



کد کنترل

240

F

## آزمون (نیمه‌متمرکز) ورود به دوره‌های دکتری - سال ۱۴۰۱

دفترچه شماره (۱)

صبح جمعه ۱۴۰۰/۱۲/۶



«اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.»

امام خمینی (ره)

جمهوری اسلامی ایران  
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری  
سازمان سنجش آموزش کشور

### رشته زبان‌شناسی (کد ۲۸۰۸)

جدول مواد امتحانی، تعداد، شماره سؤال‌ها و زمان پاسخ‌گویی

زمان پاسخ‌گویی	تا شماره	از شماره	تعداد سؤال	مواد امتحانی
۱۲۰ دقیقه	۹۰	۱	۹۰	مجموعه دروس تخصصی: - کلیات زبان‌شناسی - دروس پایه زبان‌شناسی (آواشناسی و واج‌شناسی - صرف - نحو - معناشناسی - مکاتب زبان‌شناسی - تجزیه و تحلیل کلام) - مسائل میان‌رشته‌ای زبان‌شناسی (جامعه‌شناسی زبان - روان‌شناسی زبان - زبان‌شناسی رایانشی)

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

این آزمون نمره منفی دارد.

حق چاپ، تکثیر و انتشار سؤال‌ها به هر روش (الکترونیکی و...) پس از برگزاری آزمون، برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می‌باشد و یا متخلفان برابر مقررات رفتار می‌شود.

\* متقاضی گرامی، وارد نکردن مشخصات و امضا در کادر زیر، به منزله غیبت و حضور نداشتن در جلسه آزمون است.

اینجانب ..... با شماره داوطلبی ..... با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره سندلی خود را با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخ‌نامه و دفترچه سؤال‌ها، نوع و کد کنترل درج شده بر روی دفترچه سؤال‌ها و پایین پاسخ‌نامه‌ام را تأیید می‌نمایم.

امضا:

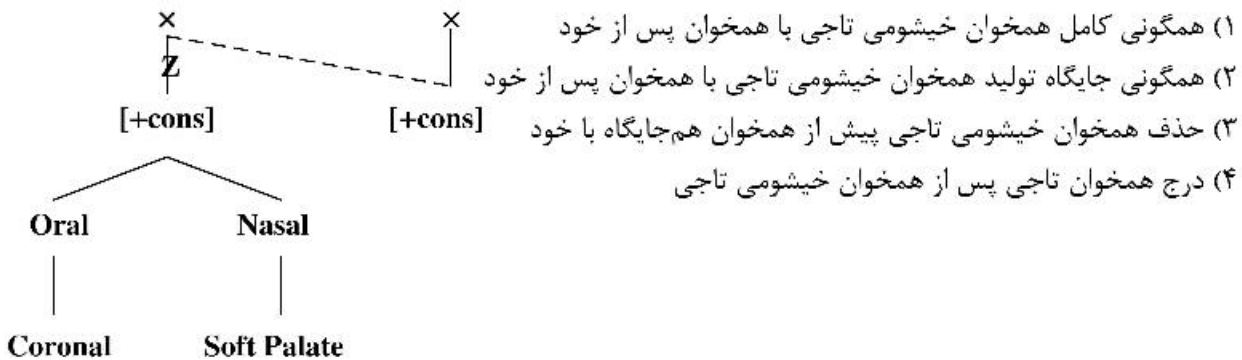
- ۱- از منظر سوسور «هم‌خانوادگی» واژه‌ها، به کدام رابطه در نظام زبان باز می‌گردد؟
  - (۱) رابطه هم‌نشینی
  - (۲) رابطه متداعی
  - (۳) رابطه دال‌ها
  - (۴) شبکه روابط نشانه‌ها
- ۲- طبق نظریه یلمزلف، رابطه میان «اسم» و «صفت» چه رابطه‌ای است؟
  - (۱) همبستگی (correlation)
  - (۲) تعیین‌گری (determination)
  - (۳) تجمیعی (constellation)
  - (۴) وابستگی متقابل (interdependence)
- ۳- کدام زبان‌شناسان زیر از پیشگامان دسته‌بندی زبان‌ها بر پایه ساختار واژه هستند؟
  - (۱) هومبولت (Humboldt) و شگل (Schlegel)
  - (۲) ورنر (Verner) و دیز (Diez)
  - (۳) شلايخ (Schleicher) و دلبروک (Delbruck)
  - (۴) هله (Halle) و مرنتر (Marantz)
- ۴- کدام یک از انگاره‌های زیر به کوشش جورج لیکاف پایه‌گذاری شده است؟
  - (۱) Cognitive Model Profile
  - (۲) Idealized Cognitive Model
  - (۳) Lexical Concepts and Cognitive Models
  - (۴) Cognitive Representation Model
- ۵- مفاهیم کدام گزینه مربوط به نظریه خودواحد است؟
  - (۱) هم‌خوان، واکه، ایکس
  - (۲) وزن هجا، مورا، سنگین
  - (۳) محدودیت، نشاننداری، پایایی
  - (۴) گسترش، فشردگی، خطوط پیوندی
- ۶- کدام مفهوم در نظریه صرف توزیعی جایگاهی ندارد؟
  - (۱) درج مؤخر (late insertion)
  - (۲) واژگان زایا (generative lexicon)
  - (۳) کمینگی بازنماها (minimize exponence)
  - (۴) زیرتخصیصی (underspecification)
- ۷- «واژگون‌مرتبگی» (Rank - shift) در کدام مکتب و کدام نظریه مطرح شد؟
  - (۱) مکتب لندن، نظریه مقوله و میزان
  - (۲) مکتب پراگ، نظریه نمای نقشی جمله
  - (۳) مکتب زایشی، نظریه حالت
  - (۴) مکتب کوپنهاگ، نظریه دستور رابطه‌ای
- ۸- کدام یک از تحولات آوایی زیر در قانون گریم (Grimm's Law) بیان شده است؟
  - (۱) انسدادی بی‌واک دمیده به نامیده
  - (۲) انسدادی بی‌واک به سایشی
  - (۳) ان‌سایشی واکدار به سایشی
  - (۴) سایشی واکدار به انسدادی

