



(همیر مدرثی)

-۶

بیت اول: تشیبه: بعقوب وار (همانند بعقوب در هر طرف از غمزة او دل خسته‌ای وجود دارد.) / بیت دوم: فاقد کنایه

**بررسی سایر گزینه‌ها**

گزینه‌ی «۱»: بیت اول: تشیبه: دل و جان من سریر (تخت) شده است.

بیت دوم: کنایه: «رو بر زمین نهادن» کنایه از سجده کردن و اطاعت کردن است.

گزینه‌ی «۳»: بیت اول: فاقد تشیبه

بیت دوم: کنایه: «کام برآوردن» کنایه از «به آرزو رسیدن» است.

(فارسی (۲)- آرایه‌های ادبی- ترکیبی)

(اعظم نوری‌نیا)

-۷

سیم، جیم: جناس ناقص اختلافی / جیم، جام: جناس ناقص اختلافی

جناس در سایر گزینه‌ها فقط بین دو واژه دیده می‌شود:

گزینه‌ی «۱»: «لی» و «شبی»

گزینه‌ی «۲»: «ساقیان» و «باقیان»

گزینه‌ی «۴»: «جان» و «کان»

(فارسی (۲)- آرایه‌های ادبی- صفحه ۱۵)

(اعظم نوری‌نیا)

-۸

پ) تلمیح به داستان خضر پیامبر / الف) گدا و سلطان: تقاضا / ت) «حور مه پیکر» تشیبه

دارد / ب) شاعر در شدت آتشین بودن آه اغراق کرده است / ث) عل: استعاره از «لب»

(فارسی (۲)- آرایه‌های ادبی- ترکیبی)

(اعظم نوری‌نیا)

-۹

پای دیوار ملک خوش بکند: کنایه از مملکت خود را نابود کرد.

در سایر گزینه‌ها، عبارات «در شوره‌زار، درخت کاشتن»، «آب در هاون کوییدن» و «بر

آهن سرد کوییدن» کنایه از «کار بیهوده کردن» است.

(فارسی (۲)- آرایه‌های ادبی- صفحه ۱۵)

(مهدی رفدانی)

-۱۰

در گزینه‌ی «۳»، جناس همسان وجود ندارد.

**بررسی سایر گزینه‌ها**

گزینه‌ی «۱»: «گوی» اول به معنای «توبی از ماده سخت که در برخی از بازی‌ها به کار

می‌رود» و «گوی» دوم به معنای « فعل امر از مصدر گفتن» است و جناس همسان (تم)

ایجاد کرده است.

گزینه‌ی «۲»: واژه «باد» در این بیت آرایه جناس همسان (تم) را ایجاد کرده است.

گزینه‌ی «۴»: «زاد» در مصراع اول به معنای «توشه» و در مصراع دوم به معنای «زاده شد»

جناس همسان (تم) دارند.

(فارسی (۲)- آرایه‌های ادبی- صفحه ۱۵)

**فاصله (۲)**

-۱

ب) نزند: خوار و زبون، اندوهگین

پ) دون همت: کوتاه‌همت، دارای طبع پست و کوتاه‌اندیشه

(فارسی (۲)- لغت- صفحه‌های ۱۰ و ۱۱)

(اعظم نوری‌نیا)

-۲

قرین: نزدیک / تدبیر: اندیشیدن / چاشنی: طعم، مزه / اقبال: سعادت

(فارسی (۲)- لغت- صفحه ۱۰)

(آناهیتا اصغری)

-۳

املای درست واژه‌ها در سایر گزینه‌ها:

گزینه‌ی «۱»: هلاوت ← حلوات

گزینه‌ی «۲»: صخره ← سخره

گزینه‌ی «۳»: زایع ← ضایع

(فارسی (۲)- املاء- ترکیبی)

(اعظم نوری‌نیا)

-۴

در سایر گزینه‌ها واژه‌های «عار»، «قرض» و «خویش» نادرست نوشته شده‌اند.

(فارسی (۲)- املاء- صفحه‌های ۱۲ و ۱۳)

(همیر مدرثی)

-۵

جناس: بار، کار / تشیبه ندارد.

**بررسی سایر گزینه‌ها**

گزینه‌ی «۱»: تشیبه: افعی زلف / جناس: ما، را - با، ما

گزینه‌ی «۲»: تشیبه: جان مخالفان همچون لاله بی‌زمرده / جناس: «تیسر» و «تیس» در دو

مصراع جناس همسان دارند: تیسر (اول): از ابزارآلات جنگی، تیس (دوم): از ماههای سال

گزینه‌ی «۴»: تشیبه: زبان (همچون) گنج بی‌پایان است. / جناس: گنج، رنج

(فارسی (۲)- آرایه‌های ادبی- ترکیبی)



(مریم شمیرانی)

-۱۶

در عبارت صورت سؤال، همت و اراده به زور بازو و توجیح داده شده است ولی در گزینه «۳» شاعر توصیه می‌کند باید بازوی زورمند داشت.

**بررسی سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: باید بخت و اقبال بلند باشد، زور بازو به کار نمی‌آید.

گزینه «۲»: همت و اراده من تسليمه زور و زر نشد.

گزینه «۴»: با همت خود دنیا را پشت سر نهادیم.

(فارسی (۲)- مفهوم- صفحه ۱۶)

(سعید بعفری)

-۱۱

معنی فعل «شد» در گزینه «۲»؛ «رفت» است و در بیت گزینه‌های «۱»، «۳» و «۴»؛ «شد» فعل استنادی است.

(فارسی (۲)- زبان فارسی- صفحه ۱۳)

(اعظم نوری‌نیا)

-۱۷

بیت صورت سؤال و بیت گزینه «۱» به نظم شگفت‌آور و بسیار دقیق عالم هستی اشاره دارند.

**بررسی سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۲»: عالم، تجلی وجود خداوند است.

گزینه «۳»: انسان از درک خداوند ناتوان است.

(فارسی (۲)- مفهوم- صفحه ۱۰)

(سعید بعفری)

-۱۲

فقط در گزینه «۱»، «تا» حرف پیوند وابسته‌ساز است و دو جمله را به هم پیوند می‌زند.

**بررسی سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۳»: و؛ هم‌پایه‌ساز

گزینه «۴»: چون؛ حرف اضافه

گزینه «۴»: و؛ هم‌پایه‌ساز / تا؛ حرف اضافه

(فارسی (۲)- زبان فارسی- صفحه ۱۳)

(عارفه‌سادات طباطبائی‌نژاد)

-۱۸

مفهوم مشترک بیت سؤال و گزینه «۳» اهمیت توفیق و عنایت خدا در انجام کارهاست.

**بررسی سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: طلب بخشنش از خدا

گزینه «۲»: در حق انسان‌های خوب خوبی کن.

گزینه «۴»: تسليم در برابر تقدير

(فارسی (۲)- مفهوم- صفحه ۱۰)

(مهسن اصفری)

-۱۳

«دیدن» در بیت گزینه «۲» در معنای «تحمّل کردن و کشیدن» و در گزینه‌های دیگر در معنای «نگاه کردن و مشاهده کردن» است.

(فارسی (۲)- زبان فارسی- صفحه ۱۳)

(عارفه‌سادات طباطبائی‌نژاد)

-۱۹

مفهوم مشترک عبارت صورت سؤال و گزینه «۳» تأکید بر تلاش است.

**بررسی سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: ناپایداری دنیا

گزینه «۲»: تقاضای دعا از پیر

گزینه «۴»: دل کندن از دنیا

(فارسی (۲)- مفهوم- صفحه ۱۶)

(مریم شمیرانی)

-۱۴

گزینه‌های دیگر مرتبه با آیه «تعزَّ من تشاء و تذلَّ من تشاء» است. هر که را بخواهی عزت می‌دهی و هر که را بخواهی خوار می‌کنی.

