



مهندس قدسی



گواه پاکنؤیی به سرالات دنباله‌ها گه حروف : ① جایگاه مردف القاب



جایگاه حرفی را زانها بدانم / اینست اصلی فرایا عدد



② جایگاه حرفی زانها بـ اـنـیـمـ اـنـیـمـ رـاـ عـدـ

بـستـ مـ اـکـورـمـ .

اـ +ـ (ـ اوـیـ -ـ اـکـھـرـ)



۱-الف ۲-ب ۳-پ ۴-ت ۵-ث ۶-ج
۷-چ ۸-ح ۹-خ ۱۰-د ۱۱-ذ ۱۲-ر
۱۳-ز ۱۴-ژ ۱۵-س ۱۶-ش ۱۷-ص ۱۸-ض
۱۹-ط ۲۰-ظ ۲۱-ع ۲۲-غ ۲۳-ف ۲۴-ق
۲۵-گ ۲۶-گ ۲۷-ل ۲۸-م ۲۹-ن ۳۰-و ۳۱-ه

وستا لئھا



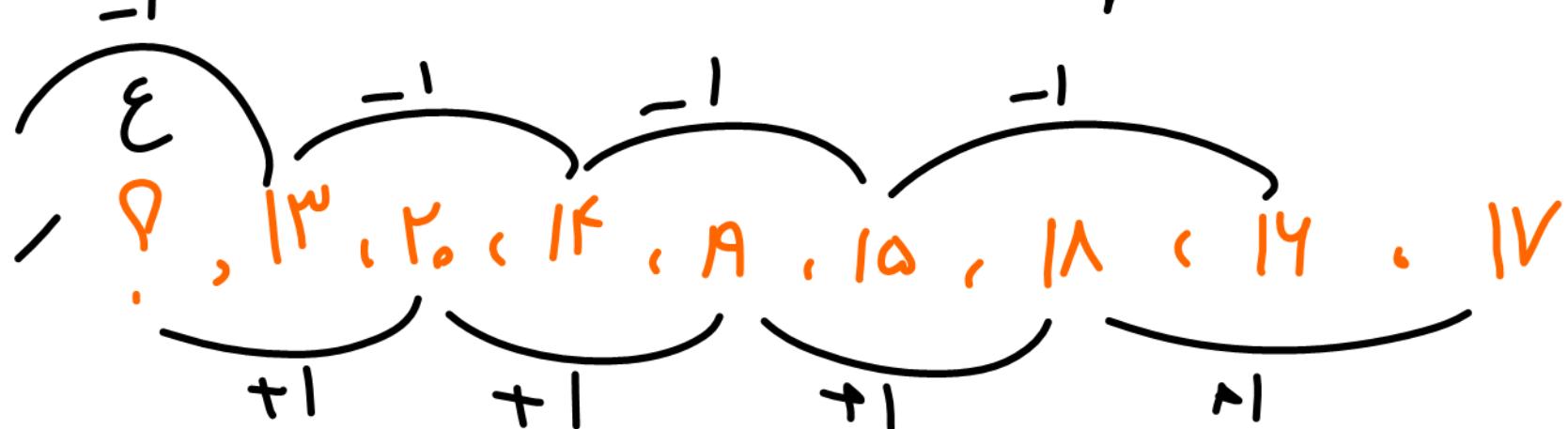
در ادامه فهرست حروف «ص - ش - ض - س - ط - ظ - ز - ...»، کدام دو حرف خواهد آمد؟