- ۹- در زبان‌شناسی پیکره‌ای، واژه‌ای که فقط یکبار در یک متن یا در مجموعه‌ای از متن‌ها وقوع می‌یابد، چه خوانده می‌شود؟  
 (۱) token (۲) lexa (۳) hapax (۴) lemma
- ۱۰- نزد کرسپو فرناندز (۲۰۰۵) استفاده از جملات شرطی به جای جملات امری مانند جمله «اگر جای تو بودم این کار را نمی‌کردم» به جای «این کار را نکن» براساس کدام یک از فرایندهای گفتمانی صورت می‌گیرد؟  
 (۱) آشکارسازی (explicit) (۲) گواه‌نمایی (evidentiality)  
 (۳) حسن تعبیر (euphemism) (۴) تعمیم دادن (generalization)
- ۱۱- در جمله زیر، عبارت درون قلاب نمونه‌ای از کدام پدیده گفتمانی است؟  
**[As far as I can see], your strange plan will never succeed.**  
 (۱) dysphemism (۲) hyperbole (۳) foregrounding (۴) hedge
- ۱۲- در فرهنگ‌نویسی، نمونه‌های کدام پدیده در ذیل یک مدخل ضبط می‌شوند؟  
 (۱) هم‌آوایی (homophony) (۲) هم‌نامی (homonymy)  
 (۳) هم‌تصریفی (syncretism) (۴) هم‌نویسگی (homography)
- ۱۳- در کدام یک از گزینه‌های زیر همه گونه‌ها به شاخه شمال غربی زبان‌های ایرانی تعلق دارند؟  
 (۱) آسی، دیلمی، فارسی (۲) تالشی، گیلکی، تاجیکی  
 (۳) گورانی، کمزاری، زازا (۴) مازندرانی، کردی، بلوچی
- ۱۴- در کدام مصرع، همخوان خیشومی پیشکامی در روند طبیعی گفتار تولید می‌شود؟  
 (۱) شبانگه یکی بر درش لقمه جست (۲) چو طوطی سخنگوی نادان مباش  
 (۳) مردم بیگانه را خاطر نگه دارند خلق (۴) شرط است که در آینه زنگار نباشد
- ۱۵- کدام یک از تکواژهای زیر دارای تکواژگونه‌هایی (allomorph) است که به لحاظ آوایی، جفت کمینه (minimal pair) هم به‌شمار نمی‌روند؟  
 (۱) فریب (۲) پرهیز (۳) انگار (۴) آفرین
- ۱۶- اگر در واژه «عاشور» تحولات آوایی زیر رخ دهد، چه واژه‌ای تولید می‌شود؟  
 واج سوم: افزایش میزان گرفتگی و واکدر شدن  
 واج چهارم: پیشین شدن  
 واج پنجم: کناری شدن  
 (۱) آجیل (۲) آژیر (۳) عاجل (۴) عازم
- ۱۷- الگوی هجایی CVCCVCV مربوط به کدام ساخت زیر است؟  
 (۱) گفته بود (۲) گفت نگو (۳) گفتارش (۴) گفتگو
- ۱۸- با توجه به صورت آوایی /dār/، ساختار کدام واژه متفاوت است؟  
 (۱) کلاهدار (۲) فرمانبردار (۳) بدکردار (۴) نامبردار
- ۱۹- دو ساخت «خورانده شده‌اند» و «خورده باشند» در کدام مشخصه‌های صرفی نحوی زیر همسان هستند؟  
 (۱) جهت و وجه (۲) زمان و وجه (۳) نمود و جهت (۴) زمان و نمود
- ۲۰- در کدام جملات زیر فعل «بودن» می‌تواند در خوانشی دوگانه، یکبار در هسته گروه فعلی کوچک و یکبار در هسته گروه نمود کامل ادغام شود؟  
 الف - غذایش پخته بود. ب - غذایش نپخته بود. پ - غذایش پخته نبود. ت - غذایش نپخته نبود.  
 (۱) الف و ب (۲) الف و پ (۳) ب و ت (۴) پ و ت



