

# کُنکوریوم\*



QR - Code  
اسکن کنید.

فیلم‌های حل تصویری تمامی تست‌ها

با ارائه‌ی برترین اساتید کنکور کشور

پاسخ و حل ویدئویی هر سؤال را ببین و رفع اشکال کن!



# صفر

## آزمون ورودی



برای ورود به اپلیکیشن  
کنکوریوم، اسکن کنید.

231

K

دفترچه شماره ۱

اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.  
امام خمینی (ره)

### آزمون شبیه‌ساز (قالیفی)

آزمون اختصاصی

گروه آزمایشی علوم انسانی

شعاره داوطلبی:

نام و نام خانوادگی:

مدت پاسخگویی: ۸۵ دقیقه

تعداد سؤال: ۸۰

عنوان مواد امتحانی آزمون اختصاصی گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد، شماره سوالات و مدت پاسخگویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی	ملاحظات
۱	ریاضی	۲۰	۱	۲۰	۳۰ دقیقه	۸۰ سؤال ۸۵ دقیقه
۲	زبان و ادبیات فارسی	۳۰	۲۱	۵۰	۳۰ دقیقه	
۳	علوم اجتماعی	۱۵	۵۱	۶۵	۲۵ دقیقه	
۴	روان‌شناسی	۱۵	۶۶	۸۰		

۱۲+۱



برای ورود به ایلکشن  
کنکور یوم، اسکن کنید.

آزمون شبیه‌ساز



231

K

دفترچه شماره ۱

اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.  
امام خمینی (ره)

### آزمون شبیه‌ساز (تألیفی)

#### آزمون اختصاصی گروه آزمایشی علوم انسانی

نام و نام خانوادگی: شماره داوطلبی:

تعداد سؤال: ۸۰ عدد  
مدت پاسخگویی: ۸۵ دقیقه

عنوان موارد امتحانی آزمون اختصاصی گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد، شماره سوالات و مدت پاسخگویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی	ملاحظات
۱	ریاضی	۲۰	۱	۲۰	۳۰ دقیقه	۸۰ سؤال ۸۵ دقیقه
۲	زبان و ادبیات فارسی	۳۰	۲۱	۵۰	۳۰ دقیقه	
۳	علوم اجتماعی	۱۵	۵۱	۶۵	۲۵ دقیقه	
۴	روان‌شناسی	۱۵	۶۶	۸۰		

۳۲۱

K

سراسی ۱۴۰۲



برای ورود به اپلیکیشن  
کنکوریوم، اسکن کنید.

دفترچه شماره ۱

صبح چهارشنبه

۱۴۰۲ / ۰۴ / ۱۴

اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می شود.

امام خمینی (ره)

## آزمون سراسی ورودی دانشگاه‌های کشور – سال ۱۴۰۲

### آزمون اختصاصی

گروه آزمایشی علوم انسانی

شماره داوطلبی:

نام و نام خانوادگی:

مدت پاسخگویی: ۸۵ دقیقه

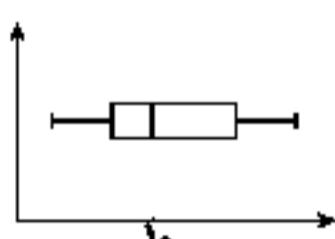
تعداد سؤال: ۸۰

عنوان موارد امتحانی آزمون اختصاصی گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد، شماره سوالات و مدت پاسخگویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی	علاوه‌ات
۱	ریاضی	۲۰	۱	۲۰	۳۰ دقیقه	۸۰ سؤال ۸۵ دقیقه
۲	زبان و ادبیات فارسی	۳۰	۲۱	۵۰	۳۰ دقیقه	
۳	علوم اجتماعی	۱۵	۵۱	۶۵	۲۵ دقیقه	
۴	روان‌شناسی	۱۵	۶۶	۸۰		

- ۱- اگر  $\frac{1}{x} - \sqrt[3]{\frac{1}{27}} = A$  باشد، حاصل  $\frac{1}{A} + A$  کدام است؟
- (۱)  $\frac{1}{2}$       (۲)  $\frac{1}{3}$       (۳)  $\frac{1}{5}$       (۴)  $\frac{1}{7}$
- ۲- رضا و علی به ترتیب در دو شهر A و B ساکن هستند. رضا برای رفتن به شهر B در مسیر اول، ۱۰ کیلومتر را در جهتی می پیماید که با طی کردن ۷ کیلومتر در مسیر دوم و عمود بر مسیر اول به نقطه C برسد. نهایتاً با پیمایش ۹ کیلومتری عمود بر مسیر دوم به شهر B می رسد. علی برای رفتن به شهر A تصعید دارد ابتدا ۳ کیلومتر به سمت شمال و به همان اندازه به سمت غرب پیماید. در مجموع دونفر گمتوین مسافت را طی می کنند. مقدار ۳ کدام است؟
- (۱) ۱۵ (۲) ۲۱ (۳) ۲۲ (۴) ۲۷
- ۳- مثلثی که رئوس آن مبدأ مختصات، نقطه‌ای با عرض c و نقطه‌ای با طول b کی از ریشه‌های معادله  $x^2 + bx + c = 0$  روی محورهای مختصات باشد را در نظر بگیرید. اگر مساحت مثلث برابر  $c^2$  باشد، مقدار c کدام است؟ ( $c \neq 0$ )
- (۱)  $-\frac{c}{2}/\sqrt{c}$       (۲)  $-1/\sqrt{c}$       (۳)  $2/\sqrt{c}$       (۴)  $1/\sqrt{c}$
- ۴- تابع خطی  $y = mx + b$  در هیچ نقطه‌ای با خطا  $b = 2x - 3y = 2a - 1$  و  $f(1-a) = f(2)$  باشد. مقدار  $a$  کدام است؟
- (۱) ۸ (۲) ۱۱ (۳) ۲ (۴) ۵
- ۵- تابع  $f$  تابع ثابت و برای  $\mathbb{N} \setminus \{m, n\}$  داریم  $f(m) + f(n) = f(m)f(n)$ . اگر دوزوج مرتب  $(2m^2 - 4m + 1, -f(m))$  و  $(2n^2 - 4n + 1, -f(n))$  روی نیمساز ناحیه اول و سوم باشند، مقدار  $\left[\frac{mn}{5}\right]$  کدام است؟
- (۱) ۱ (۲) ۲ (۳) ۲ (۴) ۴
- ۶- تابع  $[x] + [-x] = [x]$  با دامنه  $-3 \leq x \leq 3$  و  $y$  تابع ثابت است. مقدار تابع  $\frac{y}{3}$  در چند نقطه صحیح در دامنه برابر ۳ است؟
- (۱) ۰ (۲) ۲ (۳) ۴ (۴) صفر
- ۷- اگر تابع خطی  $y = (1-2m)x - \frac{2m+3}{2}$  بگذرد، مقدار  $m - \beta$  کدام است؟
- (۱)  $-\frac{5}{2}$  (۲)  $\frac{5}{2}$  (۳)  $-\frac{3}{2}$  (۴)  $\frac{3}{2}$
- ۸- مجموع ریشه‌های معادله  $x^2 - 2x - 1 = -2x^2 + a + 2 = 0$  با حاصل ضرب ریشه‌های معادله  $y = x^2 + (1-2a)x - 3$  برابر است. طول رأس سهمی مقدار y کدام است؟
- (۱)  $-1/5$  (۲)  $-2$  (۳)  $-1/5$  (۴)  $-1/5$
- ۹- راننده یک خودرو باید مسیری ۲۰۰ کیلومتری را طی کند. اگر او سرعتش را ۲۰ کیلومتر بر ساعت کاهش دهد، ۵۰ دقیقه دیرتر به مقصد می رسد. نسبت سرعت اولیه خودرو به سرعت خودرو پس از کاهش کدام است؟
- (۱)  $\frac{6}{5}$  (۲)  $\frac{5}{4}$  (۳)  $\frac{4}{3}$  (۴)  $\frac{3}{2}$
- ۱۰- داده‌های نمودار مقابل، اعداد زوج هستند. اگر مقدار ۴ داده بیشتر از میانه باشد، کدام می تواند بیشترین مقدار ممکن برای میانگین داده‌های کمتر از میانه باشد؟
- (۱) ۵ (۲) ۷/۵ (۳) ۹ (۴) ۸/۵
- ۱۱- اگر  $25 - 24, 25, 26, 27$  به ترتیب مربع انحراف از میانگین داده‌های متعایز  $13, 12, 9, 6$  باشد، واریانس این داده‌ها کدام است؟
- (۱) ۱۱/۵ (۲) ۱۱ (۳) ۹/۵ (۴) ۹