غ - ر

ع - ر

غ - ذ

ع - ذ



لیس در میان



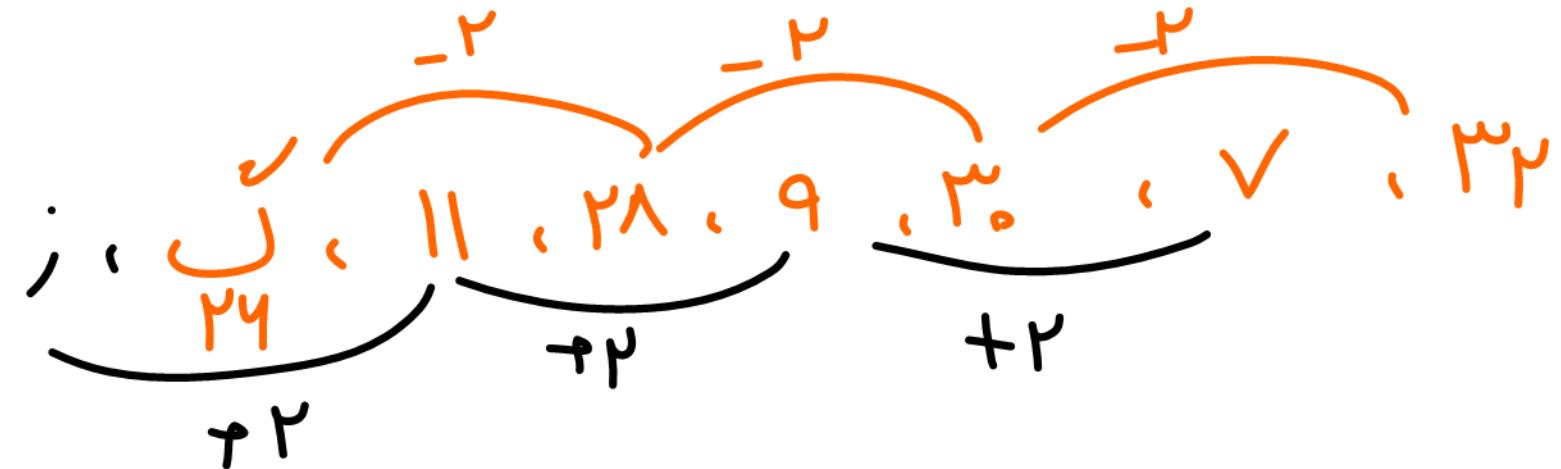
ی، چ، و، خ، م، ذ، ؟، ؟

گ، ر

ش، ز

ش، ر

گ، ز



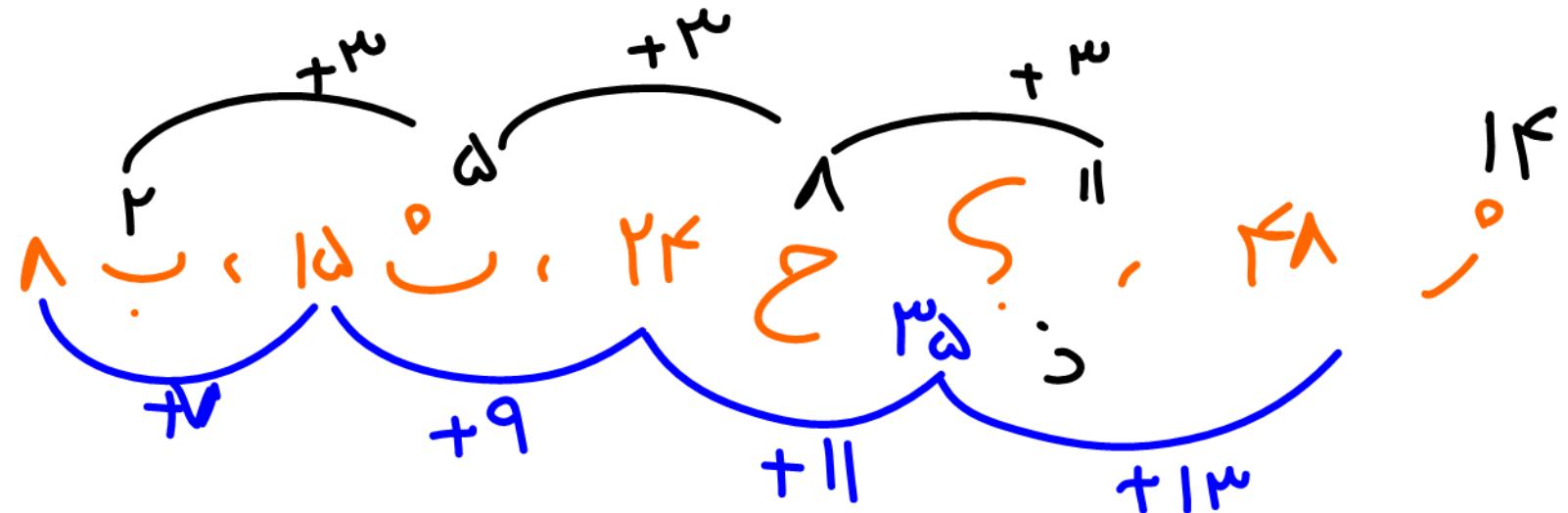
در زنجیره‌ی زیر، مناسب‌ترین گزینه به جای علامت سؤال کدام است؟ (۷۸ - ۴۸ - ؟ - ح ۲۴ - ث ۱۵ - ب ۸)

٣٧

٣٥

٣٥

٣٧



۱۱-۵۶-۹-۳ سه شاپ-ج-ث

$$8 \rightarrow 13$$

$$1 \rightarrow 14$$

$$11 \rightarrow 15$$

$$10 \rightarrow 14$$

$$8 + 5 = 13$$

$$15 + 2 = 17$$

$$15 + 3 = 18$$

$$15 + 4 = 19$$



ب ۱ - پ ۳ - ت ۲ - ش ۳ - ج ۱ - چ ۲ - خ ۱

- ۱) ۲ ° (✓)
۳) ۴ ۲) ۳

تعاردنظامها

مهندس قدسی



ک ۱۰، س ۵، ش ۵، چ ۳، ژ ۳، ی ۰، د ۰، ص ؟

۵

۴

۲

۱

حُفْزَن
↓
انْقَضَهُ

سَانِزَدَهُ
پَانِزَدَهُ
دَنِقَّلَهُ
لَبَسَهُ
لَبَسَهُ
لَبَسَهُ

مهندس قدسی



۳، ۸، ۱۲، ۱۹، ۲۰، ۱۶، ۱۷، ۱۸

چ

پ

ش

ه

نوزده پنج

هسته

سی سی

مهندس قدسی



هوش کلامی

۱۲ زغل ۱۰ زعیم ۹ حطش، ؟
۲۳ آرد، تسر، ۲۴ ایشان

۷ ژگق

۶ ژکف

۲۵ زقع

مهندس قدسی



کی، ود، هس، راهچ، ؟

(۱) بود

(۲) تشه

(۳) یخ

✓ (۴) جنپ

ونج

یل، دو، سه، چهار

مهندس قدسی



فرو، ارد، خرد، تیر، مرد، ؟

۱) فرا

۲) درد

۳) سرد

✓) شهر

تیر
مرداد
خرداد

فروردین
اردیبهشت
خرداد

مهندس قدسی



همد، اصف، گرگ، تبر،؟

✓) شیر

۲) سپر

۳) بیر

۴) محر

همدان
اصفهان گرگان تبریز

مهندس قدسی



اُنْدَاف

$$\begin{array}{r} ۲۰ \\ - ۲۴ \\ \hline ۱۶ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۱۸ \\ + ۴ \\ \hline ۲۲ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۹ \\ \times ۲ \\ \hline ۱۸ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۴ \\ \times ۳ \\ \hline ۱۲ \end{array}$$

صفر

$$\begin{array}{r} ۲ \\ \times ۳ \\ \hline ۶ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۳ \\ \times ۱ \\ \hline ۳ \end{array}$$

۱۲۱

$$\begin{array}{r} ۸ \\ \times ۲ \\ \hline ۱۶ \end{array}$$

اُنْدَاف

$$\begin{array}{r} ۱۲ \\ | \\ ۲ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۱۴ \\ | \\ ۰ \end{array}$$



هوش کلامی

اگر «تراکم ناحیه: ۲۵» و «نشست زمین: ۴۶» و «آثار باستانی: ۳۷» باشد، کدام گزینه نادرست است؟