- ۲۱- کدام پدیده توجیه‌کننده نبود اسم مصدری چون «خندش» در واژگان فارسی و استفاده از واژه «خنده» است؟  
 (۱) شرط دگرجای (elsewhere condition) (۲) زمینه‌برچینی (bleeding)  
 (۳) زمینه‌چینی (feeding) (۴) بازداری (blocking)
- ۲۲- در جمله گفتاری زیر، هسته گروه فعلی کوچک در کدام بند، بازبینی حالت مفعولی را بر روی سازه «کدوم رساله رو» برعهده دارد؟  
 [کدوم رساله رو] استاد گفت که علی بهمون بگه هیچ کدوم از ما نمی‌تونیم از دفترش برداریم؟  
 (۱) برداریم (۲) بگه (۳) گفت (۴) نمی‌تونیم
- ۲۳- در جمله گفتاری زیر، محتمل‌ترین جایگاه روساختی برای سازه «کدوم رساله رو» کدام گزینه است؟  
 «استاد گفت که [کدوم رساله رو] علی بهمون بگه هیچ کدوم از ما نمی‌تونیم از دفترش برداریم؟»  
 (۱) شاخص گروه فعلی کوچک (Spec, vP) (۲) شاخص گروه مبتدا (Spec, TopP)  
 (۳) شاخص گروه متمم‌ساز (Spec, CP) (۴) شاخص گروه پرسش‌واژه (Spec, WhP)
- ۲۴- در جمله زیر، قید مشارکت‌محور (participant-oriented adverbial) «در پایین‌دست رودخانه» به حاشیه کدام فرافکن افزوده (adjoin) می‌شود؟  
 «ظاهراً این پلنگ زخمی توله‌هایش را در پایین‌دست رودخانه از درون امواج خروشان بیرون کشیده است.»  
 (۱) گروه نمود کامل (۲) گروه زمان  
 (۳) گروه فعلی کوچک (۴) گروه حرف اضافه‌ای
- ۲۵- در جمله زیر، هویت بند درون قلاب کدام است؟  
 «خانواده عروس ما را دعوت کردند به منزل‌شان برویم [که این دو جوان بیشتر با هم آشنا شوند].»  
 (۱) خرده‌بند (small clause) (۲) بند متممی (complement clause)  
 (۳) بند موصولی (relative clause) (۴) بند اداتی (adjunct clause)
- ۲۶- در کدام یک از مجموعه‌های آوایی، با حذف فقط یک آوا می‌توان یک طبقه طبیعی تشکیل داد؟  
 (۱) [p, k, ʒ, s, d] (۲) [z, ʃ, dʒ, ð, ʒ]  
 (۳) [y, u, ø, o, i, w] (۴) [e, ø, a, u, œ, v]
- ۲۷- مختصه [±افراشته (high)] موجب تمایز میان کدام دسته از اجزای آوایی می‌شود؟  
 (۱) آواهای سخت‌کامی از نرم‌کامی و ملازی (۲) آواهای سخت‌کامی از لثوی و دندانی  
 (۳) آواهای ملازی از سخت‌کامی و نرم‌کامی (۴) آواهای ملازی و نرم‌کامی از سخت‌کامی
- ۲۸- در هجابندی واژه «پنجره» کدام اصل نادیده گرفته می‌شود؟  
 (۱) اصل پیوندی (Association Principle)  
 (۲) اصل توالی رسایی (Sonority Sequencing Principle)  
 (۳) اصل مرز اجباری (Obligatory Contour Principle)  
 (۴) اصل آغازۀ بیشینه (Maximal Onset Principle)
- ۲۹- در زبان فرضی X که دارای ساخت هجایی C<sub>۴</sub> V C<sub>۳</sub> C<sub>۲</sub> C<sub>۱</sub> است، C<sub>۱</sub> باید یک همخوان گرفته و C<sub>۲</sub> یک همخوان رسای هم‌جایگاه با C<sub>۱</sub> باشد. C<sub>۳</sub> باید یک همخوان رسا و C<sub>۴</sub> یک همخوان گرفته هم‌جایگاه با آن باشد. بدین ترتیب کدام مورد یکی از کلمات ممکن در این زبان است؟  
 (۱) cjamd (۲) gwanz (۳) sward (۴) swart

۳۰- قاعده جزء مستقل خودواحد (autosegmental) زیر بیانگر چه فرایند آوایی است؟



۳۱- با استفاده از مشخصه‌های تاجی (coronal)، پیش‌بسته (anterior) و تیز (strident)، طبقه طبیعی

[t, d, s, z, ʃ, ʒ, tʃ, dʒ] را با کدام گزینه می‌توان توصیف کرد؟

- (۱) [تاجی، - تیز] (۲) [تاجی، - پیش‌بسته، - تیز]  
 (۳) [تاجی، + تیز] (۴) [تاجی، + پیش‌بسته، + تیز]

۳۲- ترتیب قرار گرفتن کدام مجموعه، به ترتیب از چپ به راست، از بسته (close) به باز (open) است؟

- (۱) [e, ε, ə, a, æ] (۲) [u, i, u, ʌ, e]  
 (۳) [i, y, ε, ø, æ] (۴) [y, e, œ, æ, ɛ]

۳۳- کدام یک از فرایندهای واجی، «تضعیف» (lenition) محسوب می‌شود؟

- (۱) غلت‌شدگی (gliding) (۲) انسدادی‌شدگی (stopping)  
 (۳) مشددشدگی (gemination) (۴) مرکب‌شدگی (diphthongization)

۳۴- در واژه «پررو» توالی [r r] از نوع کدام گزینه محسوب می‌شود؟

- (۱) تشدید واقعی (true gemination) (۲) تشدید عارضی (fake gemination)  
 (۳) همگونی کامل (complete assimilation) (۴) کشش جبرانی (compensatory lengthening)

