَالِبَات» به اشتباه به کار رفته است و باید اسم اشاره‌ی جمع «هُؤُلَاء» در نزدیک یا «أُولَئِكَ» در دور می‌آمد.
- ۳۴ - گزینه «۲» صحیح است؛ زیرا «عَبْر» جمع مَكْسَر غیرعَاقِل «عِبْرَة» است و باید با آن برخورد مفرد مؤنث شود.
- ۳۵ - گزینه «۳» صحیح است؛ زیرا در دیگر گزینه‌ها به ترتیب گزینه ۱ کلمه‌ی «الأمور» که جمع است، مفرد ترجمه شده و نیز «أَوْسَطُهَا» به معنای «میان‌ترین آن» است نه «میان‌ه‌روی»؛ در گزینه ۲ «الأحياء» به معنای «زندگان» است نه «زندگانی»؛ در گزینه ۴ «فَاعِلُهُ» به معنای «انجام دهنده‌اش» است نه «انجامش».

۳۶ - گزینه «۲»

$$x < y \Rightarrow y - x > 0$$

$$t + k > 0 \Rightarrow -t - k < 0 \xrightarrow{y < 0} y - (t + k) < 0$$

چون k, t مثبت هستند پس مجموع آنها نیز مثبت است در نتیجه قرینه مجموع آنها منفی است

۳۷ - گزینه «۳»

کوچکترین زاویه ممکن، حالتی است که مثلث متساوی الساقین باشد. یعنی دو زاویه ۷۲ درجه داشته باشد

$$180 - (72 + 72) = 36$$

۳۸ - گزینه «۳»

$$3(a + b) = 72 \Rightarrow a + b = 24$$

چون مجموع دو عدد اول زوج شده است پس آن دو عدد فرد هستند که حالت های ممکن عبارتند از:

$$(19, 5) \text{ یا } (17, 7) \text{ یا } (13, 11)$$

۳۹ - گزینه «۴»

واضح است که فقط ۲ خانه می توانند آنتن نداشته باشند. چون اگر ۳ تا یا بیشتر از ۳ تا آنتن نداشته باشند

در این صورت هر ۴ خانه حداقل ۲ آنتن ندارد. پس $198 = 200 - 2$ پس این دهکده حداقل

۱۹۸ آنتن دارد. چون روی هر ۲ آنتن حداقل ۳ کلاغ نشسته پس فقط یک آنتن می تواند یک کلاغی و

بقیه باید ۲ کلاغ نشسته باشند یعنی ۱۹۷ آنتن دو کلاغی و یک آنتن هم یک کلاغی باشد

$$197 \times 2 + 1 = 395$$

۴۰ - گزینه «۳»

فرض کنید از هر رنگ ۴ مهره داشته باشیم، یعنی ۴ مهره سیاه، ۴ مهره سفید، ۴ مهره سبز و مهره آبی هم

کلاً سه تا هستند.

$$4 + 4 + 4 + 3 = 15$$

اگر بخواهیم مهره ۱۶ را برداریم قطعاً سبز و آبی نیست یا سیاه یا سفید است که در این صورت ما از یکی از

این رنگ ها ۵ تا مهره داریم.

۴۱ - گزینه «۲»

$$a + m = 2$$

$$a + b = -4$$

$$(a + m) - (a + b) = 2 - (-4)$$

$$a + m - a - b = 2 + 4 \Rightarrow \boxed{m - b = 6}$$

$$\left. \begin{array}{l} m - b = 6 \\ m + b = -10 \end{array} \right\} \Rightarrow m = \frac{6 + (-10)}{2} = -2$$

$$m + n = 15 \Rightarrow -2 + n = 15 \Rightarrow \boxed{n = 17}$$

$$12000 \longrightarrow -15000$$

$$8000 \longrightarrow +13000$$

اختلاف قیمت ها $= 12000 - 8000 = 4000$

اختلاف کم و زیاد $= 13000 - (-15000) = 13000 + 15000 = 28000$

تعداد بستی ها $28000 \div 4000 = 7 \Rightarrow$

تعداد دوستان $7 - 1 = 6 \Rightarrow$

راه حل دوم: استفاده از معادله

تعداد بستنی ها $x =$

$$12000x - 15000 = 8000x + 13000 \Rightarrow x = 7$$

$$x + 5 - 7 = +3 + y + a = x + 3 + b = b + y - 7$$

$$\cancel{x} + 5 - 7 = \cancel{x} + 3 + b \Rightarrow b = -5$$

$$+3 + \cancel{y} + a = b + \cancel{y} - 7 \xrightarrow{b=-5} +3 + a = -5 - 7 \Rightarrow \boxed{a = -15}$$