۱) سنگ تراورتن: ۱۷

۲) نقطعه ۴ نقطعه
۳) انعلم ۴ انعلم

۴) هرمن هرمن
۵) هرمن هرمن

۶) مهندس معمار: ۱۴
۷) حرف حرف

۸) پنجه دوچداره: ۵۷

۹) هنقطعه هنقطعه

۱۰) پارکینگ مجزا: ۶۴

۱۱) هنقطعه هنقطعه

مهندس قدسی



اگر در دستگاه کدگذاری، «بلتا» معادل «جنکی»، «زلت» معادل «چنگ» و «فرگل» معادل «توان» باشد

و کلمه‌ی «در» تغییری نکند، معادل آنچه در چنگ توana را در کدام گزینه می‌توان یافت؟

- ۱) تلب در زلت فرگلگ
۲) بلت فرگلر در زلت
۳) زلت در بلت فرگلگ
۴) تلب در زلت فرگلر

بلت \rightarrow جنگ

تلب \rightarrow گنج

لـ \leftarrow کـ

الـ لـ \rightarrow واعـی واعـی



در یک زبان فرضی، اگر «گیاهان سرسبز باع» «تافبلا نافیل استافبل» باشد و معنی «باع جذاب» «استافبل گرانتابل» و معادل «گیاهان خوشبو» «تافبلا گروفل» باشد، «گیاهان جذاب»، کدام گزینه خواهد بود؟

تافبلا استافبل تافبلا گرانتابل تافبلا گروفل اگرانتابل گروفل

گیاهان : نافیل
باع: استافبل



اگر «پارسی» به یک زبان فرضی کدگذاری شود، به صورت **(ویضاً)** نوشته می‌شود. در این زبان، **(ضریفن)** شکل کدگذاری شده کدام گزینه است؟

۴ سعدیا.

~~۳~~ شهادت

✓ سعادت

~~۱~~ سعودی

حروف را بعلیل لرد و
اصل ری فن^{۲۹} زیر همدلیه می نویسم
پن^{۲۸} س^{۱۵}

معادله^{۲۱} بی معنی^{۳۲}
۳۰ دی ع من^۱
۱۱ ر رسی^{۱۲}



یک دستگاه کدگذاری، «مهمتاب» را به صورت «ثنیه» نمایش می‌دهد. این دستگاه «خورشید» را به چه صورت نمایش می‌دهد؟

۱) خرویشد

۲) قیعصف

۳) حندسهخ

۴) دهژصاذ

خ و رس ک
۲۴

م ه ت ا ب
د ت ب ن ک ه

مهندس قدسی



اگر «فضل» و «فدا» به یک زبان فرضی کدگذاری شوند، به ترتیب به صورت «کرم» و «کتب» نوشته می‌شوند. در این زبان، «عطای» چگونه نوشته می‌شود؟

④ فرم

بذل

قرب

فزب

۱۹ ط سع ۲۱
۲۳ ز ف ۲۴

۲۳ ف هن) + ۲
۲۵ ک (- ۱۲



هوش کلامی

در جداول زیر، هر حرف با حاصل ضرب اعداد مربوط به ستون و سطر، با دو رقم، رمزگذاری می‌شود. برای مثال حرف «م» با کدهای ۳۰ و ۶۴ رمزگذاری می‌شود.

	۰	۱	۲	۳	۴
۰	ب	ح	ق	م	ت
۱	م	ه	ج	ا	ط
۲	ف	ع	ش	د	ع
۳	ت	ذ	ر	ه	س
۴	ی	د	ط	ی	ث

	۵	۶	۷	۸	۹
۵	ع	ل	ه	ظ	ح
۶	م	ا	ت	ت	ث
۷	ج	ق	ب	س	س
۸	ی	و	ن	م	د
۹	گ	خ	و	ی	ن

هدایت طبیب
۴۹،۰۰،۰۸،۰۰،۶۳،۳۰،۰۶،۳۵(۲)
۱۶،۱۲،۰۸،۵۴،۶۳،۳۶،۰۶،۰۱(۱)

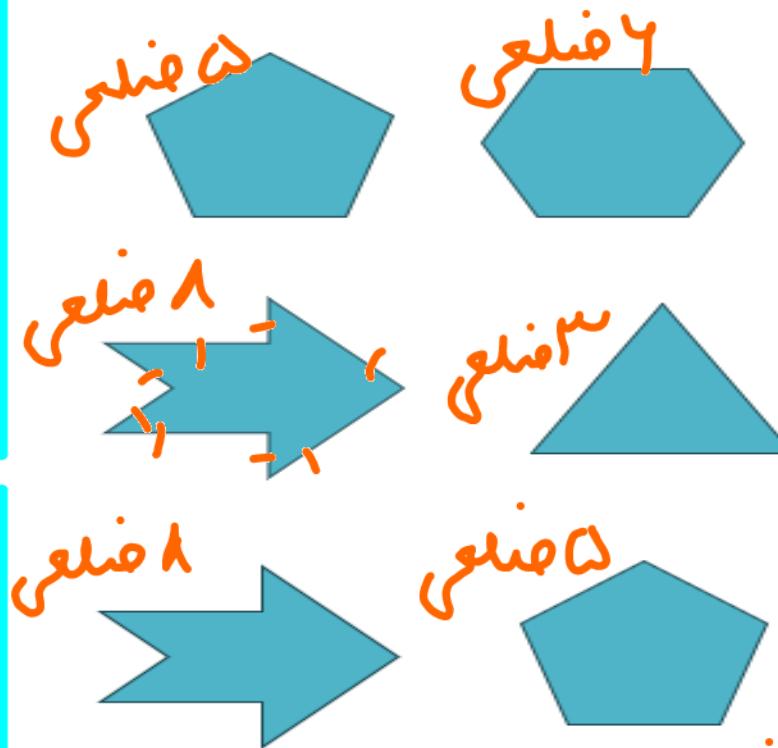
ی

۴۰،۰۶،۳۶،۰۳،۴۵،۰۶،۴۵،۰۳،۴۸،۳۰،۷۲،۱۲،۳۰(۱)
۰۰،۰۶،۰۳،۰۳،۴۵،۰۶،۱۶،۳۶،۰۰،۶۳،۳۰،۷۲،۴۸،۶۳،۶۴(۲)
۶۳،۰۶،۰۳،۰۳،۴۵،۰۶،۱۶،۳۶،۴۸،۱۲،۵۶،۴۸،۴۸،۱۲،۶۴(۳)
۱۲،۰۶،۰۳،۰۳،۴۵،۰۶،۴۵،۰۳،۰۰،۳۰،۷۲،۴۸،۷۹،۳۰(۴)