اما در گزینه «۳» شاعر معتقد است رنجی که خداوند از روی تنبیه به بندۀ می‌دهد بهتر از گنجی است که از روی غضب می‌دهد.

(فارسی (۲)- مفهوم- صفحه ۱۰)

(کاظم کاظمی)

-۲۰

در بیت گزینه «۳»، شاعر معتقد است که خداوند با احسان خود، گنج جان را در وجود بی‌ارزش انسان قرار داده و با این کار انسان را ارجمند گردانیده است، اما در سایر ایات به بخشندگی و روزی‌رسانی خداوند و برآوردهشدن نیازهای مخلوقات از جانب او اشاره شده است.

(فارسی (۲)- مشابه مفهوم- صفحه ۱۳)

(مریم شمیرانی)

-۱۵

پیام بیت صورت سؤال آن است که نیکوکار در دو جهان نیکی می‌بیند در حالی که در گزینه «۳» شاعر از کسی سخن می‌گوید که در زندگی نیکی می‌کند ولی رنج و اندوه می‌بیند.

**بررسی سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: نیکوکار در جان آخرت کامروا می‌شود.

گزینه «۲»: نیکی با مردم رضایت خدا را در پی دارد.

گزینه «۴»: پاداش نیکی، بهشت است.

(فارسی (۲)- مفهوم- صفحه ۱۳)



(سعید بعفری، لغت، ترکیبی)

-۲۶

## تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی «۱»: اهتدی ≠ ضلّ

گزینه‌ی «۲»: الأمر ≠ النهي / المعروف ≠ الشكّر

گزینه‌ی «۳»: استهلاک ≠ إِنْجَاحٌ

## ■ ترجمه‌ی متن:

«خانواده‌ای دو فرزند داشتند؛ یکی از آن دو در کسب علم تلاش کرد و علامه عصرش شد و دیگری در زیاد کردن مال تلاش کرد و تاجر شهرش شد. پس روزی دوستی به برادر دانشمند نگاه کرد و به او گفت: من مال جمع کردم و در راحتی زندگی می‌کنم، در حالی که تو بر قدرت باقی ماندی! پس دانشمند به او جواب داد: شکر من برای نعمت پروردگارم از تو بیشتر است، چون که او به من میراث پیامبران را بخشید و آن علم است، ولی به تو میراث فرعون و همان را بخشید و آن فرماتروایی و ثروت است!»

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، درگ‌طلب، ترکیبی)

-۲۷

دانشمند به برادرش چه پاسخ داد؟ گفت: نعمت پروردگارم را سپاسگزاری می‌کنم و آن میراث پیامبران است.

## ترجمه‌ی گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی «۱»: نعمت پروردگارم زیاد و دائمی است.

گزینه‌ی «۲»: به او پاسخ داد: شکر من برای نعمت پروردگارم از تو بیشتر است، چون من به مقصود رسیدم.

گزینه‌ی «۳»: این همان مقصود است که پروردگارم آن را به من بخشید.

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، درگ‌طلب، ترکیبی)

-۲۸

دو برادر در زندگی شان چگونه عمل کردند؟ یکی از آن دو علم کسب کرد و دیگری ثروت جمع کرد.

## ترجمه‌ی گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی «۱»: یکی از آن دو تاجری در کشوری دیگر شد.

گزینه‌ی «۲»: هر یک از دو برادر علامه عصرشان شد.

گزینه‌ی «۴»: خداوند به آن دو میراث پیامبران را بخشید.

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، درگ‌طلب، ترکیبی)

-۲۹

میراث یکی از دو برادر مانند میراث فرعون و همان بود. (که همان فرماتروایی و مال و ثروت بود).

## ترجمه‌ی گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی «۱»: یکی از دو برادر تلاش نکرد، پس موفق نشد.

گزینه‌ی «۳»: برادر دانشمند گفت: من مال جمع کردم و در راحتی زندگی می‌کنم.

گزینه‌ی «۴»: هر یک از دو برادر تاجر شهرشان شد.

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، درگ‌طلب، ترکیبی)

-۳۰

## ترجمه‌ی گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی «۱»: «نظر» چون فعل ماضی است، مبنی می‌باشد، نه معرب.

گزینه‌ی «۲»: «العالِم» صفت و مجرور است.

گزینه‌ی «۳»: «أَكْثَرُ» خبر و مرفوع است.

## عربی (بان اقان) (۲)

(فالر مشیرپناهی، ترجمه، صفحه‌ی ۲)

-۲۱

کلمات مهم: «قدَّمَنَ» (فعل ماضی): تقدیم کردند، تقدیم نمودند (رد گزینه‌های ۱ و ۴؛

دقّت کنید که «قدَّمَنَ» فعل امر است و به معنی «تقدیم کنید» می‌باشد). / «قدّایا»:

هدیه‌هایی، هدایایی / «لتَقْرِيبُهُمْ»: برای نزدیک شدن، برای نزدیک شدن آنها /

«الأَفْضَلُ» (جمع «الأَفْضَلُ»): برترین‌ها (رد گزینه‌ی ۲) / «الصَّفَاتُ الظَّاهِيَّةُ»: صفات

خوب / «أَرْشَدَنَ» (فعل ماضی): راهنمایی کردند (رد گزینه‌های ۱ و ۴؛ دقّت کنید که

«أَرْشَدَنَ» فعل امر است و به معنی «راهنمایی کنید» می‌باشد). / «تَعْلَمُ»: یادگیری،

آموختن، فراگیری (رد گزینه‌های ۲ و ۴؛ «تعلیم» به معنی «یاددهی، آموزش، یاد

دادن» می‌باشد). / «الفنُونُ النَّافِعَةُ»: هنرهای مفید (سودمند)

(فالر مشیرپناهی، ترجمه، صفحه‌ی ۲ و ۳)

-۲۲

در گزینه‌ی «۴» فعل «لَا تَعُمُّ» به معنی «ماندگار نمی‌شود» است، لذا «رشد نمی‌کند»

نادرست است. («لَا تَمُوّ» یعنی «رشد نمی‌کند»)

(مریم آقایاری، ترجمه، ترکیبی)

-۲۳

## ترجمه‌ی درست گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی «۲»: «... به ما یاد می‌داد.» (کان + فعل مضارع = ماضی استمراری)

گزینه‌ی «۳»: «... هر خودپسندی را دوست نمی‌دارد.»

گزینه‌ی «۴»: «ای پسرک، تو را به توجه به ورزش و تغذیه خوب نصیحت می‌کنم.»

(سعید بعفری، مفهوم، صفحه‌ی ۲)

-۲۴

ترجمه‌ی آیه صورت سؤال: «و از مردم [به نخوت] رخ برمناب و در زمین شادمانه و با ناز

و خودپسندی راه مرو.»

بیت گزینه‌ی «۲» اشاره به آن دارد که یار شاعر زیبا و خودپسند است و اشاره‌ای به ناپسند بودن این خلق و خوی ندارد؛ اما در گزینه‌های دیگر خودپسندی کرداری ناپسند شمرده شده است.

(سعید بعفری، لغت، ترکیبی)

-۲۵

## فخرفروش / خودپسند / برگزیده / پندها

## تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی «۱»: آفتابپرست / مرغابی / خر / جند

گزینه‌ی «۲»: بینی / گونه / چشم / چهره

گزینه‌ی «۴»: پدران / مادران / دختران / پسران



(مرتفعی محسنی کبیر، صفحه ۱۰)

-۳۶

با توجه به کلید واژه «کُلَّ شَيْءٍ» این آیه به هدایت عام که یک اصل عام و همگانی در

نظام خلقت است، اشاره دارد (هدایت عام) و آفرینش (خلقه) مقدم بر هدایت بخشی

خداآند است. (تمه هدی)

(همیر هسین پور، صفحه ۱۰ و ۱۱)

-۳۷

نتیجه فرستادن انبیا در عبارت «لا یکون للناس علی الله حجَّةُ بعد الرَّسُولِ...» آورده شده

است که این ارسال، در کنار عقل قرار می‌گیرد و به کمک آن دو می‌توان پاسخ سوال‌های اساسی را یافت.