محل انجام محاسبات



۲۱- با توجه به ویژگی‌های فلمرو سه گانه شعر در سبک خراسانی، کدام مورد نادرست است؟

- ۱) واقع‌گرا بودن شعر و توصیفات عمدتاً طبیعی و ساده (فلمرو ادبی)
- ۲) طبیعی و معنده بودن استفاده از آرایه‌های ادبی (فلمرو ادبی)
- ۳) ساده بودن اشعار پندآموز و اندرزگوته (فلمرو فکری)
- ۴) حاکم بودن روح حماسه بر ادبیات (فلمرو فکری)

۲۲- کدام عبارت، فائد ویژگی زبانی موجود در «کلینه و دمنه» است؟

- ۱) عابدی را پادشاهی طلب کرد، اندیشید که دارویی بخورم تا ضعیف شوم.
- ۲) اندرا آن جهان اندرا محل رویت، گروهاتی که خداوند را ببینند، غایب شوند.
- ۳) پیوسته نالان بود و خواب از وی بگست و برونشی خقته بر دوش همی بودند.
- ۴) اگر همگنان در تدارک این کار پشت در پشت ته ایستید، وکیل دریا را جرأت افزاید.

۲۳- در کدام مورد نام شخصیت‌های ادبی قرن «ششم، هفتم و هشتم» و آثار آن‌ها «کامل» درست آمده است؟

- ۱) (سلمان ساوجی؛ عشق‌نامه) (عبدی زاکانی؛ صد پند) (محمدبن جریر طبری؛ تفسیر طبری)
- ۲) (حمدالله مستوفی؛ تاریخ گزیده) (فخرالدین عراقی؛ لمعات) (ابوالفضل مبیدی؛ گشقاالسرار)
- ۳) (عبدی زاکانی؛ موس و گربه) (سلمان ساوجی؛ تحقیق‌الاحرار) (دولتشاه سمرقندی؛ تذکرة دولتشاه)
- ۴) (سلمان ساوجی؛ جمشید و خورشید) (نظمی گنجوی؛ چهار مقاله) (نصرالله منشی؛ کلیله و دمنه)

۲۴- از دیدگاه تاریخ ادبیات کدامیک از قسمت‌های مشخص شده، نادرست است؟

«آثاری که به زبان پهلوی تألیف شده‌ییشتر آثار دینی زردشتی است. حتی رساله‌های کوچکی که معمولاً آن‌ها را در زمرة آثار غیر دینی به شمار می‌آورند رنگدینی دارند. آثار ادبی منتشر و مطلع‌ماین زبان از میان رفته است و بعده ترجمه‌عربی و فارسی بعضی از آن‌ها مانند «درخت آسوری کویادگار زریلان» در دست است.»

۱) (۱) ۴ (۲) ۳ (۳) ۲ (۴) ۱

۲۵- کدام موارد، بیانگر ویژگی‌های «فکری نثر» در دوره‌های «هفتم، هشتم و نهم» است؟

- الف) ساده بودن فکر و کلام و در نیایمختن آن با پیجیدگی‌های عرفانی و حکمی و اندیشه‌های فلسفی.
- ب) از بین رفتن تعمق و تفکر در اندیشه ادبیان و جایگزین شدن صنایع ادبی و مصنوع ساختن متون ادبی.
- ج) تضییف تحقیق و تتبیح در بین علماً و ادبیان به دلیل نبودن استادان بزرگ و از بین رفتن مرآکز علمی.
- د) فراگرفتن ضعف و انحطاط فکری به علت کشنن یا متواری ساختن فضلاً و تابودی کتابخانه‌ها و عدم صحبت و انتقام مطالب.

۱) «الف» - «ب» (۲) «ب» - «د» (۳) «الف» - «ج» (۴) «ج» - «د»

۲۶- موارد زیر به ترتیب، درباره ویژگی کلامی کدام شاعر یا نویسنده آمده است؟

- وی مثنوی‌هایی به پیروی از نظامی سروده است.

- نثر وی در مقدمه اثر معروفش مصنوع و در اصل کتاب ساده است.

- از شاعرانی است که در تصوف و طریقت ملائمی بلند دارد.

- شاخصه‌اصلی این شاعر واقع‌گرایی است.