کدام گزینه رمز معادل «هدایت طبیب» است؟
۴۹،۰۰،۰۸،۳۶،۰۶،۰۱✓
۴۲،۳۵،۰۸،۴۸،۴۲،۰۳،۷۲،۳۵✓

مهندس قدسی





۵ حرف شاهین
۶ نقطه

مازندران
۸ حرف ۳ نقطه

؟
۸ حرف دو نعمة

- ۱- بنفسه
- ۲- تیز هوشان
- ۳- دانش آموز
- ۴- تبریز



ترتیب حروف الفبای فارسی را به صورت معکوس در نظر بگیرید (ی اول و الف آخر). حروفی که در موقعیت فرد کلمه «بهجت تبریزی» قرار دارند را با حرف بعد از خود (در ترتیب معکوس الفبایی) و حروفی را که در موقعیت وجه این کلمه قرار دارند با حروف قبل از خود (در ترتیب معکوس الفبایی) جایگزین می‌کنیم (سی و دومین حرف، حرف قبلی اولین حرف فرض می‌شود). سپس حروف جایگزین شده را به ترتیب معکوس الفبایی منظم می‌کنیم. حروف تکراری فقط یک بار خواهند آمد. کدام یک از گزینه‌های زیر سومین حرف از سمت راست خواهد بود؟

(۱) ذ (۲) ث (۳) ز (۴) ر

لَبَرْزِي زَجَعَهُ رَبَّهُ دَرْزِي

لَبَرْزِي زَجَعَهُ رَبَّهُ دَرْزِي

بعدی ← قبلی
قبس ← بقی



چنان‌چه حروف تشكيل‌دهنده «محمد نقى براهنى»، را به ترتيب الفبا مرتب کنيم، چند حرف در همان موقعیت قبلی قرار خواهند گرفت؟

۴) پنج

۳) چهار ✓

۲) سه

۱) يك

م ح ج د ن ق ي ب ر ا ه ن ن ي
ا ب ح د ر ق م ن ن ه ي



اگر حروف «قیصر امینپور» به ترتیب حروف الفبا نوشته شود، کدام حرف در سمت چهارمین حرف از سمت راست نوشته می‌شود؟ تکراری‌ها را فقط یک بار در نظر بگیرید.

م ④

ص ③

ن ②

ق ①

ق ی ه ن ر ا م ی ن پ و ر
ا ب ر ر ص ب ق م ل و د



در الفبای فارسی، به حروف «آ» تا «ش» به ترتیب ارزش عددی معادل «۱۶-» تا «۱» («آ» = «۱۶-» و «ش» = «۱-») و به حروف «ص» تا «ی» به ترتیب ارزش عددی معادل «۱» تا «۱۶» («ص» = «۱» و «ی» = «۱۶») داده شد. بر این اساس، حاصل ضرب حروف کدامیک از کلمات زیر، دارای ارزش منفی خواهد بود؟

۱۱۰ دانا

۱۷ ص

۱۰۲۱ معاد

۳۲ هی

۱۴ من

۱ الگ

۱۶ حکمت

۱۵ تمدن

۱۸ می

۱۹ هیبت



در کلمه «دارآباد»، سه جفت حرف «د-ر»، «آ-ب» و «ب-ا» به ترتیب دارای یک فاصله، بدون فاصله و بدون فاصله هستند و در الفبا نیز، همین تعداد فاصله را دارند. در کلمه «طاعون» چند جفت حرف با این ویژگی وجود دارد؟

۱. طاعون

طاعون

۴. هیچ

۳. سه

۲. دو

۱. یک

دارآباد

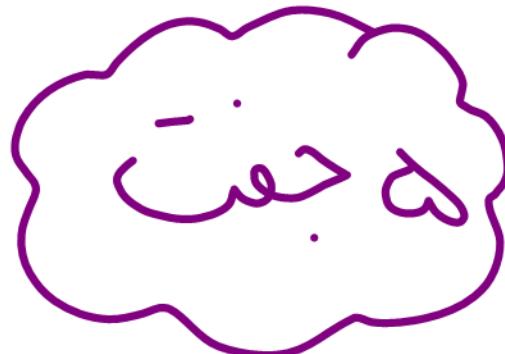
لمنجه‌ی

مهندس قدسی



در عبارت «تاج و تخت» چند جفت حرف وجود دارد که فاصله‌ی بین آنها در حروف الفبا برابر است؟

ربابا



تَاج و تَخْت

انف ب پن

مهندس قدسی



درک مغلب ۷۰٪ هست بلند ^{اصلی سوالات رامی خواهی بیش از ۷ سالگی}

۲) متن کوتان → روزنامه وارعی حزانیم

عنوان: جامع و مامل و در طریق ابتدایی عنوان خود را بر اساس آن قرار دهید.

سیم لرگی: در میراث اسلامی ده هجده بار از زبان برآیند، درست شده، به عورطمی راند.