۳۵- زمان آغاز واک (VOT) در کدام گزینه مثبت است؟

- (۱) ba, da, ga (۲) pa, ta, ka  
 (۳) p<sup>h</sup>a, t<sup>h</sup>a, k<sup>h</sup>a (۴) sa, fa, xa

۳۶- در علم ساخت‌واژه، واژه‌های مانند «high voltage electricity grid systems supervisor» که از رهگذر فرایندهای

زیایای واژه‌سازی تولید شده، اما در واژگان ذخیره نمی‌شود، چه نامیده می‌شود؟

- (۱) nonce form (۲) exclusive form  
 (۳) single form (۴) inclusive form

۳۷- در کدام یک از مجموعه داده‌های زیر پدیده نمادپردازی آوایی (sound symbolism) مشاهده می‌شود؟

- (۱) teeth, lice, geese, mice (۲) gleam, glisten, glow, glitter  
 (۳) psychic, knight, wrong, gnomic (۴) conceive, concept, condense, confess

۳۸- در جمله زیر چند تظاهر وند تصریفی نمود (aspect) یافت می‌شود؟

"Those educated men who were in the library might have been reading the cuneiform tablet."

- (۱) یک (۲) دو  
 (۳) سه (۴) چهار



۳۹- در بند اصلی جمله زیر و از منظر کمینه‌گرایی پادواژه‌گرا، عناصر تصریفی زمان دستوری و مطابقه بر روی کدام افعال ارزش‌گذاری و بازبینی شده‌اند؟

"Those educated men who were in the library might have been reading the cuneiform tablet."

(۱) زمان: might - مطابقه: might (۲) زمان: have - مطابقه: have

(۳) زمان: have - مطابقه: might (۴) زمان: might - مطابقه: have

۴۰- طبق فرضیه ترتیب سطوح کیپارسکی (۱۹۸۲)، در گروه‌های اسمی فاعل و مفعول جمله زیر، کدام سطوح تشکیل واژه (تعریف، ترکیب، اشتقاق) مشاهده می‌شود؟

"Those educated men who were in the library might have been reading the cuneiform tablet."

(۱) فاعل: سطح یک - مفعول: سطح دو (۲) فاعل: سطح سه - مفعول: سطح دو

(۳) فاعل: سطح یک - مفعول: سطح یک (۴) فاعل: سطح سه - مفعول: سطح یک

۴۱- در کدام یک از فعل‌های جمله زیر پدیده مکمل آمیخته (suppletive portmanteau) شکل گرفته است؟

"Those educated men who were in the library might have been reading the cuneiform tablet."

(۱) have (۲) been (۳) were (۴) might

۴۲- طبق اصل آینه بیکر (۱۹۸۵) و با توجه به صورت صرفی فعل «نمی‌خواباندمش» کدام گزاره نادرست است؟

(۱) گروه سببی در ذیل گروه زمان قرار دارد. (۲) گروه نفی بر فراز گروه نمود استمراری قرار دارد.

(۳) گروه نمود استمراری در ذیل گروه فعلی قرار دارد. (۴) گروه مطابقه فاعلی بر فراز گروه زمان قرار دارد.

۴۳- در چارچوب صدف توزیعی، کدام گزینه تقطیع تکواژی واژه «پهناورشده» را به درستی نشان می‌دهد؟

(۱) [پهن + ا- + و- + ش- + ه-] (۲) [پهن + اور-] + [ش- + د- + ه-]

(۳) [پهن + ا- + و- + ش- + ده-] (۴) [پهن + اور-] + [ش- + ده-]

۴۴- کدام گزینه بازنمایی ژ - ساخت (DS) را برای پرسش پژوهی (echo-question) زیر به درستی نمایش می‌دهد؟

"John's grandmother will invite whom?"

(۱) [<sub>CP</sub> [<sub>IP</sub> John's grandmother will] [<sub>VP</sub> invite] [<sub>NP</sub> whom]]

(۲) [<sub>CP</sub> whom] [<sub>IP</sub> John's grandmother will] [<sub>VP</sub> invite] [<sub>NP</sub> t<sub>WH</sub>]]

(۳) [<sub>CP</sub> [<sub>IP</sub> will] John's grandmother t<sub>AUX</sub>] [<sub>VP</sub> invite] [<sub>NP</sub> whom]]

(۴) [<sub>CP</sub> whom] [<sub>IP</sub> will] [John's grandmother t<sub>AUX</sub>] [<sub>VP</sub> invite] [<sub>NP</sub> t<sub>WH</sub>]]

۴۵- فاعل ساختاری پایین‌ترین و درون‌ترین بند در جمله مرکب زیر، حالت دستوری و نقش معنایی خود را به ترتیب از کدام عنصر دریافت می‌کند؟

"There seem to be many reasons to believe that Kevin's lawyer thinks the judge will consider him entirely innocent."

(۱) حالت دستوری از: will - نقش معنایی از: consider

(۲) حالت دستوری از: consider - نقش معنایی از: consider

(۳) حالت دستوری از: consider - نقش معنایی از: innocent

(۴) حالت دستوری از: will - نقش معنایی از: innocent

۴۶- در چارچوب نظریه حاکمیت و مرجع‌گزینی، فعل‌های «believe» و «consider» در جمله زیر به ترتیب چند ظرفیتی هستند؟

"There seem to be many reasons to believe that Kevin's lawyer thinks the judge will consider him entirely innocent."