(محمد آقا صالح، صفحه ۹)

-۳۸

پاسخ به سوال‌های اساسی باید کاملاً درست (صحیح) و قابل اعتماد باشد؛ زیرا هر

پاسخ احتمالی و مشکوک نیازمند تجربه و آزمون است، در حالی که عمر محدود آدمی برای چنین تجربه‌ای کافی نیست، به خصوص که راه‌های پیشنهادی هم بسیار زیاد و گوناگون‌اند.

(محمد رضایی‌یاق، صفحه ۷)

-۳۹

انسان تا به پاسخ نیازهای برتر نرسد، آرام و قرار نمی‌یابد. نیازهای برتر، نیازهایی

هستند که برآمده از سرمایه‌های ویژه‌ای است که خداوند به انسان عطا کرده است.

(سیدهاری سرکشیک‌زاده، صفحه ۸ و ۹)

-۴۰

آیات سوره مبارکه عصر و بیت «مرد خردمند هنریشه را / عمر دو بایست در این

روزگار» هر دو به نیاز «کشف راه درست زندگی» اشاره دارند و مطابق با آیه «انَّ الَّذِينَ

آمْنُوا وَ عَمِلُوا الصَّالِحَاتِ...» که بیانگر شروط رهایی از خسran است، ایمان مقدم بر عمل صالح است.

دین و زندگی (۲)

بحث: هدایت الهی

(مرتفعی محسنی کبیر، صفحه ۷ و ۸)

-۳۱

در مصراع «از کجا آمدنم بهر چه بود؟»، «بهر چه بودن» اشاره به «شناخت

هدف زندگی» دارد و در مصراع «به کجا می‌روم آخر ننماهی وطنم»، «به کجا می‌روم»

اشاره به «درک آینده خوبیش» از نیازهای اساسی و بنیادی انسان دارد.

(محمد رضایی‌یاق، صفحه ۹ تا ۱۱)

-۳۲

خدای جهان، آفریدگاری حکیم است؛ نه تنها انسان، بلکه هیچ مخلوقی را بدون

هدایت رها نکرده است. او هر مخلوقی را برای هدفی معین خلق می‌کند و برای

رسیدن به آن هدف، او را هدایت و راهنمایی می‌فرماید. خداوند برنامه هدایت انسان

را از طریق پیامبران می‌فرستد: «رُسْلَانٌ مُبَشِّرٌ وَ مُنذِرٌ».

دقت شود که اعطای سرمایه‌های ویژه به انسان، همان هدایت خاص است نه چیزی جدای از آن.

(محمد آقا صالح، صفحه ۱۰)

-۳۳

هدایت خداوند از مسیر دو ویژگی تعلق و اختیار در وجود انسان می‌گذرد و امام کاظم

(ع) می‌فرمایند: «آن کس که عقلش کامل تر است، رتبه‌اش در دنیا و آخرت بالاتر

است.»

(محمدعلی عبارتی، صفحه ۲)

-۳۴

ترجمه آیه ۲۴ سوره انفال: «ای کسانی که ایمان آورده‌اید، دعوت خدا و پیامبر را

پیذیرید؛ آن‌گاه که شما را به چیزی فرامی‌خواند که به شما زندگی حقیقی می‌بخشد.»

(محمد آقا صالح، صفحه ۱۲)

-۳۵

قرآن کریم می‌فرماید: «همانا، این کتاب را به حق برای مردم بر تو نازل کردیم. (علت)

پس هر که هدایت یافت، خودش سود کرده و هر که گمراه شد (از ضلالت پیروی کرده)

تنها به خود زبان رسانده است (معلول) و توکیل و مدافع آن‌ها نیستی.»



(فریبا توکلی)

-۴۶

ترجمه جمله: «بیل واترسون یک بار گفت که مطمئن‌ترین علامت که زندگی هوشمند در جای دیگری از جهان وجود ندارد، این است که هیچ یک از آن سعی نکرده است با ما ارتباط برقرار کند.»

(۲) سفر کردن

(۱) وجود داشتن

(۴) شروع کردن

(۳) فرق داشتن

(واچگان)

(مهره مراهتی)

-۴۷

(۲) ملاقات کردن

(۱) مصاحبه کردن

(۴) لذت بردن

(۳) ارتباط برقرار کردن

(کلوز تست)

(مهره مراهتی)

-۴۸

(۴) تمرین

(۳) مهارت

(۲) فعالیت

(۱) توانایی

(کلوز تست)

(مهره مراهتی)

-۴۹

(۴) شکل

(۳) اندازه

(۲) وسیله

(۱) دامنه

## تکنیک مضمیر درسی

عبارت "by means of sth" به معنای «به وسیله چیزی» است.

(کلوز تست)

(مهره مراهتی)

-۵۰

(۲) کار کردن

(۱) تقاضوت داشتن

(۴) مطابقت کردن

(۳) منتشر کردن

(کلوز تست)

## زبان انگلیسی (۲)

-۴۱

(آنالیز اصغری تاری)

ترجمه جمله: «این رفتار تعجب‌آوری بود، زیرا او تحصیلات آکادمیک نداشت، اما با این حال بهتر از هر کس دیگری در کلاس می‌توانست کلمات ناآشنا را تلفظ کند.»

(۲) زبان (عضوی از بدن)

(۴) مکالمه

## تکنیک مضمیر درسی

اصطلاح "get one's tongue around/ round sth" به معنای «تلفظ کردن» است.

(واچگان)

(مهره مراهتی)

-۴۷

(۲) ملاقات کردن

(۱) مصاحبه کردن

(۴) لذت بردن

(۳) ارتباط برقرار کردن

(کلوز تست)

(مهره مراهتی)

-۴۸

(۴) تمرین

(۳) مهارت

(۲) فعالیت

(۱) توانایی

(کلوز تست)

(مهره مراهتی)

-۴۹

(۴) شکل

(۳) اندازه

(۲) وسیله

(۱) دامنه

(کلوز تست)

(مهره مراهتی)

-۵۰

(۲) کار کردن

(۱) تقاضوت داشتن

(۴) مطابقت کردن

(۳) منتشر کردن

(کلوز تست)

(آنالیز اصغری تاری)

ترجمه جمله: «او زبان آلمانی و یونانی را علاوه بر زبان پویم خود درک می‌کرد و می‌توانست [منظور] خود را به طور روان به زبان لاتین بیان کند.»

(۲) به صورت شفاهی

(۱) بارها، به طور مکرر

(۴) به طور روان

(۳) صادقانه

(کلوز تست)

(مهره مراهتی)

-۴۸

(۴) تمرین

(۳) مهارت

(۲) فعالیت

(۱) توانایی

(کلوز تست)

(مهره مراهتی)

-۴۹

(۴) شکل

(۳) اندازه

(۲) وسیله

(۱) دامنه

(کلوز تست)

(مهره مراهتی)

-۵۰

(۲) کار کردن

(۱) تقاضوت داشتن

(۴) مطابقت کردن

(۳) منتشر کردن

(کلوز تست)

(آنالیز اصغری تاری)

ترجمه جمله: «الف: چه جوری آن شخصیت داستان را ساختی؟ آیا او براساس کسی است که می‌شناسی؟»

(۲) نه، من فقط او را ساختم.