هدف: لحن مستوری که می خواهد به مذاقب یافزایش هرگز
زیر خط $\left\{ \begin{array}{l} \text{هزارادف} \\ \text{همالغ} \end{array} \right.$ + مراجع فرمی

زیر طبع
هرگز داده
نماینیم

مهندس قدسی

لَفْوَتِ مَسَنْ سَهْ لَزْنِيَه اَرِ رَا لَسَابْ كِيمْ كَه در را سَاسِي مَعَالْ لَفْتَه سُدْه در هَمَنْ باهْ

لَضْحِيفِ مَسَنْ سَهْ لَزْنِيَه اَرِ رَا لَسَابْ كِيمْ كَه لَفْتَه دَهَا يِ مَسَنْ رَا زِيرِ سَرَال
بِيرَد

مهندس قدسي



«بدان که اول شرط مجاهده با نفس و حرکت به جانب حق تعالی، «تفکر» است و تفکر در این مقام عبارت است از آن که انسان لااقل در هر شب و روزی، مقداری، ولو کم، فکر کند در این که آیا مولای او که او را در این دنیا آورده و تمام اسباب آسایش و راحتی را از برای او فراهم کرده، و بدن سالم و قوای صحیحه، که هر یک دارای منافعی است و عقل هر کس را حیران می‌کند، به او عنایت کرده، و این همه بسطِ بساط نعمت و رحمت کرده، و از طرفی هم این همه انبیاء فرشتاده و کتاب‌ها نازل کرده و راهنمایی‌ها نموده و دعوت‌ها کرده، آیا وظیفه ما با این مولای مالک الملوك چیست؟ آیا تمام این بسط، فقط برای همین حیات حیوانی است، یا مقصود دیگری در کار است؟»

با توجه به متن بالا، معنای کدام دو کلمه یکی نیست؟

۲) مجاهده و تلاش

۱) منافع و فایده‌ها

با جهادِ حرم خواهی

~~۳) حیات و زندگی~~

~~۳) عنایت و توجه~~



«بدان که اول شرط مجاهدۀ با نفس و حرکت به جانب حق تعالی، «تفکر» است و تفکر در این مقام عبارت است از آن که انسان لااقل در هر شب و روزی، مقداری، ولو کم، فکر کند در این که آیا مولای او که او را در این دنیا آورده و تمام اسباب آسایش و راحتی را از برای او فراهم کرده، و بدن سالم و قوای صحیحه، که هر یک دارای منافعی است و عقل هر کس را حیران می‌کند، به او عثایت کرده، و این همه بسطِ بساط نعمت و رحمت کرده، و از طرفی هم این همه انبیاء فرشتاده و کتاب‌ها نازل کرده و راهنمایی‌ها نموده و دعوت‌ها کرده، آیا وظیفه ما با این مولای مالک الملوك چیست؟ آیا تمام این بسط، فقط برای همین حیات حیوانی است، یا مقصود دیگری در کار است؟»

با توجه به متن، کدام گزینه درست است؟

- ۱) منظور از «مولا» در این متن، اولیا یعنی پدر و مادر هر فرد است.
- ۲) نعمت‌های خدا عقل هر کس را حیران و سرگردان می‌کند.
- ۳) تفکر، نتیجهٔ مجاهدۀ با نفس و حرکت به جانب حق تعالی است.
- ۴) نویسنده در این متن اطمینان دارد که وظیفه‌ای نسبت به مولای خود ندارد.



«از همان غزل‌های اولی که نوشتم وزن در شعرها معمولاً رعایت می‌شد و این به خاطر پشتوانه ذهنی بود که من به صورت از شعر داشتم و با شعرهایی که مادر بزرگم می‌خواند، گوش من با وزن شعری عادت کرده بود. سال سوم راهنمایی [پایه هشتم]، با این‌که در مدرسه نمونه دولتش بودم و فشار درسی بیش از سایر مدارس بود، هر هفته تقریباً هر انجمن شعری که در شیراز فعال بود، شرکت می‌کردم.

سال ۸۵، در مقطع دبیرستان، مقام اول جشنواره جوان خوارزمی را به دست آوردم. اثری که ارائه کردم تلفیقی از دو مجموعه شعرم بود؛ یکی «از شرم برادرم» که در سال ۸۵ شد و دیگری «پاییز بهاریست که عاشق شده است» که سال ۸۶ منتشر شد. من موفق شدم برای اولین بار در حوزه شعر مقام اول را به دست بیاورم. بعد از من نفر دوم و سوم برگزیده مکانیک و برق بودند و این برایم جالب بود. بعد از من راه برگزیده شدن از شعر باز شد.»

۸۰. کلمات حذف شده، بدون رعایت ترتیب و بدون نقطه، در زیر آمده‌اند. این چهار کلمه در مجموع چند نقطه دارند؟
رسنه، طربو، سسداری، مسسر

۲۲(۴)

۲۱(۳)

۲۰(۲)

۱۹(۱)



«از همان غزل‌های اولی که نوشتم وزن در شعرها معمولاً رعایت می‌شد و این به خاطر پشتوانه ذهنی بود که من به صورت از شعر داشتم و با شعرهایی که مادربزرگم می‌خواند، گوش من با وزن شعری عادت کرده بود. سال سوم راهنمایی [پایه هشتم]، با این‌که در مدرسه نمونه دولتش بودم و فشار درسی بیش از سایر مدارس بود، هر هفته تقریباً هر انجمن شعری که در شیراز فعال بود، شرکت می‌کردم.

سال ۸۵، در مقطع دبیرستان، مقام اول جشنواره جوان خوارزمی را به دست آوردم. اثری که ارائه کردم تلفیقی از دو مجموعه شعرم بود؛ یکی «از شرم برادرم» که در سال ۸۵ شد و دیگری «پاییز بهاریست که عاشق شده است» که سال ۸۶ منتشر شد. من موفق شدم برای اولین بار در حوزه شعر مقام اول را به دست بیاورم. بعد از من نفر دوم و سوم برگزیده مکانیک و برق بودند و این برایم جالب بود. بعد از من راه برگزیده شدن از شعر باز شد.»

۸۱. با توجه به متن، کدام گزینه نادرست است؟

- ۱) مادربزرگ آقای عرفان‌پور در موقوفیت‌های ادبی او نقش داشته است.
- ۲) با وجود فشار درسی در مدرسه، امکان پرداختن به فعالیت‌های فوق برنامه هست.
- ۳) آقای میلاد عرفان‌پور در یکی از مدارس نمونه دولتش شیراز درس خوانده‌اند.
- ۴) جشنواره جوان خوارزمی مختص حوزه ادبیات و شعر است.