(۱) believe: سه - consider: دو (۲) believe: سه - consider: سه

(۳) believe: دو - consider: سه (۴) believe: دو - consider: دو

۴۷- در بند پایه جمله زیر که فعل آن «seem» است، بازبینی مشخصه فای ( $\Phi$ -feature) و مشخصه حالت (case - feature) به ترتیب برعهده کدام سازه است؟

"There seem to be many reasons to believe that Kevin's lawyer thinks the judge will consider him entirely innocent."

(۱) مشخصه فای: many reasons - مشخصه حالت: many reasons

(۲) مشخصه فای: many reasons - مشخصه حالت: there

(۳) مشخصه فای: there - مشخصه حالت: there

(۴) مشخصه فای: there - مشخصه حالت: many reasons

۴۸- با توجه به دو مفهوم اصل فراقکن گسترده (EPP) و معیار تتا ( $\theta$ -criterion)، کدام مورد درباره پوچ‌واژه «There» در جمله زیر درست است؟

"There seem to be many reasons to believe that Kevin's lawyer thinks the judge will consider him entirely innocent."

(۱) اصل فراقکن گسترده را برآورده نمی‌کند - معیار تتا را برآورده می‌کند.

(۲) اصل فراقکن گسترده را برآورده می‌کند - معیار تتا را برآورده می‌کند.

(۳) اصل فراقکن گسترده را برآورده می‌کند - معیار تتا را برآورده نمی‌کند.

(۴) اصل فراقکن گسترده را برآورده نمی‌کند - معیار تتا را برآورده نمی‌کند.

۴۹- کدام گزینه جایگاه روساختی سازه «Kevin's» را در درون گروه معرف (DP) به درستی نمایش می‌دهد؟

"There seem to be many reasons to believe that Kevin's lawyer thinks the judge will consider him entirely innocent."

(۱)  $[_{DP}[_D \text{Kevin's}]_{nP}[_n \dots]]$

(۲)  $[_{DP}[_D \text{Kevin's}]_{nP}[_n \dots]]$

(۳)  $[_{DP}[_D \text{Kevin's}]_{nP}[_n \dots]]$

(۴)  $[_{DP}[_D \text{Kevin's}]_{nP}[_n \dots]]$

۵۰- در جمله زیر، عنصر نحوی «lawyer» پس از نقطه بازنمون (Spell-out) در هسته (Head) یا شاخص (Specifier) کدام فراقکن ظاهر می‌شود؟

"There seem to be many reasons to believe that Kevin's lawyer thinks the judge will consider him entirely innocent."

(۱) هسته NP

(۲) هسته nP

(۳) شاخص NP

(۴) شاخص nP

۵۱- طبق تحلیل اجرا (۲۰۰۳)، کدام عنصر نحوی در جمله زیر، به انگیزه بازبینی مشخصه  $[uV^*]$  دستخوش حرکت هسته به هسته (Head - to - Head Movement) می‌شود؟

"There seem to be many reasons to believe that Kevin's lawyer thinks the judge will consider him entirely innocent."

(۱) there

(۲) innocent

(۳) consider

(۴) many reasons

۵۲- کدام پدیده نحوی در جمله زیر مشاهده نمی‌شود؟

"What did John file without knowing that Mary hadn't read? "

(۱) شبه‌کافت (pseudogapping)

(۲) رد وابسته (parasitic gap)

(۳) حرکت پرسش‌واژه (WH - movement)

(۴) جزیره اداتی (adjunct island)



۵۳- فاعل ساختاری بند درونه دو جمله A و B کدام است؟

A: "She attempted to poison her children."

B: "No one expected her to poison them."

(۱) A: رد ضمیر She - B: ضمیر مستتر PRO

(۲) A: ضمیر مستتر PRO - B: ضمیر مستتر PRO

(۳) A: رد ضمیر She - B: ضمیر آشکار her

(۴) A: ضمیر مستتر PRO - B: ضمیر آشکار her

۵۴- در جملات زیر دو عنصر نفی فعل وجود دارد. با این پیش‌فرض که گروه نفی (NegP) در فارسی بر فراز گروه زمان (TP) ادغام می‌شود، در کدام جمله «فقط» هستهٔ فرافکن نفی بند موصولی بر جایگاه ادغام زیرساختی «هیچ» سازه‌فرمانی می‌کند؟

(۱) دانشجویانی ممکن است مایوس باشند که نتوانند از استاد نمره بگیرند که در هیچ جلسه‌ای حاضر نبوده‌اند.

(۲) دانشجویانی که در هیچ جلسه‌ای حاضر نبوده‌اند ممکن نیست امیدوار باشند که بتوانند از استاد نمره بگیرند.

(۳) ممکن نیست دانشجویانی که در هیچ جلسه‌ای حاضر نبوده‌اند امیدوار باشند که بتوانند از استاد نمره بگیرند.

(۴) دانشجویانی ممکن است مایوس نباشند که بتوانند از استاد نمره بگیرند که در هیچ جلسه‌ای حاضر نبوده‌اند.