- ۱) جامی - شمس قیس واژی - شاه تعمیمه ولی - وحشی بافقی
- ۲) خواجه‌ی کرمانی - شمس قیس واژی - حافظ شیرازی - صائب تبریزی
- ۳) خواجه‌ی کرمانی - تجم الدین واژی - فخرالدین عراقی - بابافعلی شیرازی
- ۴) سلمان ساوجی - خواجه رشیدالدین فضل الله همدانی - مولوی - وحشی بافقی

۲۷- در میان عبارات زیر، کدام موارد از دیدگاه تاریخ ادبیات و سبک‌شناسی «درست» است؟

- الف) سیمین داشبور، چند سال با مجله‌هایی مثل نظر و نگار، کتاب‌های کیهان و آتش همکاری داشت.
- ب) نمونه نثر پرستان و بردیه بردیه جلال (نشر تلگرافی) را در داستان بلند مدیر مدرسه می‌توان به کمال دید.
- ج) پروین در قصیده به سبک سعدی و در قطعات به شیوه ناصرخسرو و به روانی و لطافت «انوری و ستایی» شعر می‌سرود.
- د) جمال زاده در داستان بیشتر به محتوا توجه داشت و خلاف راهی را رفت که کسانی مثل زین‌العابدین مراغه‌ای در سیاست خانه داشتند.

۱) «الف» - «د» (۲) «ب» - «د» (۳) «الف» - «ب» (۴) «ج» - «ج»

۲۸- از دیدگاه تاریخ ادبیات در متن زیر، چند «خطا» به چشم می‌خورد؟

«نایش‌نامه‌نویسی نوع ادبی جدیدی در ایران به شمار می‌رود و با این شکل غربی‌اش در ادب کهن سابقه‌ای ندارد. در دوره مظفرالدین شاه با وقت‌آمد ایرانیان به اروپا این نوع ادبی هم رواج یافت. اوئین کسی که در ایران به نوشن نایش‌نامه فارسی پرداخت، محمدباقر میرزا خسروی بود. زبان این نایش‌نامه‌ها مختلف و تا حدی غیرقابل فهم بود.»

۱) دو (۲) سه (۳) چهار (۴) پنج

۱۱- عبارت درست در رابطه با موضوع «هویت»، کدام است؟

۱) هویت فرهنگی افراد در پرتو هویت اجتماعی جهان اجتماعی شکل می‌گیرد - هر فردی در طول زندگی خود تغییرات هویتی بسیاری مانند کم‌سوادی، فرهیختگی و ... را پشت سر می‌گذارد بدون آنکه بداند همه آن‌ها را سیری کرده است - تأمین جمیعت مناسب برای جهان‌های اجتماعی مسئله‌ای هویتی است.

۲) هویت فرهنگی جهان اجتماعی هنگامی محقق می‌شود که در میان مردم، عقاید و ارزش‌های مشترکی پیدید آید - هویت اجتماعی افراد در پرتو هویت فرهنگی جهان اجتماعی شکل می‌گیرد - برخی ویژگی‌های هویتی مانند جایگاه فرد در جهان اجتماعی که تابع دنایی، توانایی و ... است تغییر می‌کنند.

۳) برخی ویژگی‌های هویتی مانند جایگاه فرد در جهان اجتماعی که تابع دنایی، توانایی و ... است تغییر نمی‌کنند - هر جهان اجتماعی بر اساس هویت خود، با طبیعت و بدن آدمی تعامل می‌کند - بسیاری از ویژگی‌های هویتی مانند صفات اخلاقی را خودمان شکل می‌دهیم

۴) هر جهان اجتماعی، بنابر هویت خود با نوع خاصی از هویت اخلاقی و روایی افراد سازگار است - جامعه‌شناسان و روان‌شناسان درباره

ابعاد اجتماعی هویت انسان‌ها بحث می‌کنند - هویت با توعی احساس مثبت یا منفی همراه است

۱۲- هرگاه تعامل جهان اجتماعی با جهان اجتماعی دیگر در امور تجارت، موجب شود با گذشت زمان تغییراتی در آن ایجاد شود، به گونه‌ای که بر عقاید خود پاپشاری نکند و به مرور زمان به عقاید و آرمان‌هایش پشت کند واعضاً آن مبهوت و مقهور جهان اجتماعی دیگر شوند، طوری که هویت خود را از یاد ببرند، دچار چه وضعیت‌هایی شده است؟

۱) تزلزل فرهنگی - خودباختگی فرهنگی - تحول هویتی

۲) از خود بیگانگی فرهنگی - تحولات هویتی - تزلزل فرهنگی

۳) تحولات هویتی - تعارض فرهنگی - از خود بیگانگی حقیقی

۴) تحولات هویتی - خودباختگی فرهنگی - از خود بیگانگی تاریخی

۱۳- به ترتیب هریک از عبارت‌های زیر مربوط به کدام قسمت در جدول است؟

- فرهنگ سلطه

- انسجام جامعه جهانی

- حضور فعال قرهنگ‌های متفاوت در جامعه جهانی

حالاتی مختلف جامعه جهانی (بی‌اساس ویژگی‌های فرهنگ غالب)	پیامدها و نوع چالش‌ها
«ب»	تقسیم جامعه جهانی به مرکز و پیرامون
«ج»	بین فرهنگی - تمدنی
«الف»	فرهنگ غالب ویژگی‌های مطلوب یک فرهنگ جهانی را داشته باشد.

۱) «ب» - «الف» - «ج»

۲) «ب» - «ج» - «الف»

۱۴- هریک از عبارت‌های زیر، به ترتیب با کدام دیدگاه جامعه‌شناسی مطابقت دارد؟

- بسیاری از کنش‌های عاطفی، قابل توضیح نیستند.

- رکود اقتصادی باعث افزایش بیکاری در جامعه می‌شود.

- هرچه همبستگی اجتماعی میان افراد یک گروه بیشتر باشد، انحرافات اجتماعی در آن گروه کاهش می‌یابد.

- نباید فرهنگی از گستره جغرافیایی و محدوده تاریخی خود فراتر رود و برو فرهنگ دیگری اعمال سلطه کنند.