(۱) دور کردن

(۴) بیرون بردن

(۳) ساختن

(کلوز تست)

(مهره مراهتی)

-۴۸

(۴) تمرین

(۳) مهارت

(۲) فعالیت

(۱) توانایی

(کلوز تست)

(مهره مراهتی)

-۴۹

(۴) شکل

(۳) اندازه

(۲) وسیله

(۱) دامنه

(کلوز تست)

(مهره مراهتی)

-۵۰

(۲) کار کردن

(۱) تقاضوت داشتن

(۴) مطابقت کردن

(۳) منتشر کردن

(کلوز تست)



(کتاب چامع)

-۵۶

ترجمه جمله: «این متن عمدتاً درباره چیست؟»

بهترین روش برای یادگیری زبان انگلیسی

(درک مطلب)

-۵۷

ترجمه جمله: «از متن متوجه می‌شویم که کم کم اندازه قطعات رایانه‌ها کوچک‌تر می‌شوند.»

(درک مطلب)

-۵۸

ترجمه جمله: «امروزه رایانه‌ها از گذشته ارزان‌تر هستند.»

(درک مطلب)

-۵۹

ترجمه جمله: «کلمه "quite" (کاملاً) در سطر دوم به معنی "completely" است.»

(درک مطلب)

-۶۰

ترجمه جمله: «دانشمندان در حال تحقیق بر روی ساختن قطعات الکترونیکی کامپیووتری کوچک‌تری می‌باشند.»

(درک مطلب)

**(زبان انگلیسی (۲) (شاهد «گواه»)**

-۵۱

ترجمه جمله: «برای جلوگیری از تراکم جمعیت، دولت باید مراکز صنعتی را از پایتخت به مناطق منتقل کند.»

(۱) جمهوری

(۲) منطقه

(۳) مؤسسه

(۴) قاره

(کتاب چامع)

(واژگان)

-۵۲

ترجمه جمله: «او علی‌رغم این واقعیت که شایستگی‌های لازم را برای آن شغل داشت، استخدام نشد.»

(۱) اما

(۲) علی‌رغم

(۳) به علاوه

(۴) بعد از

(کتاب چامع)

(واژگان)

-۵۳

ترجمه جمله: «برای یادگیری زبان انگلیسی، زمانی که افراد وقت و پول زیادی ندارند، باید چه کار کنند؟ آن‌ها باید ... «تا جایی که ممکن است در کشورشان از زبان انگلیسی استفاده کنند.»

(درک مطلب)

(کتاب چامع، با تغییر)

(کتاب چامع، با تغییر)

-۵۴

ترجمه جمله: «کلمه "obvious" ( واضح، معلوم) که در پاراگراف دوم زیر آن خط کشیده شده است، از نظر معنایی به "clear" (زدیک‌ترین) است.»

(درک مطلب)

(کتاب چامع)

(کتاب چامع)

-۵۵

ترجمه جمله: «یکی از فواید رفتن به بریتانیا برای یادگیری زبان انگلیسی چیست؟»  
«بهندرت ممکن است ایتالیایی صحبت کنند و یادگیری سریع‌تر است.»

(درک مطلب)



(امیر زر اندوز، صفحه ۲ تا ۶)

-۶۵

$$\frac{1}{T} \text{ گروه خوئی، متغیر کیفی ترتیبی است یا } \frac{1}{F} \text{ امریع کامل است.}$$

$$\frac{1}{F} \text{ رابطه } \frac{1}{T} = \frac{1}{T} \text{ اثبات است یا هر عدد فرد مضرب } ۳ \text{ است.}$$

$$\frac{1}{T} \text{ عبارت } \frac{x^3 + 27}{T} \text{ قابل تجزیه نیست و } \frac{1}{T} \text{ عددی گنگ است.}$$

$$\frac{1}{T} \text{ تعداد خودروها متغیر کمی نسبتی است و نمودار } y = \text{ از نواحی اول و سوم می‌گذرد.}$$

تذکر: عبارت  $x^3 + 27$  به کمک اتحاد مجموع مکعبات دو جمله‌ای قابل تجزیه است:

$$a^3 + b^3 = (a+b)(a^2 - ab + b^2)$$

$$\Rightarrow x^3 + 3^3 = (x+3)(x^2 - 3x + 9)$$

(امیر زر اندوز، صفحه ۲ تا ۶)

-۶۶

$$\frac{1}{T} \text{ [این گزاره باید نادرست باشد] } \wedge \left( N \subseteq \mathbb{Z} \right)$$

فقط گزاره ذکر شده در گزینه «۳» ارزش نادرست دارد زیرا رتبه افراد در کنکور، متغیر کیفی ترتیبی است. ضمناً ریشه‌های معادله  $x^3 - 36 = 0$  عبارتنداز  $\pm 6$  که قرینه‌اند. از طرفی از سال دهم می‌دانید که ۷۵ درصد داده‌ها بزرگتر از  $Q_1$  هستند.

(همیر زرین گفشن، صفحه ۲ تا ۶)

-۶۷

به بررسی ارزش تک تک موارد می‌پردازیم:

(الف)  $(\sim p \wedge q) \vee r$ 

گزاره  $p$  درست پس نقیض آن  $\sim p$  دارای ارزش نادرست است، لذا گزاره عطفی  $p \wedge q$  دارای ارزش نادرست است. ولی چون ارزش  $r$  نامعلوم است، لذا نمی‌توان ارزش ترکیب فصلی گزاره  $r$  با  $(\sim p \wedge q) \vee r$  را تعیین کرد.

(ب)  $\sim p \vee r \wedge q$ 

چون  $q$  گزاره‌ای نادرست است، لذا ترکیب عطفی آن با هر گزاره دلخواه دیگر نیز دارای ارزش نادرست است. بنابراین گزاره  $\sim p \vee r \wedge q$  نیز دارای ارزش نادرست است.

(پ)  $(p \vee \sim q) \wedge r$ 

گزاره‌ای درست و  $q$  گزاره‌ای نادرست است لذا نقیض  $q$  دارای ارزش درست است ترکیب فصلی آن با  $p$  نیز دارای ارزش درست است، پس  $\sim q \wedge p \vee r$  دارای ارزش درست است و نقیض آن  $(p \vee \sim q) \wedge r$  دارای ارزش نادرست است. لذا هیچ یک از گزاره‌ها دارای ارزش گزاره دلخواه دیگر دارای ارزش نادرست است. لذا درست نمی‌باشند.

## مبحث: گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها

(هاری پلاور، صفحه ۲ تا ۴)

-۶۱

هر جمله خبری که بتوانیم دقیقاً یکی از دو ارزش درستی یا نادرستی را به آن نسبت دهیم، یک گزاره است. موارد (آ) و (ج) یک گزاره هستند.

(ب) یک جمله خبری است که ارزش آن قابل تعیین نیست و می‌تواند درست یا نادرست باشد.

(مورد (پ) یک جمله توصیفی است که به سلیقه افراد بستگی دارد.

(ت) کوچک بودن جرم یک دانه برنج مقیاس مشخصی ندارد و ارزش آن قابل تعیین نیست.

(ث) این جمله امری است لذا نمی‌تواند گزاره باشد.

(امیر زر اندوز، صفحه ۲ تا ۶)

-۶۲

(الف) می‌دانیم هر رابطه که دارای ضابطه  $y = kx$  باشد، نمودارش خطی افقی است. لذا تابع می‌باشد.

(ب) میانه داده‌ها، همان چارک دوم است.

(پ) واریانس داده‌های یکسان، همواره صفر است.

(ت) مجموعه مقسم علیه‌های طبیعی عدد ۲۰ عبارت است از: {۱, ۲, ۴, ۵, ۱۰, ۲۰}

(هاری پلاور، صفحه ۲ تا ۴)

-۶۳

برای بیان نقیض یک گزاره ساده کافی است که فعل آن را نفی کنیم حال به بررسی گزینه‌های نادرست می‌پردازیم و نقیض صحیح آنها را می‌نویسیم:

(۱)  $\sqrt{2}$  عددی گنگ است  $\neg \sqrt{2}$  عددی گنگ نیست یا  $\sqrt{2}$  عددی گویا است.

$$(۲) 4^3 - 4^2 = 4^2 - 4^3 \neq 0$$

(۳)  $\sqrt{-3}$  عددی منفی است  $\neg \sqrt{-3}$  عددی منفی نیست.