۵۵- با فرض حرکت هستهٔ NP به NumP در زبان فارسی، بازنمایی خطی عبارت زیر (از راست به چپ) کدام است؟  
«این تحلیل جدید نمایندهٔ مجلس از تورم»

(۱) DP این [D] NumP [Num + n تحلیل] nP جدید [nP نمایندهٔ مجلس (تحلیل n +)] NP (تحلیل) (از تورم) [ ] [ ] [ ] [ ]

(۲) DP این [D] NumP [Num + n تحلیل] nP جدید [nP نمایندهٔ مجلس (تحلیل n +)] NP (تحلیل) از تورم [ ] [ ] [ ] [ ]

(۳) DP این [D] NumP [Num + n تحلیل] PossP جدید [PossP نمایندهٔ مجلس nP (تحلیل n +)] NP (تحلیل) از تورم [ ] [ ] [ ] [ ]

(۴) DP این [D] NumP [Num + n تحلیل] PossP جدید [PossP نمایندهٔ مجلس nP (تحلیل n +)] NP (تحلیل) از تورم [ ] [ ] [ ] [ ]

۵۶- در چارچوب صرف توزیعی، هستهٔ گروه زمان (TP) در کدام جمله دستخوش فرایند شکافت (fission) می‌شود؟  
(۱) سینا نمی‌آید. (۲) تو نمی‌آیی. (۳) سینا نمی‌آمد. (۴) تو نمی‌آمدی.

۵۷- در چارچوب معناشناسی زایشی، در کدام یک از جملات یک محمول نامفعولی (unaccusative) دوظرفیتی به کار رفته است؟

(۱) بی‌احتیاطی راننده به تصادف منجر شد. (۲) یک زندانی فراری این جرم را مرتکب شد.

(۳) کلید نگهبان در روز روشن دزدیده شد. (۴) رانندهٔ فراری به کمک اهالی دستگیر شد.

۵۸- در متن زیر، کدام یک از فعل‌هایی که زیر آن خط کشیده شده، در جملهٔ تعدیلی (equative sentence) به کار رفته است؟  
«آقای حمیدی که سال‌ها یکی از شهرداران مناطق بود، از مشتریان خوشنام بانک ما محسوب می‌شود. احتمالاً خبر ندارید که برادر جوان ایشان رئیس شعبهٔ ما است.»

(۱) بود (۲) است (۳) می‌شود (۴) ندارید

۵۹- اگر گزارهٔ زیر صادق باشد، کدام وضعیت به درستی بیان شده است؟

«پزشک بیمارستان گفت این‌طور نیست که در تصادف دیروز یا راننده فوت کرده باشد یا مسافرش»

(۱) متأسفانه راننده و مسافر در گذشته‌اند. (۲) خوشبختانه راننده و مسافر زنده‌اند.

(۳) یا هر دو زنده‌اند، یا هر دو نفر در گذشته‌اند. (۴) از بین راننده و مسافر، یک نفر زنده مانده.



- ۶۰- اگر در گزاره منطقی « $a X b c$ »، نماد  $X$  محمول (predicate) باشد، کدام جمله متناظر این گزاره خواهد بود؟  
 (۱) سینا از دختر دوم پسرعمویم خواستگاری کرده است.  
 (۲) سینا می‌خواهد با دختر یکی از اقوامان ازدواج کند.  
 (۳) سینا و نامزدش نام مهمانان عروسی را فهرست کرده‌اند.  
 (۴) سینا کارت عروسی‌اش را برای ما هم خواهد فرستاد.
- ۶۱- نمود واژگانی کدام یک از محمول‌های متن زیر دستاوردی (achievement) است؟  
 «وقتی اتوبوس به ایستگاه رسید، هنوز چند متر با آن فاصله داشتیم. به دنبال اتوبوس دویدم و با کف دست به بدنه‌اش ضربه زدم.»
- (۱) فاصله داشتن (۲) ضربه زدن (۳) رسیدن (۴) دویدن
- ۶۲- واژه «حتی» در جمله «حتی سینا هم می‌تواند طول این استخر را شنا کند»، حاوی چه مفهومی است؟  
 (۱) تضمین متعارف (conventional implicature)  
 (۲) تضمین مکالمه‌ای (conversational implicature)  
 (۳) ساختار ترجیحی (preference structure)  
 (۴) استلزام پیش‌زمینه‌ای (background entailment)
- ۶۳- مقوله‌بندی (categorization) با کدام رابطه معنایی مرتبط است؟  
 (۱) جزء‌واژگی (۲) هم‌نامی (۳) شمول معنایی (۴) چندمعنایی
- ۶۴- تیرگی ارجاعی براساس کدام مفهوم مطرح در معنی‌شناسی شناختی تعریف می‌شود؟  
 (۱) طرحواره‌های تصویری (۲) استعاره‌های مفهومی (۳) زاویه دید (۴) فضاهای ذهنی
- ۶۵- کدام مکتب به «زبان‌شناسی ردگانی» (taxonomic linguistics) شهرت یافته است؟  
 (۱) ساخت‌گرایی آمریکایی (۲) ساخت‌گرایی اروپایی  
 (۳) رویکرد زایشی (۴) نگرش تطبیقی - تاریخی
- ۶۶- طبق دیدگاه سوسور، انگیزه ثانویه (secondary motivation) چگونه در زبان حاصل می‌شود؟  
 (۱) با حذف نشانه‌ها (۲) با جایگزینی نشانه‌ها (۳) با تجزیه نشانه‌ها (۴) با ترکیب نشانه‌ها
- ۶۷- هدف نهایی زبان‌شناسان تاریخی سده‌های هجدهم و نوزدهم چه بود؟  
 (۱) رده‌بندی ساختوازی زبان‌ها (۲) ترسیم شجره خویشاوندی زبان‌ها  
 (۳) بازسازی زبان هندواروپایی مادر (۴) ریشه‌شناسی واژه‌های زبان
- ۶۸- مفهوم «نشانداری» نخستین بار در کدام مکتب و در کدام حوزه زبانی مطرح شد؟  
 (۱) مکتب کوپنهاگ، معنی‌شناسی (۲) مکتب پراگ، واج‌شناسی  
 (۳) مکتب پراگ، معنی‌شناسی (۴) مکتب کوپنهاگ، واج‌شناسی
- ۶۹- کدام زبان‌شناس در شکل‌گیری جریان انتقادی زبان‌شناسی، به‌ویژه تحلیل انتقادی خبر نقش داشته است؟  
 (۱) نورمن فرکلاف (۲) راجر فاولر (۳) ون رایت (۴) مایکل هالییدی
- ۷۰- کدام مورد، براساس فرضیه یکپارچگی واژگانی (lexical integrity) درست است؟  
 (۱) قواعد نحوی نمی‌توانند به عناصر درون ساخت‌های صرفی دسترسی داشته باشند.  
 (۲) قواعد اشتقاقی و تصریفی به‌صورت چرخه‌ای در حوزه واژگان عمل می‌کنند.  
 (۳) واحدهای واژگانی شامل برون‌داد قواعد واژه‌سازی و قواعد نحوی می‌شوند.  
 (۴) قواعد واژه‌سازی و قواعد تصریفی همزمان در مرحله پسانحوی عمل می‌کنند.