۱) تبیینی - تفسیری - تبیینی - تبیینی - انتقادی

۲) تبیینی - تفسیری - تبیینی - تبیینی - انتقادی

۱۵- به ترتیب کدام مورد، فایده علوم اجتماعی است اما فایده نظم اجتماعی نیست؟

۱) درباره فرصت‌ها و محدودیت‌های فناوری به انسان‌ها آگاهی داده و تأثیر اجتماعات بر زندگی ما را توضیح می‌دهد - پیش‌بینی رفتار دیگران را امکان‌پذیر تموده و باعث می‌شود اتفاقات غیرمنتظره، شما را از همکاری با دیگران باز ندارد.

۲) کنش‌های انسانی و پیامدهای آن را مطالعه می‌کند و زمینه فهم متقابل انسان‌ها و جوامع مختلف از یکدیگر را فراهم می‌سازد - توقعات و انتظارات ما را از دیگران مشخص کرده و امکان مشارکت ما در زندگی اجتماعی و فراهم می‌آورد.

۳) امکان مشارکت ما، در زندگی اجتماعی را فراهم تموده و فرصت موضع‌گیری اجتماعی مناسب و صحیح را برای دانشمندان فراهم می‌آورند - درباره فرصت‌ها و محدودیت‌های فناوری به انسان‌ها آگاهی داده و تأثیر اجتماعات بر زندگی ما را توضیح می‌دهد.

۴) ظرفیت داوری درباره علوم طبیعی و فناوری حاصل از آن را دارد و به شیوه صحیح استفاده کردن از طبیعت و علوم طبیعی کمک می‌کند - زمینه فهم متقابل انسان‌ها و جوامع مختلف از یکدیگر را فراهم تموده و به افزایش همدلی انسان‌ها کمک می‌نماید.

۳۲۲

K

سراسی ۱۴۰۲



برای ورود به اپلیکیشن  
کنکوریوم، اسکن کنید.

دفترچه شماره ۲

صبح چهارشنبه  
۱۴۰۲ / ۰۴ / ۱۴

اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می شود.  
امام خمینی (ره)

## آزمون سراسی ورودی دانشگاه‌های کشور – سال ۱۴۰۲

### آزمون اختصاصی گروه آزمایشی علوم انسانی

شماره داوطلبی:

نام و نام خانوادگی:

مدت پاسخگویی: ۷۵ دقیقه

تعداد سؤال: ۸۰

عنوان مواد امتحانی آزمون اختصاصی گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد، شماره سوالات و مدت پاسخگویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی	ملاحظات
۱	زبان عربی	۲۰	۸۱	۱۰۰	۲۰ دقیقه	سوال ۸۰ دقیقه ۷۵
۲	تاریخ	۱۳	۱۰۱	۱۱۳	۲۰ دقیقه	
۳	جغرافیا	۱۲	۱۱۴	۱۲۵	۲۰ دقیقه	
۴	فلسفه و منطق	۲۰	۱۲۶	۱۴۵	۲۰ دقیقه	
۵	اقتصاد	۱۵	۱۴۶	۱۶۰	۱۵ دقیقه	

## ■■ عَلَى الْأَنْسُبِ لِلْجَوَابِ عَنِ التَّرْجِمَةِ أَوِ الْمُفْهُومِ مِنْ أَوْ إِلَى الْعَرَبِيَّةِ (٨١ - ٨٨)

-٨١- «بِرِّ اجْلَانِي مُقِيمُ الْصَّلَاةِ وَ مِنْ ثُرِيَّتِي، رَبَّنَا وَ تَقْبِيلُ دُعَاءِ»:

۱) پروردگارا مرا و زاد و رودم را از بریاکنندگان تماز بگردان، خدایا، و دعاها یمان را بپذیرا!

۲) خداوتدا مرا اقامه کننده تماز قرار بدده و نیز تسل مرا، و پروردگارا، دعاها مرا پذیرا باش!

۳) ای خدای من مرا و تیز فرزنداتم را تماز گزار قرار بدده، و ای خدای من، دعا یمان را استجابت کن!

۴) ای پروردگار من مرا و فرزنداتم را اقامه کننده تماز قرار بدده ای پروردگار ما، و دعا مرا قبول کن!

-٨٢- «فَضْلُّ الْإِنْسَانِ بَنْ يُؤْثِرُ الصَّدَقَ خَيْرٌ يَضْرُرُهُ عَلَى الْكُلْبِ حَيْثُ يَنْفَعُهُ؛ وَ إِلَّا يَكُونُ حَدِيثُهُ أَكْثَرُ مِنْ عَمَلِهِ؛ وَ يُقْتَلُ عَيْرَهُ عَلَى نَفْسِهِ!»:

۱) فضل انسان به این است که صداقت را بر دروغ مقدم دارد حتی در جایی که راستگویی به ضرورش و دروغگویی به تبعش باشد؛ و شایسته تبیست سخن او بیش از عملش باشد؛ و دیگری را بر خود ترجیح بددها

۲) برتری انسان به این است که راستگویی را در جایی که به او زیان می‌رساند بر دروغ در جایی که برای او سود دارد ترجیح دهد؛ و این که گفتار او بیش از عملش نباشد؛ و دیگری را بر خود مقدم بدارد!

۳) بلندمرتبه بودن در انسان به ترجیح دادن صداقت آن‌جا که به ضرر اوست بر دروغ آن‌جا که به نفع اوست می‌باشد؛ در تبعیجه کلامش بیش از عملش نبوده؛ و دیگری را بر خوبیشتن ترجیح بددها

-٨٣- «فَلَمَّا تَجَرَّى كَلْمَاتٌ عَلَى أَسْبَابِنَا وَ أَقْلَاعَنَا وَ لَهَا مَعَانٍ مُفَيْدَةٌ وَ جَمِيلَةٌ وَ لَكُنْ لَا نَعْلَمُ بِهَا، فَلَا تَنْهَرْ أَنْ تُسَاعِدُنَا فِي الْحَيَاةِ!»:

۱) قطعاً کلماتی بر زبان‌ها و قلم‌هایمان جاری می‌شود که با وجود مقاهیم سودمند و زیبا به آن‌ها عمل تمی‌کنیم، لذا قادر تبیستند ما را در زندگیمان یاری کنند!

۲) گاه کلماتی را بر زبان‌ها و قلم‌های خود جاری می‌سازیم که مقاهیمی مفید و زیبا دارند با این حال در زندگی توانند ما را کمک کنند زیرا به آن‌ها عمل نمی‌کنیم!

۳) گاهی کلماتی بر زبان‌ها و قلم‌هایمان جاری می‌شود که معانی مفید و زیبایی دارند ولی به آن‌ها عمل تمی‌کنیم، لذا توانند در زندگی به ما کمک کنند!