(محمد بهیرابی، صفحه ۲ تا ۴)

-۶۴

در حالت کلی اگر یک گزاره مرکب از  $n$  گزاره ساده تشکیل شده باشد، تعداد حالت‌های ارزشی  $n$  گزاره برابر  $2^n$  می‌شود. حال اگر دو گزاره ساده دیگر اضافه کنیم، در این حالت تعداد حالت‌های ارزشی  $2^n \times 2^{n+2} = 4 \times 2^n = 2^{n+2}$  می‌شود یعنی تعداد حالت‌های ارزشی چهار برابر می‌شود.



## علوم و فنون ادبی (۲)

### مبحث: تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های هفتم، هشتم و نهم

(عارفه‌سارات طباطبایی نژاد، صفحه ۱۳ تا ۱۵) -۷۱

مورد «ب» و «ج» صحیح هستند.

#### تشرییم موادر نادرسته:

الف: کتاب «لمعات» مثنوی نیست و به نظم و نثر نوشته شده است.

د: قالب مثنوی میدان فراخی برای ظهور عاطفه، اخلاق و عرفان در قرن هفتم پیدید آورد.

(سعید پغفری، صفحه ۱۶) -۷۲

خواجه‌ی کرمانی از غزل پردازان برجسته قرن هشتم است؛ شاعری که غزل‌های او بر

حافظ نیز تأثیرگذار بوده است. خواجه چند مثنوی به پیروی از پنج گنج نظای سروده که نشان‌دهنده استادی او در شاعری است. شعر او در مجموع، کمال یافته و پخته است.

(عارفه‌سارات طباطبایی نژاد، صفحه ۱۳) -۷۳

بیت گزینه «۴» به ملامت خلق اشاره دارد در حالی که مفاهیم «خدمت به خلق»، «تسامح و تساهل» و «اعتقاد به بی ثباتی دنیا» از مفاهیم رایج در قرن هفتم هستند که به ترتیب در ابیات گزینه‌های «۱»، «۲» و «۳» پیده می‌شوند.

(سعید پغفری، صفحه ۱۷) -۷۴

«صد پند» نام یکی از آثار منثور عبید زاکانی، نویسنده «منظمه موش و گریه» است.

(سمیه قان‌پیلی، صفحه ۱۴ تا ۱۶) -۷۵

موضوع کتاب‌های صورت سوال:

- گلستان: اخلاق و حکمت

- تاریخ جهانگشا: شرح ظهور چنگیز، احوال و فتوحات او، تاریخ خوارزمشاهیان، فتح

قلعه‌های اسماعیلیه و حکومت جانشینان «حسن صباح» (تاریخی)

- دیوان شمس: معارف بشری، مسائل عرفانی

- المعجم: علم عروض، قافیه، بدیع و نقد شعر

- عشق‌نامه: مباحث عرفانی

(همید زرین‌کشن، صفحه ۲ تا ۶)

گزاره «۷» عددی صحیح و گنج است» ترکیب عطفی دو گزاره ساده می‌باشد که ۷ عددی صحیح است، دارای ارزش درست است و ۷ عددی گنج است، گزاره‌ای نادرست است. حال ترکیب فصلی این گزاره مرکب با گزاره‌ای دارای ارزش نادرست است که گزاره مرکب دیگر نیز دارای ارزش نادرست باشد.

حال به بررسی ارزش گزینه‌ها می‌پردازیم:

۱) عددی گنج یا اول است. ارزش این گزاره نادرست است.

F

T

۲) مربع چهار ضلع مساوی و چهار زاویه قائمه‌دارد. ارزش این گزاره درست است.

F

T

۳) اصفهان یا شیراز پایتخت اکنون ایران است. ارزش این گزاره نادرست است.

F

T

۴) -۱۲ عددی گویا و مشبیت است، ارزش این گزاره نادرست است پس گزاره

F

T

گزینه «۲» نمی‌تواند در عبارت قرار گیرد.

(خربرده هاشمی، صفحه ۲ تا ۶)

با توجه به جدول ابتداء ارزش گزاره p و سپس با توجه به ارزش p  $\wedge$  r ارزش گزاره r را تعیین می‌کنیم.

p	$\sim p$	q	r	$\sim r$	$p \wedge r$
T	F	T	T	F	T
F	T	F	$\sim T$ یا F	$\sim F$ یا T	F
T	F	F	F	T	F

  

$p \wedge \sim r$	$q \vee (p \wedge \sim r)$
F	T
F	F
T	T

(شقيقی، راهبریان، صفحه ۲ تا ۶)

ترکیب فصلی دو گزاره زمانی دارای ارزش نادرست است که هر دو گزاره نادرست باشند، لذا داریم:

درست: p  $\rightarrow$  نادرست:  $\sim p$   
 $(p \wedge q) \vee \sim p \rightarrow$  درست:  $p \wedge q$   $\rightarrow$  نادرست:  $\sim (p \wedge q)$

پس ارزش r و گزاره p و q درست است، حال به بررسی ارزش گزاره‌های گزینه‌ها می‌پردازیم:

۱)  $(p \vee r) \wedge q$ :

ترکیب فصلی گزاره p با هر گزاره دلخواه دیگر دارای ارزش درست است. لذا (p  $\vee$  r) دارای ارزش درست است از طرفی ترکیب عطفی آن با گزاره q که آن نیز درست است دارای ارزش درست است.

۲)  $(p \wedge q) \vee (\sim p \wedge r)$

p و q هر دو درست می‌باشند، لذا ترکیب عطفی آنها p  $\wedge$  q نیز دارای ارزش درست است و ترکیب فصلی آن با هر گزاره دلخواه مرکب دیگر نیز دارای ارزش درست است. پس ارزش گزاره مرکب این گزینه نیز درست است.

۳)  $(r \wedge q) \vee p$

گزاره p درست است لذا ترکیب فصلی آن با هر گزاره دلخواه دیگر نیز دارای ارزش درست است.

۴)  $(p \wedge q) \wedge r$

p و q هر دو دارای ارزش درست هستند، لذا ترکیب عطفی آنها نیز دارای ارزش درست است و تقسیم آنها (p  $\wedge$  q)  $\sim$  دارای ارزش نادرست است. لذا ترکیب عطفی آن با هر گزاره دلخواه دیگر نیز دارای ارزش نادرست است.



## تاریخ (۲)

## مبحث: منابع پژوهش در تاریخ اسلام و ایران دوران اسلامی

(ب) پیروز یعنی، صفحه ۲ و ۳)

-۸۱

تصویر (الف) ظرف برنجی دوره تیموریان، تصویر (ب) ظرف سفالی دوره آل بویه و تصویر (ج) مسجد گوهرشاد مشهد را نشان می‌دهد.

(آزاده میرزا تی، صفحه ۱۰ و ۱۱)

-۸۲

(الف) اندرز نامه‌ها: قابوس نامه، نوشته عنصرالمعالی در قرن پنجم هجری  
ب و (پ) نوشته‌های جغرافیایی: صوره‌الارض، حدود العالم، احسن التقاسیم و معجم البلدان

(مانند سادات شاهمرادی، صفحه ۵ و ۷)

-۸۳

الف) تاریخ طبری

ب) محمد بن خاوند شاه (میر خواد)

پ) صفویه

(هژیر رفیعی، صفحه ۲ و ۳)

-۸۴

(الف) جنگ‌افزارها به عنوان زیر مجموعه‌ای از ابزارها و وسائل دست ساخته انسان گواه روشنی بر نوع فرهنگ و عقاید و آداب و رسوم پیشینیان ما هستند.  
ب) آثار شفاهی از جمله تصنیف‌ها، ترانه‌ها و لایی‌ها کمک زیادی به شناخت فرهنگ، آداب و رسوم و سنت‌های مختلف اجتماعی در دوره‌های مختلف می‌کند.  
ج) مکان‌های تاریخی، هر یک بستر و قوع یک رویداد تاریخی به شمار می‌روند.