$$a - b = -15 - (-5) = -15 + 5 = -10$$

$$10000x + 6000y + 20000(x + y) = 30000x + 26000y$$

شماره برخورد با زمین	ارتفاع بالا رفتن
۱	$\frac{4}{5} \times 10 = 8$
۲	$\frac{4}{5} \times 8 = \frac{32}{5} = 6\frac{2}{5}$
۳	$\frac{4}{5} \times \frac{32}{5} = \frac{128}{25} = 5\frac{8}{25}$
۴	$\frac{4}{5} \times \frac{128}{25} = \frac{512}{125} = 4\frac{96}{125} < 5$

یک بار وقتی رها می شود.

در برخورد اول ۲ بار دفعه می بیند یک بار رفت و یک بار هم برگشت. ($8m$)
 در برخورد دوم ۱ بار چون در موقع بالا آمدن از کادر پنجره خارج نمی شود ($6\frac{2}{5}m$)
 در برخورد سوم ۱ بار چون در موقع بالا آمدن از کادر پنجره خارج نمی شود ($5\frac{8}{25}m$)
 که مجموعاً ۵ دفعه می بیند

۴۶ - گزینه «۴»

۴۷ - گزینه «۱»

هر ۸ دوران ۴۵ درجه یعنی یک دوران 36° درجه که شکل را بر خودش منطبق می کند. چون باقیمانده تقسیم 1402 بر ۸ مساوی ۲ است پس کافی است این شکل را دوبار دوران ۴۵ درجه یعنی یک دوران 90° درجه حول مرکز تقارن و در جهت عقربه های ساعت دوران دهیم.

۴۸ - گزینه «۲»

$ABA' =$ زاویه دوران

$$ABC = A'BC' = x$$

$$BC'C = 90 - x$$

$$BC = BC' \Rightarrow BCC' = BC'C = 90 - x \Rightarrow CBA' = 90 - (90 - x) = x$$

$$ABC' = 180 \Rightarrow 3x = 180 \Rightarrow x = 60$$

$$ABA' = 2x = 2 \times 60 = 120^\circ$$

۴۹ - گزینه «۳»

$$\cancel{18x} - 12y - \cancel{16x} + 6y - \cancel{2x} = -6y = -6 \times 4 = -24$$

۵۰ - گزینه «۴»

گزینه ۱ به صورت ضرب دو عدد بزرگتر از یک است پس مرکب است.