شناسایی و فراهم آوردن زمینه‌های رشد و ارتقای فرهنگی، پژوهشی و علمی استعدادهای برتر دانشآموzan در سراسر کشور؛ برنامه‌ریزی مناسب برای حضور دانش‌پژوهان کشور در عرصه‌های علمی پژوهشی جهانی؛ تقویت معرفت و تربیت دینی، اعتلای هويت اسلامی - ایرانی و ارتقای دلبستگی ملي دانشآموzan صاحب استعدادهای برتر؛ هدایت تحصیلی و شغلی دانشآموzan صاحب استعدادهای برتر برای رفع نیازها و اولویت‌های علمی، فناوری، فرهنگی، ادبی، هنری و مدیاگرافی کشور؛ شناسایی، حمایت و استفاده از روش‌های بهره‌مندی از ظرفیت نهادهای مردمی و غیردولتی واجد شرایط به ویژه فارغ‌التحصیلان سپاه؛ حمایت از پژوهش‌های علمی در زمینه‌های مربوط به شناسایی و پرورش دانشآموzan صاحب استعدادهای برتر؛ آموزش و ارتقای توانمندی کارشناسان و معلمان در راستای شناسایی و پرورش دانشآموzan صاحب استعدادهای برتر؛ تألیف، تدوین و انتشار آثار مکتوب و محصولات چندرسانه‌ای آموزشی برای ارتقای سطح علمی معلمان و دانشآموzan صاحب استعدادهای برتر؛ کمک به تأمین امکانات مادی و کمک‌آموزشی برای دانشآموzan مستعد محروم و وابسته به خانواده‌های کم‌بصاعث و مستضعف.

مهندس قدسی



کدام گزینه از مسئولیت‌های اساسی سمپاد در قبال صاحبان استعدادهای برتر است؟

- ۱) شناسایی
- ۲) هدایت و شکوفایی
- ۳) تقویت هویت دینی و ملی
- ۴) هر سه مورد

کدام گزینه خارج از وظایف سمپاد است؟

- ۱) ارائه آموزش‌های علمی و فرهنگی به صاحبان استعدادهای برتر در خارج از مدارس سمپاد
- ۲) همکاری با دانشگاه‌ها در انجام پایان‌نامه‌هایی در زمینه طراحی آزمون‌های استعداد سنجی
- ۳) همکاری با دانشگاه فرهنگیان برای برگزاری دوره‌های آموزش ضمن خدمت معلمان در زمینه کشف و هدایت بهینه دانشآموزان با استعدادهای برتر
- ۴) پذیرش تعدادی از دانشآموزان محروم در مدارس سمپاد بدون لزوم شرکت در آزمون ورودی

مهندس قدسی



«پدیده‌ی شعر یکی از معجزات آفرینش است؛ مثل خود بیان که آن هم یکی از معجزات پروردگار در عالم آفرینش است. اینکه شما قادر هستید که ذهنیت خودتان را در قالب کلمات به کسی منتقل کنید پدیده‌ی خیلی بزرگی است. ما چون عادت کردۀ‌ایم، به توجه نمی‌کنیم؛ این خیلی از ساخت خورشید و ماه و ستارگان و این چیزهایی که خدای متعال به آنها می‌خورد بالاتر است؛ لذا می‌فرماید: «الرَّحْمَنُ، عَلَمُ الْقُرْآنِ، خَلَقَ الْإِنْسَانَ، عَلَمَهُ الْبَيَانَ» (اولین چیزی که خدای متعال بعد از اصل خلقت، درمورد خلقت انسان بیان می‌کند، تعلیم بیان است)؛ (بیان) معجزه‌ی آفرینش است. در اقسام بیان، شعر این خصوصیت را دارد که از جمال و زیبایی برخوردار است. هر بیانی زیبا نیست؛ معجزه است، مهم است اما زیبایی در شعر است. در شعر، اینکه شما می‌توانید یک مفهوم برجسته‌ای را در قالب الفاظی که کنار هم می‌گذارید، به منتقل کنید زیبا است؛ هنر بودنش هم به خاطر همین است که جنبه‌ی «زیبایی» دارد.»

کلمات حذف شده، بدون رعایت ترتیب و بدون نقطه، در زیر آمده‌اند. این چهار کلمه در مجموع چند نقطه دارند؟

محاط، فسم، عطمس، بررس

۱۸ ۲

۱۷ ۳

۱۶ ۲

۱۵ ۱

مهندس قدسی



«پدیده‌ی شعر یکی از معجزات آفرینش است؛ مثل خود بیان که آن هم یکی از معجزات پروردگار در عالم آفرینش است. اینکه شما قادر هستید که ذهنیت خودتان را در قالب کلمات به کسی منتقل کنید پدیده‌ی خیلی بزرگی است. ما چون عادت کردۀ‌ایم، به توجه نمی‌کنیم؛ این خیلی از ساخت خورشید و ماه و ستارگان و این چیزهایی که خدای متعال به آنها می‌خورد بالاتر است؛ لذا می‌فرماید: «الرَّحْمَنُ، عَلَّمَ الْقُرْآنَ، خَلَقَ الْإِنْسَانَ، عَلَّمَهُ الْبَيَانَ» (اولین چیزی که خدای متعال بعد از اصل خلقت، درمورد خلقت انسان بیان می‌کند، تعلیم بیان است)؛ (بیان) معجزه‌ی آفرینش است. در اقسام بیان، شعر این خصوصیت را دارد که از جمال و زیبایی برخوردار است. هر بیانی زیبا نیست؛ معجزه است، مهم است اما زیبایی در شعر است. در شعر، اینکه شما می‌توانید یک مفهوم بر جسته‌ای را در قالب الفاظی که کنار هم می‌گذارید، به منتقل کنید زیبا است؛ هنر بودنش هم به خاطر همین است که جنبه‌ی «زیبایی» دارد.»

با توجه به متن، کدام گزینه درست است؟

- ۱ دلیل اعجاز بیان زیبایی آن است.
- ۲ خداوند به خورشید و ماه و ستارگان سوگند می‌خورد چون بالاترین مخلوقات الهی هستند.
- ۳ بیان، یکی از اقسام شعر است.
- ۴ علت بی توجهی ما به اهمیت بیان این است که پیوسته با آن سر و کار داریم.