- ۷۱- کدام یک از انگاره‌های زیر واژه‌بنیاد (lexeme-based) است؟  
 (۱) واحد و آرایش (item and arrangement) (۲) واحد و پردازش (item and process)  
 (۳) صرف ساختی (construction morphology) (۴) صرف توزیعی (distributed morphology)
- ۷۲- در کاریکلماتور «بهترین غذای قلم، کاغذ سفید است»، کدام یک از اصول گرایس نقض شده است؟  
 (۱) کمیت (۲) ارتباط (۳) کیفیت (۴) شیوه
- ۷۳- در جمله زیر کدام یک از کارگفت‌های آستین به کار رفته است؟  
 «استدعا دارم با تقاضای بنده موافقت بفرمایید.»
- ۷۴- راهبرد «شبه‌غفلت» (pseudo-ignorance) از ون لایک در کدام جمله زیر به کار رفته است؟  
 (۱) زبان‌شناسان ایرانی هنوز توجه چندانی به تحلیل متن نکرده‌اند.  
 (۲) آقا سینا بازیکن خوبی است، اما تیم بزرگ پرسپولیس به او نیازی نداشت.  
 (۳) هالیدی زبان را صورت محض نمی‌داند و آن را تنها از راه بافت قابل بررسی می‌داند.  
 (۴) انجام تست پی‌سی‌آر در دیدار تیم‌های ملی فوتبال ایران و کره جنوبی قطعی نیست.
- ۷۵- کدام یک از امکانات زبانی، «توان منظوری» (illocutionary force) را در جمله رمزگذاری نمی‌کند؟  
 (۱) ترتیب کلمات (۲) افعال اجرایی (۳) انگاره ایستا (۴) شرح کنش گفتاری
- ۷۶- کدام یک از موارد زیر درباره «جغرافیای گویشی» (dialect geography) نادرست است؟  
 (۱) جغرافیای گویشی به بررسی مشخصه‌های زبانی طبقات مختلف مناطق شهری توجه دارد.  
 (۲) جغرافیای گویشی شامل کوشش‌هایی برای تهیه نقشه‌های پراکنش مشخصه‌های زبانی است.  
 (۳) در جغرافیای گویشی، خاستگاه جغرافیایی مشخصه‌های زبانی اهمیت ویژه‌ای دارد.  
 (۴) در جغرافیای گویشی، برای تعیین مرز مشخصه‌های زبانی، از مرزهای هم‌گویی بهره می‌گیرند.
- ۷۷- چنانچه فرد دوزبانه‌ای برای گفتگو درباره برخی موضوع‌ها از یک زبان و برای گفتگو درباره دیگر موضوع‌ها از زبان دیگری استفاده کند، با چه پدیده‌ای روبه‌رو هستیم؟  
 (۱) کدگردانی موقعیتی (۲) کدگردانی استعاری (۳) تحول زبان (۴) تغییر زبان
- ۷۸- در مطالعات زبان‌شناسی اجتماعی، مفهوم «جامعه زبانی»، مبتنی بر کدام یک از مشخصه‌های زیر است؟  
 (۱) کاملاً همگن و یکنواخت است.  
 (۲) مفهومی آرمانی و انتزاعی است.  
 (۳) تنوع و لهجه فردی در آن نیست.  
 (۴) جامعه‌ای واقعی و متنوع است.
- ۷۹- کدام یک از موارد زیر، درباره «تحول از بالا» (change from above) که لباو مطرح کرده، نادرست است؟  
 (۱) تحول از بالا خودآگاه و با اطلاع از روند تغییر است.  
 (۲) تحول از بالا در جهت دور شدن از هنجارهای زبانی معیار است.  
 (۳) تحول از بالا از درون بالاترین طبقات جامعه آغاز نمی‌شود.  
 (۴) در جوامع توسعه‌یافته، زنان پیشتاز تحول از بالا هستند.
- ۸۰- اصطلاحات «کد گسترده» (elaborated code) و «کد محدود» (restricted code) را کدام یک از پژوهشگران زیر، در اشاره به کدهای زبانی که افراد طبقات مختلف اجتماعی به آنها دسترسی دارند، به کار برده است؟  
 (۱) ویلیام لباو (William Labov) (۲) باسیل برنستاین (Basil Bernstein)  
 (۳) پیتر تراذگیل (Peter Trudgill) (۴) ادوارد ساپیر (Edward Sapir)