گزینه ۲ هم به همین صورت $x(y + 7)$

گزینه ۳ به همین صورت $y(x + 5)$

- ۵۱ - گزینه «۴» چگالی یک قطره آب با یک لیوان آب برابر است. چون جرم یک قطره آب بسیار اندک می باشد پس نمی توان به طور دقیق جرم یک قطره آب را با ریختن روی ترازو بدست آورد. در خصوص اندازه گیری حجم هم همین طور و باید جرم و حجم تعداد زیادی از قطرات آب را اندازه گیری کرد و به تعداد آنها تقسیم نمود. در خصوص گزینه ۴ هم می توان گفت چگالی آب مقطر با هر مقدار و اندازه ای برابر ۱ گرم بر سانتی متر مکعب یا ۱۰۰۰ کیلوگرم بر متر مکعب است.
- ۵۲ - گزینه «۲» بدلیل کاهش مقدار شتاب گرانش در کره ماه ، پریدن روی کره ماه راحت تر می شود و این کاهش شتاب سبب کاهش فشردگی بدن شخص افزایش طول قد او می شود. جرم شخص در همه جا برابر است و فقط در ماه دچار کاهش وزن می شود نه بی وزنی. ترازوی دو کفه ای چون مقایسه ای عمل می کند پس در کره ماه هم جرم اجسام را نشان می دهد.
- ۵۳ - گزینه «۲» یک ژول ، کاری است که یک نیروی یک نیوتونی برای جابه جا کردن جسمی به اندازه یک متر انجام داده است. فقط در گزینه ۲ نیروی اعمال شده معادل یک نیوتون و مقدار جابه جایی برابر یک متر است.
- ۵۴ - گزینه «۱» در یک دور چرخیدن ترن در مسیر دایره ای ، کل کار نیروی وزن صفر می شود زیرا در هنگام بالا رفتن کار نیروی وزن منفی شده و در هنگام پایین آمدن به همان اندازه ولی با علامت مثبت ، کار انجام می شود. مقدار کل انرژی مکانیکی ترن در طول حرکت ثابت بوده و در پایین ترین نقطه بدلیل کاهش ارتفاع، کمترین مقدار انرژی پتانسیل گرانشی را دارد. افزایش جرم ترن باعث افزایش انرژی جنبشی ترن می شود.
- ۵۵ - گزینه «۴» دو کمیت در صورتی با هم مقایسه می شوند که از یک نوع باشند. زمان پیدایش حیات در زمین از نوع زمان ولی سال نوری از نوع فاصله می باشد
- ۵۶ - گزینه «۳» با توجه به محتوای کتاب درسی شکیبا بر مبنای مشاهدات خود این جمله را بیان کرده
محدثه: بر مبنای اطلاعاتی که جمع آوری کرده آنها را تفسیر کرده
مینو: جمع آوری اطلاعات
ریحانه فرضیه ای مطرح کرده که قابل آزمایش و بررسی است
- ۵۷ - گزینه «۴» مولکول (X) ۴ اتمی است که این چهار اتم می توانند به شکل های ۲ تایی، ۳ تایی و ۴ تایی با هم، ۳ نوع عنصر مولکولی بسازند و مولکول (Y) ۳ اتمی ، که می تواند به شکل ۲ اتمی و ۳ اتمی عنصر مولکولی بسازد.
- ۵۸ - گزینه «۱» جمله (الف) صحیح
جمله (ب) غلط، گاز ها هر سه نوع حرکت را دارند
جمله (ج) صحیح، به عنوان مثال در دمای صفر درجه هم آب صفر درجه هم یخ صفر درجه به وجود می آید
جمله (د) غلط چون گوگرد یک مولکول ۸ اتمی است پس: $3 \times 8 = 24$
- ۵۹ - گزینه «۲» با توجه به نمودار مقایسه انبساط مواد در کتاب درسی و تکمیلی، در شرایط یکسان بیشترین انبساط برای این ۳ فلز ، اول آلومینیوم بعد مس و در نهایت آهن است. بنابراین بعد از افزایش دمای ۳ ظرف، بیشترین افزایش حجم ابتدا از آن آلومینیوم بعد مس و در نهایت آهن است. این امر سبب می شود کمترین ارتفاع آب در ظرف آلومینیومی. بعد مسی و در نهایت آهنی شکل بگیرد.

۶۰ - گزینه «۳» فقط مورد B درست نمی‌باشد.

بررسی موارد:

مورد A- چون تخم‌مرغ ویتامین D دارد می‌تواند برای افراد مبتلا به نرمی استخوان که از عوارض کمبود ویتامین D در بدن می‌باشد مفید باشد.

مورد B- خونریزی از لثه از عوارض کمبود ویتامین C می‌باشد. تخم‌مرغ ویتامین C ندارد.

مورد C- پروتئین‌های حیوانی برای تأمین آمینواسیدهای ضروری بدن بسیار مفید هستند سفیده تخم‌مرغ سرشار از پروتئین می‌باشد.

مورد D- تخم‌مرغ یکی از منابع تأمین‌کننده ویتامین A موردنیاز بدن می‌باشد. این ویتامین برای سلامتی چشم و بینایی انسان لازم هست.

۶۱ - گزینه «۲» گوارش نشاسته با استفاده از آنزیمی که در بزاق انسان وجود دارد از دهان شروع می‌شود گوارش آن در روده باریک تکمیل می‌شود. بقیه گزینه‌ها درست هستند.

۶۲ - گزینه «۴» عضو نشان‌داده شده معده هست. ماهیچه‌های دیواره معده با انقباض خود سبب می‌شوند تا غذا با شیره گوارشی مخلوط شده و نرم‌تر شود و گوارش آن آسانتر شود بنابراین ماهیچه‌های معده علاوه بر اینکه غذا را وارد روده باریک می‌کنند در گوارش غذا هم نقش مهمی دارند.