مهندس قدسی



صرف نظر از درستی پاسخ‌ها، برای پاسخ به سوال «آیا پذیرش دانش‌آموز در مدارس سهپاد باید فقط بر اساس آزمون‌های ورودی انجام شود؟» کدام گزینه ارتباط مستقیم‌تری دارد؟

(الف) بله، آزمون ورودی سهپاد معمولاً یک آزمون معتبر است.

(ب) خیر، تعداد سوال‌هایی که در این آزمون پرسیده می‌شود خیلی زیاد است.

(ج) خیر، می‌توان از روش‌های جایگزین هم استفاده کرد.

(د) بله، هیچ روشی غیر از آزمون برای ورود به مدارس سهپاد مناسب نیست.

۴) ج و د

۳) فقط ب

۲) ب و ج

۱) فقط ج

مهندس قدسی



«پیش‌فرض» عبارتی است که متن براساس آن بنا شده‌است. هر استدلالی بدون قبول درستی پیش‌فرض‌هایش ناقص است. مشخص کنید استدلال «در سال گذشته قیمت بلیط‌های هواپیما، برخلاف قیمت بلیط قطار، افزایش قابل توجهی داشته است. بنابراین پیش‌بینی می‌شود که تعداد مسافرت‌های داخلی با هواپیما به میزان قابل توجهی کمتر شده باشد.»، بر اساس کدام پیش‌فرض الف، ب، یا ج بنا شده‌است؟

الف) پروازهای هوایی از نظر کیفیت و سهولت دسترسی بهبود قابل ملاحظه‌ای نداشته‌اند یا این عوامل در تصمیم‌گیری اغلب مسافران بی‌تأثیرند.

ب) هزینه رفت و آمد، عامل مهمی در انتخاب وسیله مسافت است.

ج) تعداد افرادی که مایل هستند با اتومبیل شخصی یا قطار مسافت کنند، بیش‌تر شده است.

۴) الف و ب

۳) ج

۲) ب

۱) الف



نوع استدلال کدام گزینه با سایر موارد تفاوت دارد؟

- ① چون لایه‌ی ازن سوراخ شده است، اشعه‌های مضر خورشید به زمین می‌رسد و آمار سرطان پوست را افزایش می‌دهد.
- ② چون هوا سرد شده است، خیابان‌ها یخ‌بندان می‌شود و آمار تصادفات افزایش می‌یابد.
- ③ چون تورم در جامعه زیاد است، به معیشت مردم آسیب وارد می‌شود و آمار درگیری و نزاع افزایش می‌یابد.
- ④ چون هوای کره‌ی زمین گرم شده است، سرعت ذوب کوه‌های یخ قطب افزایش یافته است و دمای بی‌سابقه‌ای در کشورهای استوایی ثبت شده است.

مهندس قدسی



روش استدلال در کدام گزینه با سایر موارد متفاوت است؟

- ① نخل مرداب نیاز به آبیاری زیادی دارد. فاطمه یک گلدان نخل مرداب در خانه دارد، پس باید به گلدانش زیاد آب بدهد.
- ② فرش‌ها با یک مایع شستشوی خاص، تمیز و براق می‌شوند. فرش‌های آقای سپهری با همان مایع شسته شده‌اند، پس فرش‌های او براق و تمیز شده است.
- ③ گربه‌سانان از طریق آموزش می‌توانند از میان حلقه‌ی آتش عبور کنند. گربه‌ی خانگی ما هم گربه‌سان است، پس با آموزش می‌تواند از میان حلقه‌ی آتش بپرد.
- ④ غنچه‌های کوچک می‌توانند به گل‌های زیبا و درشتی تبدیل شوند. ما گل‌های زیبا و درشتی داریم، پس قبلًاً غنچه‌های کوچک بوده‌اند.

مهندس قدسی



هوش کلامی

مهندس قدسی



در خونه‌ی مادر بزرگه، آقا حنایی و گل باقالی خانم، سه جوجه به نام‌های نوک‌سیاه، نوک‌طلاء و نوک‌حنا دارند. روزی یکی از جوجه‌ها از پدرش پرسید: «بابا، چرا رنگ نوک‌های ما یکی سیاه، یکی طلایی و دیگری حناییه، ولی اسم ما با رنگ نوک‌هایمان فرق داره؟!» جوجهی دیگر که رنگ نوکش حنایی بود گفت: «بابا، من هم مثل نوک‌سیاه همین سؤال رو دارم.» با این داستان کوتاه، شما می‌توانید رنگ نوک «نوک‌سیاه» را بفهمید. کافی است بگویید ترتیب درست استدلال زیر چیست؟

- ۱- از طرفی، رنگ نوک جوجهی دوم حنایی است.
 - ۲- پس رنگ نوک «نوک‌سیاه» حنایی یا طلایی است.
 - ۳- پس رنگ نوک «نوک سیاه» نمی‌تواند حنایی باشد.
 - ۴- با توجه به صحبت جوجهی اول، یعنی «نوک‌سیاه»، رنگ نوک او سیاه نیست.
 - ۵- با توجه به صحبت جوجهی دوم، نام جوجهی اول «نوک‌سیاه» است.
 - ۶- بنابراین «نوک‌سیاه» رنگ نوکش نه سیاه است و نه حنایی. پس رنگ نوک او طلایی است.
- ۱ ۵، ۶، ۳، ۱، ۲، ۴
۲ ۶، ۳، ۱، ۲، ۵، ۴
۳ ۶، ۳، ۲، ۱، ۴، ۵

مهندس قدسی



متنی به پنج قسمت تقسیم و قسمت‌های جایه‌جا شده‌اند. ترتیب منطقی آن‌ها در کدام گزینه آمده است؟

۱. اگر بخواهیم فردا بهتر از امروز بشود، بایستی برای خودمان آرمان‌های مشخصی را تعریف کنیم و برای این کار احتیاج داریم که وضعیت خودمان را بشناسیم.
 ۲. او عنصری جوان، پُرتوان، پُرانگیزه، آینده‌دار است.
 ۳. لکن در کنار دانشجویی و کار علمی، آینده‌نگری، نگاه به جامعه، نگاه به مردم، نگاه به مشکلات، جزو وظایف حتمی دانشجو است.
 ۴. کار اصلی دانشجو فرآگیری «علم» است.
 ۵. طبعاً بایستی نسبت به آینده فعال باشد، حساس باشد. اصرار من این است که دانشجوها به آینده نگاه کنند.
- ۱) ۱،۲،۳،۵،۴ و ۲) ۱،۲،۴،۳،۵ (۳) ۱،۲،۳،۴،۵ و ۴) ۴،۳،۵،۲،۱ و ۵)