۴) بی‌شک کلماتی را که بر زبان‌ها و قلم‌های خود جاری می‌کنیم معنی‌های سودمند و زیبایی دارند اما بدان عمل نمی‌کنیم، لذا نمی‌توانیم در زندگی از آن‌ها یاری بخواهیم!

-٨٤- «يَا أَمُّهُ! أَنْتِ نَفْسُ الرَّسَامَةِ الَّتِي قَدْ رَسَمْتَ أَلْافَ الصُّورَ فِي قَلْبِي وَ رُوحِي فَنَذَ الصُّفَرُ؛ وَ يَا أَمُّهُ! أَنْتَ مَنْ يَدْعُونِي إِلَى الصَّدَقِ فِي الْعَلَلِ!»:

۱) مادر! تو صورتگری هستی که از زمان کودکی هزاران صورت بر قلب و روح من تقاشی کرده‌ای؛ و یدرا تویی که مرا به درست عمل کردن دعوت می‌کنی!

۲) ای مادرم! تو تقاشی هستی که از کودکی خود هزاران تصویر بر قلب من و روح من رسم کردی؛ و ای یدرا تو کسی هستی که من را به راستی در کار فرا می‌خواند.

۳) مادر! تو همان صورتگری که هزاران تقاشی از کودکیم بر قلب و جان خود تقاشی کرده است؛ و تو ای یدرا کسی هستی که من را به درستی در کار دعوت می‌کنی!

۴) ای مادرم! تو همان تقاشی هستی که از کودکی هزاران تصویر در قلب و روح من رسم کرده است؛ و ای یدرام! تو کسی هستی که مرا به درستی در عمل فرا می‌خواند!

-٨٥- «شَاهَدْتُ فَلَمَّا يُصْلَقُ كَانَتْ عَجِيبَةً فِي أَعْصَاقِ الْبَحْرِ، كَانَتِ الْكَلْمَاتُ مُتَوْعِدَةً وَ الْبَاحِثُونَ يَقْتَرُونَ عَذْهَا بِالْمُلَمَّابِينَ لَا تُشْبِهُ إِحْدَاهَا الْأُخْرَى!»:

۱) فیلمی را که دیدم موجودات عجیبی را در اعماق دریاهای تشن می‌داد. موجودات گوتاگون بودند و محققان آن‌ها را به میلیون‌ها عدد برآورد می‌کنند که هیچ‌کدام شبیه دیگری تبیست!

۲) فیلمی که دیدم موجودات عجیبی را در اعماق دریاهای تشن می‌داد. این موجودات گوتاگون را محققان به میلیون‌ها عدد تخمین می‌زنند که هیچ‌کدام از آن‌ها شباهتی با دیگری تدارد!

۳) فیلمی دیدم که موجودات عجیبی را در اعماق دریاهای تشن می‌داد. این موجودات گوتاگون بودند و محققان تعداد آن‌ها را به میلیون‌ها تخمین می‌زنند که هیچ‌یک از آن‌ها شباهتی با دیگری تدارد!

۴) فیلمی مشاهده کردم که موجوداتی عجیب در اعماق دریاهای در آن تشن داده شده است. موجودات گوتاگون بوده و محققان آن‌ها را به میلیون‌ها موجود برآورد می‌کنند که بین هیچ‌یک از آن‌ها شباهتی تبیست!

- ۱۰۱- کدام مورد درباره گاهشماری در تاریخ ایران، درست است؟
- افزودن اندیشه به آخر ماه دوازدهم در یکی از گاهشماری‌های دوره اشکانی معمول بود.
  - در دوره اشکانی، استفاده از گاهشماری قمری - خورشیدی متروک شد.
  - با سقوط هخامنشیان، گاهشماری بللی برای همیشه کنار گذاشته شد.
  - گاهشماری جلالی در سال ۱۳۰ شمسی ابداع شد و رسمیت یافت.
- ۱۰۲- مؤلفان کتاب درسی تاریخ (۱): ایران و جهان باستان (پایه دهم)، برای توضیح یا آنات کدام یک از گزاره‌های زیر به منابع دست اول غیرمکتوب استناد کردند؟
- الف) وجود باعث بسیار زیبایی پیرامون آرامگاه کورش در پاسارگاد
  - ب) مدیریت زنان بر کارگاه‌های شاهی عصر هخامنشیان
  - ج) داد و ستد میان تعدد دره سند و مراکز تعدد بین‌الملوک
  - د) حضور چشمگیر زنان ایلامی در مراسم رسمی سیاسی و دینی
  - ۱) «الف» و «ج»
  - ۲) «ب» و «د»
  - ۳) «ج» و «د»
- ۱۰۳- در کدام مورد، زمان وقوع رویدادهای تاریخ یونان و هند، به درستی مقایسه شده است؟
- الف) تشکیل سلسله مورها در هند
  - ب) تسلط فیلیپ دوم بر یونان
  - ج) ورود آریایی‌ها به هند
  - د) ورود طوایف بیابانگرد از دشت‌های اروپای شرقی به یونان
  - ۱) «ب» بر «الف» و «ج» بر «د» مقدم است
  - ۲) «الف» بر «ب» و «ج» بر «د» مقدم است
- ۱۰۴- کدام مورد درباره تاریخ زنان در عهد باستان، درست است؟
- زنان یونانی نسبت به زنان رومی، حضور بیشتری در زندگی عمومی و اجتماعی داشتند.
  - بیشترین اطلاعات درباره موقعیت اجتماعی و حقوقی زنان ایران، مربوط به دوره هخامنشیان است
  - در ایران (دوره ایلامی‌ها و ساسایان) و مصر، حق حکومت و پادشاهی زنان به رسمیت شناخته شده بود.
  - زنان آتنی مانند بردگان فالق حق رأی بودند و در اداره امور سیاسی این دولت - شهر مشارکتی تداشتند.
- ۱۰۵- کدام موارد درباره تاریخ‌نگاری ایران در دوره مغول - تیموری (سدمهای هفتم تا نهم هجری قمری)، درست است؟
- الف) اثر شاخصی در تاریخ‌نگاری محلی تألیف نشد.
  - ب) نگارش متون تاریخی با تعریز ویژه بر توصیف زندگی و اقدامات یک فرمانروا مرسوم شد.
  - ج) سروden تاریخ‌های منظوم رواج بسیار یافت.
  - د) علاقه رجال ایرانی به جاودانه ساختن موفقیت‌های سیاسی و نظامی، شکوفایی تاریخ‌نگاری را سبب شد.
  - ۱) «ب» و «ج»
  - ۲) «الف» و «د»
  - ۳) «ج» و «ب»
- ۱۰۶- در کدام مورد، رویدادهای تاریخ اسلام - قبل از هجرت پیامبر (ص) به یتر (مدیته) - به درستی توصیف شده‌اند؟
- رسول خدا (ص) در دوره دعوت خاص، افراد را به توحید، معاد، اخلاق و برقراری عدالت فرمی خواهد.
  - سران شرک از آغاز دعوت خاص و محدود، مخالفت شدید خود را با رسول خدا (ص) ایراز داشتند.
  - تحريم اقتصادی و اجتماعی مشرکان علیه بنی‌هاشم، فقط مسلمانان این طایفه را شامل می‌شد.
  - پس از تزول آیه ۹۴ سوره حجر، پیامبر اسلام (ص) دعوت خود را آشکار و عمومی کرد.
- ۱۰۷- هیزمان با دوره حکومت مستنصر، خلیفة قاطمی در مصر، کدام رویدادها در دیگر نقاط جهان اسلام رخ داده است؟
- الف) محمود غزنوی بسیاری از علماء و مردم شهری را به بیان اسماعیلی بودن به قتل رساند.
  - ب) طغول سلجوقی، بغداد را از سلطان آل بویه شیعی مذهب به در آورد.
  - ج) صلیبی‌ها با پیروزی در نخستین جنگ صلیبی، بر بیت‌القدس دست یافتند.
  - د) آلبارسلان در ملازگرد، امپراتور روم شرقی را درهم شکست.
  - ۱) «الف» و «ب»
  - ۲) «ب» و «د»
  - ۳) «ج» و «د»