- ۸۱- در مقابل این ایده که «برای پردازش و شروع جمله جدید، باید منتظر شد تا جمله‌ای که در حال پردازش آن هستیم، به پایان برسد»، کدام نگرش وجود دارد؟  
 (۱) پردازش مضاعف (incremental processing) (۲) پردازش سریالی (serial processing)  
 (۳) پردازش برخط (online processing) (۴) پردازش دومرحله‌ای (two-stage processing)
- ۸۲- به نظر توماسلو (Tomasello)، کودکان چند فعل و شیوه کاربرد آن‌ها را فرامی‌گیرند که این افعال اولیه، اساس پاره‌گفت‌ها را شکل می‌دهند. او این افعال را ..... می‌نامید.  
 (۱) جهانی‌های فعلی (verb universals) (۲) ذخیره‌های فعلی (verb storages)  
 (۳) الگوهای فعلی (verb patterns) (۴) جزایر فعلی (verb islands)
- ۸۳- در کدام یک از مدل‌های حافظه در دوزبانه‌ها، فرض بر این است که دوزبان گویشور دوزبانه مستقل از یکدیگر عمل می‌کنند؟  
 (۱) دسترسی نامحدود (unrestricted access) (۲) کنترل - بازداری (inhibitory control)  
 (۳) میانجی‌گری مفهوم (concept mediation) (۴) تداعی واژه (word association)
- ۸۴- در کدام سطح پردازشی، ویژگی‌های واجی واژه ذخیره و ارزیابی می‌شود؟  
 (۱) لکزیم (lexeme) (۲) لوسه (luce)  
 (۳) لِمَا (lemma) (۴) واژگانی (lexical)
- ۸۵- در انگاره‌های بازشناسی واژه، کدام مفهوم را می‌توان ظرفی در نظر گرفت که با اطلاعات ورودی، از جمله آوایی، معنایی و املایی پر می‌شود؟  
 (۱) لوگوژن (logogen) (۲) صندوقه (bin)  
 (۳) لایه (layer) (۴) آستانه (threshold)
- ۸۶- یک دنباله از کلمات فرضی به صورت زیر (از چپ به راست) برچسب مقوله نحوی (POS) خورده‌اند. در این دنباله، مقدار احتمال‌های  $P(b|Noun)$  و  $P(Verb|Noun)$  به ترتیب چقدر است؟

دنباله کلمات	a	b	c	b	a	d	c
برچسب POS	Noun	Verb	Adj	Noun	Pre	Noun	Verb

- ۸۷- یک دادگان متنی برچسب‌خورده شامل ۵۰۰۰ سند که برای وظیفه (task) تحلیل احساسات (sentiment analysis)، سه نوع برچسب مثبت، منفی و خنثی خورده است، برای آموزش یک طبقه‌بند مبتنی بر شبکه عصبی MLP به کار می‌رود. برای آموزش، ۲۰۰۰ توکن پرکاربرد انتخاب شده و بقیه توکن‌ها را به‌عنوان  $< oov >$  (خارج از واژگان) در نظر می‌گیریم. اگر برای استخراج ویژگی از روش TFIDF استفاده کنیم، بعد بردارهای ورودی و خروجی شبکه عصبی به ترتیب از چپ به راست چند است؟  
 (۱) ۲ ، ۲۰۰۱ (۲) ۲ ، ۵۰۰۰  
 (۳) ۳ ، ۵۰۰۰ (۴) ۳ ، ۲۰۰۱



۸۸- در یک سامانه بازبازی اطلاعات از بین ۱۰۰ سند موجود در پایگاه داده، ۱۵ سند مرتبط با پرس‌وجو وجود دارد که از بین آنها، ۱۰ سند بازبازی شده‌اند و از این ۱۰ سند، ۵ سند مرتبط و ۵ سند دیگر نامرتبط با پرس‌وجو هستند. مقادیر **recall** و **precision** به ترتیب از چپ به راست چقدر است؟

$$\begin{array}{ll} (1) \quad \frac{1}{3}, \frac{1}{2} & (2) \quad \frac{5}{100}, \frac{5}{100} \\ (3) \quad \frac{1}{2}, \frac{1}{3} & (4) \quad \frac{1}{2}, \frac{1}{10} \end{array}$$

۸۹- در یک سامانه تشابه‌یابی متون، بردار متن ورودی به صورت  $V = [1, 2, 2]$  است. کدام بردار بیشترین شباهت کسینوسی را به متن ورودی دارد؟

$$(1) \quad [2, -2, -1] \quad (2) \quad [2, 2, -1] \quad (3) \quad [1, 2, -2] \quad (4) \quad [2, 1, -2]$$

۹۰- در یک فایل صوتی غیرفشرده، فرکانس نمونه‌برداری **16 KHz** و **16 bit** به صورت تک کانال (مونو) بوده و طول آن ۵ ثانیه است. حجم این فایل حدود چند کیلوبایت است؟

$$(1) \quad 80 \quad (2) \quad 160 \quad (3) \quad 640 \quad (4) \quad 1280$$