مهندس قدسی



۱. ویژگی‌های شخصیتی مانند پایداری هیجانی نیز نقش مهمی در روان‌آشفتگی دارند.
۲. عامل اصلی روان‌آشفتگی هنگام بحران، واکنش نظاممندی است که در اثر استرس ایجاد می‌شود.
۳. مسیرهای مختلفی می‌توانند در نهایت منجر به روان‌آشفتگی شوند.
۴. مستندات علمی به خوبی نقش واکنش به استرس را در ایجاد روان‌آشفتگی نشان داده‌اند.

۱، ۴، ۳، ۲ (۴)

۳، ۲، ۱، ۴ (۳)

۴، ۱، ۳، ۲ (۲)

۱، ۴، ۲، ۳ (۱)

مهندس قدسی



۱. هر یک برای هدفی و حاجتی ساخته شده‌اند.
۲. دست‌ها برای کار کردن، پاها برای راه رفتن و چشم‌ها برای دیدن.
۳. ای مفضل در همه اعضای بدن و تدبیر آن‌ها تفکر کن.
۴. هم‌چنین اگر در جمیع اعضا تأمل کنی، می‌بینی هر یک برای کاری خلق شده‌اند.

۴،۲،۱،۳(۴)

۲،۱،۴،۳(۳)

۴،۱،۲،۳(۲)

۳،۱،۲،۴(۱)

مهندس قدسی



ورودی	۱۹، ۳۳، ۴۶، ۵۷، ۲۳، ۱۸، ۱۵
گام اول	۱۵، ۳۳، ۴۶، ۱۲۰، ۲۳، ۱۸، ۱۹
گام دوم	۱۵، ۴۶، ۳۳، ۷۴، ۱۸، ۲۳، ۱۹
گام سوم	۱۹، ۴۶، ۳۳، ۰، ۱۸، ۲۳، ۱۵
گام چهارم	۱۹، ۳۳، ۴۶، ۷۱، ۲۳، ۱۸، ۱۵
گام پنجم	۱۵، ۳۳، ۴۶، ۱۸، ۲۳، ۱۸، ۱۹

اگر گام دوم یک ورودی، «شیراز، حافظ، وکیل، ارم، سعدی، باغ» باشد، گام چهارم آن کدام است؟

(۱) ارم، وکیل، حافظ، شیراز، باغ، سعدی، ارج

(۲) باغ، سعدی، ارم، حافظ، شیراز، ارج، وکیل

(۳) باغ، حافظ، وکیل، شاهچراغ، ارم، سعدی، شیراز

(۴) باغ، وکیل، حافظ، شاهچراغ، سعدی، ارم، شیراز



ورودی	خاک، وطن، جان، دشمن، پاک، مادر، دوست، دل، نگهبان، یادگار، قدیم، جسم
گام اول	وطن، پاک، نگهبان، خاک، دشمن، یادگار، قدیم، دل، جسم، مادر، جان، دوست
گام دوم	دشمن، دوست، جسم، جان، دل، نگهبان، قدیم، خاک، وطن، پاک، مادر، یادگار
گام سوم	جسم، قدیم، یادگار، دل، مادر، پاک، وطن، خاک، دشمن، جان، نگهبان، دوست
گام چهارم	یادگار، دوست، جان، خاک، دشمن، نگهبان، وطن، دل، جسم، قدیم، مادر، پاک
گام پنجم	وطن، دشمن، مادر، دوست، خاک، جان، جسم، یادگار، دل، نگهبان، پاک، قدیم

ورودی زیر را در نظر بگیرید:

دریا، جان، آرش، پرستار، رها، دلاور، شهید، فداکار، جنگ، آبادان، تاریک، قدرت

در گام چهارم بین «شهید» و «جان»، چند کلمه وجود دارد؟

۲(۴)

۴(۳)

۵(۲)

۳(۱)

مهندس قدسی



ورودی	خاک، وطن، جان، دشمن، پاک، مادر، دوست، دل، نگهبان، یادگار، قدیم، جسم
گام اول	وطن، پاک، نگهبان، خاک، دشمن، یادگار، قدیم، دل، جسم، مادر، جان، دوست
گام دوم	دشمن، دوست، جسم، جان، دل، نگهبان، قدیم، خاک، وطن، پاک، مادر، یادگار
گام سوم	جسم، قدیم، یادگار، دل، مادر، پاک، وطن، خاک، دشمن، جان، نگهبان، دوست
گام چهارم	یادگار، دوست، جان، خاک، دشمن، نگهبان، وطن، دل، جسم، قدیم، مادر، پاک
گام پنجم	وطن، دشمن، مادر، دوست، خاک، جان، جسم، یادگار، دل، نگهبان، پاک، قدیم

ورودی زیر را در نظر بگیرید:

دریا، جان، آرش، پرستار، رها، دلاور، شهید، فداکار، جنگ، آبادان، تاریک، قدرت

در گام پنجم اگر جای «دلاور» با «دریا» و «آبادان» با «جنگ» عوض شود، چند کلمه بین «آبادان» و «دریا» وجود خواهد داشت؟

۴)

۵)

۶)

۷)

مهندس قدسی



هوش کلامی

مهندس قدسی



کلمات زیر را مرتب کنید تا بیتی از پرورین اعتصامی در مورد اهمیت نیکوکاری و گذرا بودن زیبایی ظاهری به دست آید. کلمات اول در مصروع اول و دوم به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

{تاتوانی، دائم، در، روی، شو، که، نکوکار، نکوبی، نمانده است، نیکو}

- ۱) نکوکار و نمانده است ۲) نکوکار و نکوبی ۳) دائم و نیکو ۴) دائم و نمانده است

مهندس قدسی