۱۱۴- کدام مورد، عبارت زیر را در خصوص توده‌های هوای ورودی به کشورمان، بدروستی کامل می‌کند؟  
«توده هوای ..... اگرچه در دوره‌های متفاوتی وارد ایران می‌شوند اما ..... شرایط بارش را در بخشی از کشور فراهم می‌کنند»

- (۱) مرطوب غربی و مرطوب موسی - همانند توده هوای سودانی
- (۲) مرطوب غربی و سرد و خشک سبیری - همانند توده هوای سودانی
- (۳) مرطوب موسی و سودانی - برخلاف توده هوای سرد و خشک سبیری
- (۴) مرطوب موسی و سرد و خشک سبیری - برخلاف توده هوای سودانی

۱۱۵- متن زیر با کدام مورد مطابقت دارد؟

«در تقسیمات کشوری ایران، محدوده طبیعی گل‌فشن‌ها به شکلی است که در قلمروی اداری دو استاندار قرار دارد.»

- (۱) گل‌فشن‌ها در دو استان کرمان و سیستان و بلوچستان واقع شده‌اند و موقعیت ریاضی کمتری نسبت به تله‌مواری‌های مریخی دارند.
- (۲) گل‌فشن‌ها در دو استان هرمزگان و سیستان و بلوچستان واقع شده‌اند و زاویه تابش عمودتری نسبت به تله‌مواری‌های مریخی دارند.
- (۳) مرزهای سیاسی و اداری بر مبنای تصمیم‌گیری انسان‌ها تعیین می‌شوند و ممکن است چند استان در یک تاحیه طبیعی قرار گیرند.
- (۴) مرزهای سیاسی و اداری بر مبنای تصمیم‌گیری انسان‌ها تعیین می‌شوند و ممکن است یک تاحیه طبیعی در بیشتر از یک استان قرار گیرد.

۱۱۶- کدام مورد عبارت زیر را به درستی کامل می‌کند؟

«به‌طور کلی کانون‌های آبگیر دائمی ..... ماه از سال بارش دارند. اگر بارش‌ها در آین کانون‌ها .....»

- (۱) ۸ تا ۱۲ - با شدت کمتر و در مدت بیشتر باشد، کمتر تقویت پیدا می‌کنند و استعداد بیشتری در وقوع سیل خواهند داشت.
- (۲) ۸ تا ۱۲ - با شدت کمتر و در مدت بیشتر باشد، بیشتر تقویت پیدا می‌کنند و استعداد بیشتری در وقوع لغزش خواهند داشت.
- (۳) حداقل ۸ - با شدت بیشتر و در مدت کمتر باشد، کمتر تقویت پیدا می‌کنند و شرایط مناسب‌تری برای سیل فراهم می‌کنند.
- (۴) حداقل ۸ - با شدت بیشتر و در مدت کمتر باشد، بیشتر تقویت پیدا می‌کنند و شرایط مناسب‌تری برای لغزش فراهم می‌کنند.

۱۱۷- با توجه به مشخصات خلیج فارس، دریای خزر و عمان، کدام مورد به درستی تدوین شده است؟

- (۱) دریای خزر و خلیج فارس به‌طور مشترک دارای موقعیت تسیبی دسترسی به منابع تفت و گاز هستند و هر دو از مناطق زئوپلیتیک جهان به شمار می‌روند.
- (۲) دریای خزر و دریای عمان به ترتیب دارای انواع ماهیان خاویاری و مراکز پرورش و صید میگو هستند و هر دو به آب‌های آزاد راه دارند.
- (۳) خلیج فارس و دریای خزر به ترتیب دارای انواع ماهیان خاویاری و مراکز پرورش و صید مروارید هستند و هر دو به آب‌های آزاد راه دارند.
- (۴) خلیج فارس و دریای عمان به‌طور مشترک شرایط پرورش و صید مروارید دارند و هر دو از مناطق زئوپلیتیک جهان به شمار می‌روند.

۱۱۸- با پرسی موارد «الف» و «ب»، کدام گزینه درست است؟

الف) نواحی مجاور خط استوا یا نواحی حاره‌ای، بیشترین جذب و تابش انرژی خورشیدی را دریافت می‌کنند.

ب) در سال ۲۰۰۹ ماهواره‌ها دمای ۲۰ درجه سانتی‌گراد را برای بیان نوت به عنوان دامنه تقطه زمین ثبت کردند.

- (۱) بیان‌های تواحی مجاور خط استوا به عنوان گرمترین تواحی جهان محسوب می‌شوند، زیرا این تواحی کم‌شار هستند و بیشترین جذب و تابش انرژی خورشیدی را دریافت می‌کنند.