(معصومه حسینی صفا، صفحه ۶ و ۷)

-۸۵

قسمت (الف) صورت سؤال مربوط به تاریخ‌های سلسله‌ای و قسمت (ه) آن مربوط به تکنگاری می‌باشد.

## تشریف مواد نادرست:

ب) تاریخ زندگی او را به صورت متمرکز و ویژه ثبت و ضبط می‌کردند. (تکنگاری)  
ج) کتاب فتوحات شاهی درباره شاه اسماعیل صفوی می‌باشد. (تکنگاری)  
د) با گسترش تاریخ‌نویسی سلسله‌ای در میان سلسله‌های محلی، این نوع تاریخ‌نویسی با تاریخ‌نویسی محلی پیوستگی یافت. (تاریخ‌های سلسله‌ای)

(مانند سادات شاهمرادی، صفحه ۱۸ و ۱۹)

-۷۶

## تشریف مواد نادرست:

- الف) جامی، معروف‌ترین شاعر قرن نهم است.
- ب) جامی مثنوی‌هایی به پیروی از نظامی سرود.
- پ) دولتشاه سمرقندي از نویسنده‌گان قرن نهم است.

(سعید بعفری، صفحه ۱۷)

-۷۷

- کتاب حمدالله مستوفی (تاریخ گزیده) درباره تاریخ پیامبران، خلفای چهارگانه، خلفای بنی عباس و تاریخ ایران تا سال ۷۳۰ هـ. ق. است.
- لحن «حافظ» گزنه، طنزآمیز و سرشار از خیرخواهی و اصلاح‌طلبی است.
- مثنوی «جمشید و خورشید» سلمان ساوجی به شیوه داستان‌های نظامی سروده شده است.

(سمیه قان‌پیلی، صفحه ۱۱ تا ۱۶)

-۷۸

- نثر کتاب «المعجم فی معاییر اشعار العجم» در مقدمه، مصنوع و در اصل کتاب، ساده و عالمانه است.
- گلستان، به نثر مسجع نوشته شده است.
- نثر کتاب «مرصاد العباد من المبدأ الى المعاد» گاهی ساده و گاه دارای سجع و موازنه است.

(غارفه سادات طباطبائی نژاد، صفحه‌های ۱۵ و ۱۶)

-۷۹

- شمس قیس رازی از نویسنده‌گان زبردست قرن هفتم است.
- کتاب تاریخ جهانگشا، نوشته عطاملک جوینی، به نثری مصنوع و دشوار نوشته شده است.
- نجم الدین رازی (نجم دایه) از منشیان و نویسنده‌گان توانا و از عارفان وارسته است.
- کمال الدین اسماعیل، مداح جلال الدین خوارزمشاه بود.

(مانند سادات شاهمرادی، صفحه ۱۸)

-۸۰

## تشریف مواد نادرست:

- الف) در این دوره تاریخ‌نویسی نیز ادامه یافت.
- ب) در عهد بازمانده‌گان تیمور ادبیات رونقی تازه گرفت ولی بنیادی نبود و تقليدی و فاقد نوآوری بود.
- ث) در زمان شاهرخ، هرات مرکز فرمانروایی شد.

**جغرافیا (۱۲)****بحث سؤالات: معنا و مفهوم ناحیه**

(بهروز بھی، صفحه ۳)

-۹۱

میان اجزا و پدیده‌های هر مکان، نوعی پیوستگی و هماهنگی وجود دارد و ویژگی اصلی هر ناحیه، وحدت بایی است و «ناحیه» یکی از مفاهیم اصلی در دانش جغرافیاست و یکی از کارهای جغرافی دانان، مطالعه شبهاتها و تفاوت‌های مکان‌هast.

(بهروز بھی، صفحه ۵)

-۹۲

ناحیه‌بندی کاری صرفاً جغرافیابی است و براساس طرز تفکر یک جغرافی دان و شیوه کار او صورت می‌گیرد. انتخاب معیارها و ملاک‌ها برای تعیین حدود یک ناحیه، به هدف مطالعه و تحقیق جغرافی دان بستگی دارد. خزر غربی با میانگین ۱۲۶۱ میلی متر بارش سالانه پربارش ترین ناحیه ایران است و بیشترین بارندگی آن در فصل پاییز (۴۰ درصد) است.

(مفهوم هسینی صغا، صفحه ۶ تا ۱۰)

-۹۳

**تشریف عبارت‌های نادرست:**

- (الف) قوم پشتون در جنوب شرقی افغانستان ۴۲٪ اقوام را به خود اختصاص داده است.  
 (ج) آکشاردام، بزرگ‌ترین معبد هندوها می‌باشد.  
 (د) هندو بیش ترین میزان پیروان را با ۷۹٪ در هند دارد.

(هزیر رهیمی، صفحه ۶)

-۹۴

در محل عبور مدار رأس‌السرطان از قاره آمریکا و آسیا جنگل‌های بارانی استواری وجود دارد.

(بیبه مهی، صفحه ۶)

-۹۵

(الف) وقتی یک محیط جغرافیابی را براساس معیارهایی به واحدهای کوچک‌تر تقسیم می‌کنیم، به طوری که هر واحد با واحد مجاور تقاطع داشته باشد، در واقع «ناحیه‌بندی» کرده‌ایم.

(ب) ناحیه، بخشی از سطح زمین است که ویژگی‌های جغرافیابی (طبیعی، اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و ...) همگون و خاصی دارد. به طوری که با بخش‌های مجاور خود متفاوت است.

(پ) جغرافی دان‌ها از گذشته سطح زمین را به واحدهای جغرافیابی تقسیم کرده‌اند. این تقسیم‌بندی‌ها برای شناخت بهتر و آسان‌تر مکان‌های مختلف و علمی کردن مطالعات و تحقیقات درباره این مکان‌ها صورت می‌گیرد تا بتوان برای آن‌ها به‌طور صحیح برنامه‌ریزی کرد.

(مفهوم هسینی صغا، صفحه ۶ تا ۱۰)

-۸۶

سفرنامه: سفرنامه شاردن در عصر صفوی

تک‌نگاری: عجائب المقدور فی نوابت تیمور (تألیف ابن عربشاه)

تاریخ محلی: تاریخ سیستان از مؤلفی ناشناخته، تاریخ رویان (تألیف اولیاء الله آملی)

و فارسنامه ابن بلخی

نوشته‌های جغرافیابی: المسالک و الممالک تألیف نویسنده‌گان مختلف از جمله

ابن خردادبه

خیابان چهارباغ اصفهان از آثار دوره صفوی می‌باشد.

(مانه سادات شاهمرادی، صفحه ۵ و ۱۲)

-۸۷

**تشریف موارد نادرست:**

- (ب) در ادامه، رویدادهای تاریخ اسلام و سلسله‌های ایرانی را تا زمان حیات خود ثبت و ضبط می‌کردند.

(ت) تا اواخر عصر قاجار ادامه یافت.

(آزاده میرزا، صفحه ۱۰ و ۱۲)

-۸۸

(الف) نوشته‌های روی سکه‌ها اطلاعات مفیدی درباره اوضاع سیاسی، اجتماعی، مذهبی، اقتصادی و هنری و سلسله‌های حکومتی و نام پادشاهان ارائه می‌دهند.

(ب) کتاب عيون الانباء فی طبقات الاطباء اثر این ابی اصیبعة است.

(پ) بررسی و مطالعه محیط جغرافیابی رویدادها، در پژوهش‌های تاریخی اهمیت زیادی دارد.

(آزاده میرزا، صفحه ۱۰ تا ۱۲)

-۸۹

**تشریف عبارت‌های نادرست:**

- (الف) این کتاب (حسن التقاسیم) در قرن چهارم هجری توسط مقدسی تألیف شده است.