۶۳ - گزینه «۱» هر چه یاخته‌ای کوچک‌تر باشد نسبت سطح به حجم آن بیشتر می‌شود بنابراین مبادله مواد برای آن راحت‌تر می‌شود.

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه ۲: با بزرگ شدن یاخته نسبت سطح به حجم کمتر می‌شود نه بیشتر.

گزینه ۳: یاخته‌هایی که نیاز به مبادله بیشتر مواد دارند با روش‌های دیگر مثل چین‌خوردگی مشکل خود را حل می‌کنند نه با بزرگ شدن.

گزینه ۴: جانداران بزرگ‌تر یاخته‌های بیشتری دارند نه یاخته‌های بزرگ‌تر.

۶۴ - گزینه «۳» فقط مورد A درست نیست.

هر گاه دمای هوا کاهش پیدا کند و یا رطوبت هوا افزایش پیدا کند می‌تواند سبب سیر شدن هوا از رطوبت شده و شرایط تشکیل ابر را فراهم می‌کند.

۶۵ - گزینه «۳» بررسی گزینه‌ها:

گزینه ۱: چون هوا گرم‌تر شده اتفاقاً آب دریاها بیشتر بخار می‌شوند و چرخه آب بیشتر رخ می‌دهد.

گزینه ۲: به خاطر جاذبه زمین آب نمی‌تواند از میدان جاذبه زمین خارج شود بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که میزان آب در هیدروسفر تقریباً ثابت است.

گزینه ۳: مشکل اصلی کم‌آبی این است که به خاطر گرمایش زمین و مصرف نادرست آب، آب‌های شیرین بیشتر تبخیر شده و وارد دریاها می‌شوند و بدین ترتیب از میزان آب‌های شیرین کاسته شده و بر میزان آب‌های شور افزوده می‌شود.

گزینه ۴: همانطور که ذکر شد چرخه آب بیشتر شده و بارندگی نیز بیشتر شده است. شاید در بعضی مناطق بارندگی کمتر شده باشد اما در کل کره زمین بارندگی‌ها بیشتر شده است.

۶۶ - گزینه «۳» Hello و how are you جزو عبارتهای حال و احوال‌پرسی است و کلمه‌ی greeting کلمه‌ی مناسب برای این عبارات است.

۶۷ - گزینه «۴» کلمه پرسشی مناسب برای زمان when و حرف اضافه ماه‌های سال in می‌باشد.

when is your birthday ? It's in October

۶۸ - گزینه «۴» وقتی کسی را برای اولین بار ملاقات می‌کنیم از عبارت nice to meet you استفاده می‌کنیم.

۶۹ - گزینه «۴» سوال و جواب درست برای هجی کردن عبارت است از:

How do you spell your last name ? It is K-A-R-A-M-I

۷۰ - گزینه «۳» ترتیب ماه‌های سال باید رعایت شود و جاهای خالی به ترتیب March - June - July می‌باشد.

۷۱ - گزینه «۳» به علت استفاده از ضمیر he تنها گزینه‌ای که فقط مونث نیست teacher می‌باشد.

۷۲ - گزینه «۱» هنگامی که جواب no می‌باشد باید متضاد کلمه‌ای که در سوال پرسیده شده را استفاده کنیم پس به جای old از کلمه young باید استفاده شود.

۷۳ - گزینه «۴» جاهای خالی باید با عبارت now say your names one by one حالا اسامی خود را دونه به دونه بگید, کامل شود.

۷۴ - گزینه «۴» هفت بعلاوه سه ده و چهار منهای یک سه می‌شود. ten - three گزینه‌ی درست می‌باشد.

۷۵ - گزینه «۴» از آنجایی که مکانیک یک شغل است پس سوال باید what is your brother's job باشد.

- ۷۶ - گزینه «۲»
- ۷۷ - گزینه «۲»
- ۷۸ - گزینه «۴»
- ۷۹ - گزینه «۳»
- ۸۰ - گزینه «۱»
- ۸۱ - گزینه «۳»
- ۸۲ - گزینه «۴»
- ۸۳ - گزینه «۲»
- ۸۴ - گزینه «۱»
- ۸۵ - گزینه «۱»
- ۸۶ - گزینه «۴»
- ۸۷ - گزینه «۲»
- ۸۸ - گزینه «۳»
- ۸۹ - گزینه «۱»
- ۹۰ - گزینه «۴»