- (۲) اگرچه بیان‌های گرم مجاور خط استوا فاقد بیشترین جذب و تابش انرژی خورشیدی هستند، اما به دلیل داشتن داشتن تواحی کم‌شار، به عنوان گرمترین تواحی جهان محسوب می‌شوند.

- (۳) بیان‌های گرم و مجاور مدارهای رأس السرطان و رأس الجدی با وجود اینکه بیشترین جذب انرژی خورشیدی را تدارکد، اما به عنوان گرمترین تواحی جهان محسوب می‌شوند.

- (۴) بیان‌های تواحی جنوب استوایی به عنوان گرمترین تواحی جهان محسوب می‌شوند، زیرا این تواحی پرفشار هستند و بیشترین جذب و تابش انرژی خورشیدی را دریافت می‌کنند.

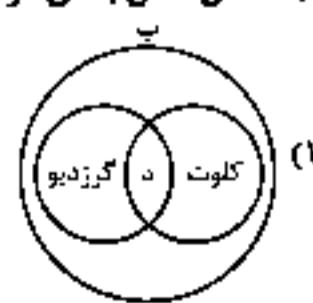
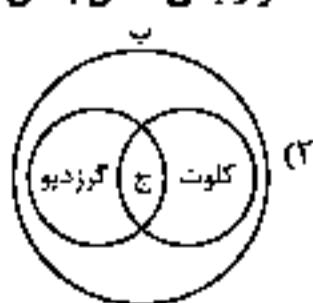
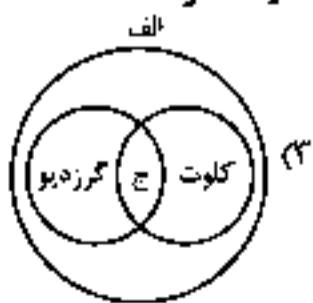
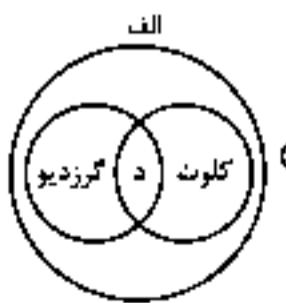
۱۱۹- با توجه به موارد زیر، کدام مورد به درستی ترسیم شده است؟

الف) اشکال کاوشی و حاصل کنده شدن ذرات و انتقال آن به مکان دیگر

ب) اشکال تراکمی و حاصل انباسته شدن ذرات توسط یاد در یک مکان

ج) حاصل تخریب بخش نرم تو و بالقی ماندن بخش‌های سخت و مقاوم تر

د) حاصل حمل بخش مواد وزن‌داهن تر و باقی ماندن بخش‌های مواد درشت تو





هدیه ویژه  
کنکوریوم

منطبق با آخرین تغییرات  
کنکور سراسری

انسانی

آنالیزهای تحلیلی و نموداری کنکور

# استراتژی

# کنکور

تحلیل کنکورها تا ۱۴۰۲

پیش‌بینی کنکور آینده



عنوان و نام پرداز آور: استراتژی کنکور گروه مهروماه / مشخصات اثر: تراول، مهروماه، ۱۴۰۲ / مشخصات  
اطفایی: مصوّر، آگر، جدول ارگانی، تعبارت ارگانی / شناسنامه: ۷۰۰۴۰۳۷۶۷۴۳ / وضاحت فهرستنامه: قیمتی مختصر  
و اذکار: فهرستنامه کامل این قدر نشان: قابل دسترسی است: شماره کتابخانه: مل: ۳۵۳۷۷۸

### پروین حیات الغیب، اشرف کبیری\*

منیره فراهانی، ضیمران حسین خانی، پریسا فیلو،  
نگار کاتنی، افسانه محبوب، زهره رشوندی،  
پرویز یوسفیانی، غزاله محمدی،  
علیرضا صحرایی، مجید پیرحسینلو، کوثر رعیتی،  
حسین سعادت بهشتی، زهرا صادقی، الهام مقدادیان  
امیر رلقی (رتبه ۱)، علیرضا بابایی (رتبه ۲)،  
مهرناز سیدی (رتبه ۳)، سیدعلی سیدان ملک (رتبه ۱۷)،  
محسن رحمانی (رتبه ۲۱)، امیرحسین حبیب‌زاده (رتبه ۸)،  
درگس حبیبی (رتبه ۱۲)، حنانه حاجی محمدپور (رتبه ۴۱)،  
محمدمهدی فیاض‌بخش (رتبه ۷۴)، زهرا سادات روحانی (رتبه ۹۷)

### ویراستاران:

نیاز: تهران، میدان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین،  
کوچه مینا (خسروشاهی)، پلاک ۳۴  
۰۲۱-۹۶۸۸۴

دفتر مرکزی: @mehromahpub @mehromah\_ir @mehromah\_ir

### کارشناسان محتوایی:

مرکز تخصصی علوم انسانی هومان  
 ۰۲۱-۹۶۸۸۴

مهروماه

کلیه حقوق مادی و немادی این اثر متعلق به انتشارات مهروماه است. هرگوئی برای استفاده از این کتاب بدون مجوز اکسال از این انتشارات ممنوع است و بیکاره قانونی ندارد.

### انتشارات مهروماه

#### گروه تألیف انتشارات مهروماه

نظرارت به تولید محتوا: مرکز تخصصی علوم انسانی هومان

مشاور واحد علوم انسانی: محمدجواد حیدر

مدیر تألیف: امیر محمدبیگی

پریسا وکیلی

مشاور تحصیلی و کارشناس تحلیل کارنامه: محمود جمالی‌زاده

توبت چاپ: بیست و سوم، ۱۴۰۳

تیراز: ۲۵۰۰

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۳۱۷-۷۶۴-۲

غزاله دانش

محسن فرهادی

تایم‌ز کاویانی

قاسم بیرانوند

گروه نرم افزار: امیر اوشه، سیدحسین سیدی، کیان لطیفی

سپیده سخائی

مصطفی همتی، احمد رضا جشن نیلوفر

با تشکر از: اجرا و صفحه‌آرا:

## فهرست



## رهنمودهایی برای کنکور آینده

با توجه به تغییرات اعلام شده از سوی سازمان سنجش که از کنکور دی ۱۴۰۱ اعمال شد، بررسی و برنامه ریزی های منطبق بر این تغییرات برای داوطلبان کنکور سراسری اهمیت ویژه ای پیدا کرده است. لذا در این مجال، توصیه ها و نکات مشاوره ای مرتبط با فضای جدید کنکور، تقدیم مخاطبان ارجمند می گردد.