(ب) انوری شاعر دوره سلجوقی است.

(ت) کتاب انساب الاشراف اثر بلاذری است.

(هزیر رهیمی، صفحه ۶)

-۹۰

کتاب اولیاء الله آملی درباره تاریخ سرزمین روان از قدیمی ترین ایام تا ۷۶۴ ق تخت

عنوان تاریخ روان موجود است.



## همچو شناسی (۱۴)

### مبحث: جهان فرهنگی

(سوفیا فرهنگی، صفحه ۳ و ۴)

-۱۰۱

(الف) اینکه تنها راه شناخت، حس و تجربه است یا روش دیگر اشاره به جنبه معرفت‌شناسانه دارد.

(ب) این که انسان موجودی مختار و فعل است یا مجبور و منفعل اشاره به جنبه انسان‌شناسانه دارد.

(ج) اینکه جهان هستی به جهان مادی محدود می‌شود یا خیر دلالت بر بعد هستی‌شناسانه دارد.

(کلثیر (ستورانی، صفحه ۸)

-۱۰۲

#### تشریف موادر نادرست:

(ب) در دیدگاه دوم، جهان ذهنی و فردی افراد تابع فرهنگ آن‌هast و جهان تکوینی ماده‌خامی است که فرهنگ‌ها و جوامع مختلف در آن دخل و تصرف می‌کنند.

(ج) هر سه جهان در دیدگاه سوم مهم و در تعامل با یکدیگرند.

(د) در نگاه قرآنی بر مسئولیت فرد در قبال فرهنگ و جامعه تأکید می‌شود.

(مفهومه هسینی صفا، صفحه ۷ و ۸)

-۱۰۳

(الف) در دیدگاه اول جهان طبیعت را مهم‌تر از جهان ذهنی و فرهنگی می‌دانند.

(ب) در دیدگاه اول، ذهن افراد هویتی طبیعی و مادی دارد.

(ج) در دیدگاه سوم، هر سه جهان مهم و در تعامل با یکدیگرند.

(آزاده میرزاei، صفحه ۵)

-۱۰۴

هنگامی که فردی اندیشه‌اش را به صورت گفته یا نوشته بیان می‌کند یا براساس اندیشه و تصمیم خود با دیگران رفتار می‌کند، به جهان فرهنگی وارد می‌شود. هر

فرهنگی نوع خاصی از عقاید و خصوصیات ذهنی را در افراد به وجود می‌آورد و به

همان نوع از عقاید و خصوصیات، اجازه بروز می‌دهد.

(کلثیر (ستورانی، صفحه ۸)

-۱۰۵

از نگاه قرآن، جهان تکوینی براساس حکمت و خواست خداوند، با افراد و جوامع انسانی

رفتاری حکیمانه دارد.

(مفهومه هسینی صفا، صفحه ۵)

-۹۶

(الف) جغرافی دان‌ها براساس ترکیب ویژگی‌های عمده بارش از قبیل میانگین بارندگی سالانه، توزیع فصلی بارش و بالاترین میزان بارش روزانه، ایران را به شش ناحیه بارشی تقسیم کرده است.

(ب) ناحیه آذربایجان و زاگرس

(پ) زنجان در ناحیه بارشی آذربایجان و زاگرس و گرگان در ناحیه بارشی خزر شرقی واقع شده است.

(ت) دو ناحیه خزر شرقی و کردستان و نیز خراسان شمالی و آذربایجان و زاگرس، میانگین سالانه بارش یکسانی دارند.

(هربر رهیمی، صفحه ۹)

-۹۷

#### تشریف گزینه‌های نادرست:

گزینه «۱»: ناحیه صنعتی بیلبائو در نزدیکی مرز اسپانیا و فرانسه واقع شده است.

گزینه «۳»: ناحیه صنعتی بارسلونا در شرق اسپانیا و در ساحل دریای مدیترانه قرار دارد.

گزینه «۴»: ناحیه لیون نزدیک مرکزی فرانسه است و ناحیه صنعتی شمال فرانسه، ناحیه پاریس است.

(هیبیه مهیبی، صفحه ۵ و ۶)

-۹۸

#### تشریف عبارت‌های نادرست:

(الف) جغرافی دان‌ها برای تعیین حدود یک ناحیه، یک یا چند معیار را به کار می‌گیرند. این معیارها ممکن است «عوامل طبیعی» یا «عوامل انسانی» باشد.

(ب) امروزه برای ناحیه‌بندی از روش‌های جدید نقشه‌کشی، تفسیر عکس‌های هوایی، سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی (GIS) و بهویژه روش‌های ریاضی و آماری استفاده می‌شود.

(هیبیه مهیبی، صفحه ۶)

-۹۹

نقشه ۲ صفحه ۶ کتاب درسی، پراکندگی خاک‌ها در کانادا را نشان می‌دهد که نوع خاک، ناحیه‌هایی متمایز از یکدیگر را بوجود می‌آورد و بر نوع پوشش گیاهی و کشت و ... نیز اثر می‌گذارد.

خاک نواحی جنوب کانادا چرنوزیوم (عبارت الف) و خاک نواحی غربی و شرقی پودزول (عبارت پ) است.

(آزاده میرزاei، صفحه ۲ و ۳)

-۱۰۰

(الف) در تصویر شماره (۱)، به سبب بارندگی زیاد و رطوبت کافی، چمنزارهای وسیعی به وجود آمده و شرایط مناسبی برای دامداری و پرورش گاو فراهم شده است.

(ب) در تصویر شماره (۲)، امکان تجارت دریایی موجب به وجود آمدن شهری با نقصش بندری در کنار دریا شده است.

(پ) تصویر شماره (۲)، بندر پیرانوس در یونان را نشان می‌دهد.



## فلسفه

**محث سوالات: چیستی فلسفه**

(فاطمه شهمیری، صفحه ۳)

-۱۱۱

یکی از ویژگی‌های انسان، پرسشگری است و این گویای آن است که چیزی را نمی‌دانیم و به دنبال دانستن آن هستیم.

(فاطمه شهمیری، صفحه ۵)

-۱۱۲

ملاصدرا معتقد است که انسان با عبور از فطرت اول می‌تواند به فطرت ثانی برسد. وی مانند در فطرت اول را شایسته انسان نمی‌داند و از انسان‌ها می‌خواهد که بکوشند از فطرت اول عبور کنند و به فطرت ثانی که مرحله‌ای برتر و عالی‌تر است، برسند.

(راهله بابایی، صفحه ۸)

-۱۱۳

سیر معنای کلمه فلسفه به این صورت است: (۱) فلسفه به معنای دوستداری دانایی (۲) فلسفه به معنای مطلق دانش (۳) فلسفه به معنای دانش خاص

(راهله بابایی، صفحه ۹)

-۱۱۴

موضوعات خاص درباره جهان و زندگی انسان در علوم دیگر بررسی می‌شوند. فلسفه به بنیادی‌ترین و نهادی‌ترین موضوعات جهان و انسان می‌بردارد.

(راهله بابایی، صفحه ۹)

-۱۱۵

فلسفه درباره بنیادی‌ترین و نهادی‌ترین موضوعات جهان و انسان بحث می‌کند.

(راهله بابایی، صفحه ۸)

-۱۱۶

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: سقراط فلسفه را به سه شاخه تقسیم نکرده است.  
گزینه «۲»: در تقسیم ارسطویی، فلسفه اولی همان دانش فلسفه است.  
گزینه «۴»: شاگردان ارسطو، فلسفه اولی را مابعدالطبعه نامیدند.

(کوثر ستورانی، صفحه ۱۰)

-۱۱۷

مسائل فلسفی، از جهت روش، مانند مسائل ریاضی هستند که استفاده از حواس و ابزار به حل آن‌ها کمک نمی‌کند و فقط با عملیات فکری و استدلالی باید به جواب مسئله‌ها دست یافته.

(راهله بابایی، صفحه ۲ و ۳)

-۱۱۸

گزینه‌های «۱»، «۲» و «۴» سوالاتی خاص و بنیادین هستند اما گزینه «۳» مربوط به امور روزمره انسان در زندگی می‌باشد.

(ممود غفوری، صفحه ۶)

-۱۱۹

دانش فلسفه عهده‌دار بررسی قانون‌مند سوالات فلسفی است.

(ممود غفوری، صفحه ۷)

-۱۲۰

کلمه فیلوسوفیا مرکب از دو کلمه «فیلو» به معنی دوستداری و «سوفیا» به معنی دانایی است. پس کلمه فیلوسوفیا به معنی «دوستداری دانایی» است، کسی که این واژه را بر سر زبان‌ها انداخت «سقراط» بود.

هم‌چنین دغدغه برخی از سوفیست‌ها، که بیشتر به تعلیم سخنوری و کالت اشتغال داشتند، بیان واقع و دفاع از حقیقت نبود؛ این گروه پیروزی بر رقیب را مهم‌ترین هدف می‌دانستند و از این رو در استدلال‌های خود بیشتر از مغالطه کمک می‌گرفتند.

(آزاده میرزاپی، صفحه ۱۴)

-۱۰۶

تشرییم عبارت‌های عالم:

(الف) ابعاد ذهنی، اخلاقی و روانی انسان‌ها به بخش فردی جهان انسانی تعلق دارد.

(ب) هر یک از ما دانسته‌ها، تجربه‌ها و خلقيات ویژه‌ای داریم که افراد دیگر با ما در آن‌ها شریک نیستند.

(ت) فرهنگ محصول آگاهی و اعمال مشترک انسان‌هاست.

(مانند ساخت شاهمرادی، صفحه ۵ تا ۷)

-۱۰۷

(پ) وقتی فردی کتابی می‌نویسد یا مجسمه‌ای می‌سازد یا به دیگری مهر می‌ورزد، از جهان فردی به جهان فرهنگی وارد می‌شود؛ در نتیجه مهر مادر به فرزند باعث ورود او به جهان فرهنگی می‌شود.

(ت) تصویر یک تابلوی نقاشی بر روی دیوار، مربوط به تناسب و هماهنگی بین جهان ذهنی و جهان فرهنگی است.

(هرثیر رهیمی، صفحه ۶ و ۷)

-۱۰۸

(الف) متفکران مسلمان جهان تکوینی را به جهان طبیعت محدود نمی‌دانند.  
(ب) جهان تکوینی پیش از انسان بوده و مستقل از خواست و اراده انسان وجود داشته است.

(پ) از منظر متفکران مسلمان، جهان تکوینی به دو جهان طبیعت و مافق طبیعت تقسیم می‌شود.

(ت) جهان‌های مختلف با هم رابطه و تعامل دارند.

(بهروز یعنی، صفحه ۱ و ۹)

-۱۰۹

برخی آیات قرآن کریم، مانند آیه ۴۱ سوره روم، آیه ۹۶ سوره اعراف و آیه ۲۷۶ سوره بقره از تعامل فعال جهان تکوینی با جهان فرهنگی سخن می‌گویند. قرآن کریم، باورها و اعمالی را که نمی‌گذارند انسان حقیقت خویش و جهان هستی را درک کند، «اغلال و سلاسل» می‌نامد.

(بهروز یعنی، صفحه ۸)

-۱۱۰

از منظر قرآن، هرگاه افراد و فرهنگ جامعه هوبیتی مشرکانه داشته باشند زمین و آسمان از تعامل سازنده با آن‌ها سر باز می‌زنند و ظرفیت‌های الهی و آسمانی خود را از آن‌ها پنهان می‌کنند.



(کوثر دستورانی، صفحه‌ی ۱۶)

-۱۲۶

بسیاری از دانشمندان علوم تجربی بیش از حد به یافته‌های خود اعتماد می‌کنند و

منابع دیگر کسب شناخت را نامعتبر می‌دانند؛ حال آن‌که موضع آن‌ها نسبت به سایر

منابع شناخت باید «نمی‌دانم» باشد، نه اینکه بگویند: «نیست!».

در شیوه خردگرایانه با کمک فلسفه و روش‌های مبتنی بر منطق، به حقیقت چیزی بی

می‌برند. فیلسوفان از این روش استفاده می‌کنند.

(مفهومه هسینی صفا، صفحه‌ی ۱۳ تا ۱۴)

-۱۲۷

(الف) دانش، تجربه، فرضیه

(ب) نظریه‌ها

(ج) پیش‌بینی و کنترل

(کوثر دستورانی، صفحه‌ی ۱۰)

-۱۲۸

پرسش مطرح شده در گزینه «۳»، مربوط به علوم تجربی است.

(مفهومه هسینی صفا، صفحه‌ی ۱۴)

-۱۲۹

(الف) در تبیین، مهم‌ترین علل بروز پدیده، مطالعه می‌شود.

(ب) در توصیف، روان‌شناسان باید سعی کنند تحت تأثیر پیش‌داوری شخصی قرار نگیرند.

(ج) روان‌شناسی، در توصیف و تبیین پدیده‌ها در مقایسه با سایر علوم تجربی، با دشواری‌های زیادی روبرو است.

(مفهومه هسینی صفا، صفحه‌ی ۱۲ و ۱۳)

-۱۳۰

#### تشرییم عبارت‌ها:

(الف) ساختار ظاهري برخی نظریه‌ها در زمان ازانه، قابل بررسی تجربی نیست.

(ب) سومین مرتبه از سلسله‌مراتب بیان‌های علمی، اصول یا قوانین نام دارد.

(پ) سطح ظاهري یک نظریه، شامل ساختار شکلی و نحوه نگارش آن است.

(ت) پژوهش‌های دانشمندان با طرح مسئله شروع می‌شود.

روان‌شناسی

#### بحث: روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه

(هزیر، رهیمی، صفحه‌ی ۱۸ و ۱۹)

-۱۲۱

به دلیل رعایت مسائل اخلاقی و نیز پیچیدگی پژوهش‌های مربوط به انسان، روش

علمی همواره با محدودیت‌هایی مواجه است.

(هزیر، رهیمی، صفحه‌ی ۱۷ و ۱۸)

-۱۲۲

(الف) در جستجوی چیزی بودن باعث می‌شود تا روش علمی، هدفمند باشد.

(ب) دانشمند با طرح مسئله، موقعیت ناشناخته را خلق می‌کند.

(ج) روش علمی تابع قواعد مشخصی است که به صورت منظم طی می‌شود.

(کوثر دستورانی، صفحه‌ی ۱۰)

-۱۲۳

افراد غیرمتخصص در پاسخ به سوالات مطرح در روان‌شناسی پاسخ‌های عامیانه

می‌دهند و به تدریج دیدگاه شخصی خود را باور کرده، تبعیت دیگران را می‌طلبند.

(هزیر، رهیمی، صفحه‌ی ۱۹ و ۲۰)

-۱۲۴

#### تشرییم گزینه‌های نادرست:

گزینه «۱»: جهت یکپارچه‌سازی و شکل‌دهی مفاهیم مشترک از تعریف عملیاتی

استفاده می‌شود.

گزینه «۲»: هر چه متغیر دقیق‌تر تعریف شود، اندازه‌گیری هم دقیق‌تر است.

گزینه «۳»: اندازه‌گیری یعنی نسبت دادن عدد به ویژگی‌های اشیا و افراد

(مانوره سازرات شاهمناری، صفحه‌ی ۱۵)

-۱۲۵

پیش‌بینی انگیزه پیشرفت، به مراتب، دشوارتر است؛ چون تحت تأثیر عوامل متعددی

است که به راحتی نمی‌توان آن‌ها را تبیین کرد.