تغییرات اعلام شده را می توان در چند حوزه مورد بررسی و کنکاش قرار داد:

### تغییرات ظاهری

#### ۱ تعداد سوال ها و مدت زمان پاسخگویی به هر درس در کنکور سراسری

درس	تعداد سوال	مدت زمان پاسخگویی به هر سوال (دقیقه)	مدت زمان پاسخگویی به درس (دقیقه)	مدت زمان پاسخگویی به هر سؤال (ثانیه)
ریاضی	۲۰	۳۰	۹۰	—
زبان و ادبیات فارسی	۳۰	۳۰	۶۰	—
علوم اجتماعی	۱۵	۱۲/۵	۵۰	—
روان‌شناسی	۱۵	۱۲/۵	۵۰	—
عربی	۲۰	۲۰	۶۰	—
تاریخ و جغرافیا	۲۵	۲۰	۴۸	—
فلسفه و منطق	۲۰	۲۰	۶۰	—
اقتصاد	۱۵	۱۵	۶۰	—
مجموع	۱۶۰	۱۶۰	—	—

توجه گنید که تا قبل از کنکور دی ماه ۱۴۰۱، سه دفترچه سوال ارائه می شد که اولین دفترچه شامل درس های عمومی بود و در کنکورهای اخیر حذف شده است: یعنی در کنکورهای بعد از دی ماه ۱۴۰۱، مطابق جدول بالا، فقط دو دفترچه برای درس های اختصاصی ارائه می شود که مجموعاً شامل ۱۶۰ سؤال است.

### ارزش درصدی هر سؤال در هر درس

برای ساده تر شدن محاسبات ذهنی تان در حین برگزاری آزمون های کنکوریوم، خوب است بدانید که پاسخ درست یا غلط به هر سؤال، چقدر در درصد شما در آن درس تأثیرگذار است: مثلاً در درس عربی، هر پاسخ درست، ۵ درصد به درصد عربی شما اضافه می کند و هر پاسخ غلط، حدود ۱/۷ درصد از درصد عربی شما کم می کند: در واقع به طور کلی، هر سه پاسخ غلط، باعث از دست رفتن درصدی معادل یک پاسخ درست شما می شود.

در جدول زیر ارزش درصدی هر سؤال در هر درس را می توانید ببینید (درصدها به صورت تقریبی محاسبه شده اند). البته توجه گنید که این اعداد بدون در نظر گرفتن ضریب هر درس و تأثیر آن در تراز کل بیان شده است.

درس	هر پاسخ درست	هر پاسخ غلط
ریاضی	۵ درصد	۱/۷ - درصد
زبان و ادبیات فارسی	۳/۳ درصد	۱/۱ - درصد
علوم اجتماعی	۶/۷ درصد	۲/۲ - درصد
روان‌شناسی	۶/۷ درصد	۲/۲ - درصد
عربی	۵ درصد	۱/۷ - درصد
تاریخ و جغرافیا	۴ درصد	۱/۳ - درصد
فلسفه و منطق	۵ درصد	۱/۷ - درصد
اقتصاد	۶/۷ درصد	۲/۲ - درصد

## استراتژی گنج پنهان

اکنون که در حال مطالعه این متن هستید احتمالاً زمان کمی تا آزمون کنکور دارید. در این شرایط سرنوشت‌ساز، زمان بیش از پیش اهمیت پیدا می‌کند: بنابراین هر برنامه‌ای که برای خودتان دارد، باید آنقدر هوشمندانه باشد که بتوانید بهترین استفاده را از این دوران ببرید.

### تیریا اردیبهشت؟ مسئله این است!

امسال مشابه سال گذشته کنکور در دو نوبت برگزار می‌شود: اما با این تفاوت که در سال گذشته کنکور نوبت اول در دی‌ماه برگزار شد و اغلب دانش‌آموزانی که در سال دوازدهم مشغول تحصیل بودند، آمادگی کاملی در همه مباحث نداشتند. بنابراین شرکت آن‌ها در کنکور دی‌ماه بیشتر جنبه آزمایشی و کسب تجربه داشت، نه رقابت واقعی. در واقع می‌توان گفت که آمادگی برای کنکور دی‌ماه سال گذشته بیشتر برای فارغ‌التحصیلان معنا داشت، نه دانش‌آموزان. اما امسال با برگزاری کنکور در اردیبهشت، این میدان مسابقه تفاوت زیادی با کنکور تیر ۱۴۰۳ ندارد و از نظر سطح آمادگی تفاوتی بین فارغ‌التحصیل و دانش‌آموز نیست. علت آن هم این است که اکثر دانش‌آموزان تقریباً تا اردیبهشت، مباحث نیمسال دوم دوازدهم را تمام می‌کنند؛ پس می‌توان گفت که دوران جمع‌بندی خیلی زودتر از سال‌های گذشته آغاز می‌شود.

**توجه!** در کنکور اردیبهشت ۱۴۰۳ برای نخستین بار علاوه بر گروه‌های ریاضی، تجربی، انسانی، هنر و زبان‌های خارجه، گروه فرهنگیان نیز به مجموعه گروه‌های کنکور اضافه شده است. (توجه داشته باشید کنکور فرهنگیان در تیرماه برگزار نمی‌شود) لازم به ذکر است دانش‌آموزان می‌توانند در صورت ثبت‌نام در گروه‌های آزمایشی هنر، زبان‌های خارجه یا فرهنگیان در کنار گروه‌های اصلی تجربی، ریاضی و انسانی، از بسته‌های کنکوریوم مربوط به این مجموعه‌ها نیز استفاده کنند.

### اهمیت دوران جمع‌بندی

دوران جمع‌بندی از دو جهت اهمیت دارد: اول این که می‌بایست یک استراتژی درست برای مرور مطالب خوانده شده داشته باشید و دوم این که باید برای شرایط واقعی آزمون کنکور، خودتان را آماده کنید.

توجه کنید شما در دوران جمع‌بندی فرصت زیادی برای وقت گذاشتن روی یک مبحث ندارید: یعنی نمی‌توانید یک مبحث را از صفر شروع به مطالعه کنید یا سراغ مطالب خوانده نشده بروید، زیرا روش مطالعه در این دوران اصلاً شبیه روش مطالعه در طول سال نیست: بنابراین سعی کنید روش مطالعه در این دوران را با راهنمایی مشاورتان به خوبی یاد بگیرید. مثلاً اگر بخواهید یک مبحث را که در آن ضعف دارید، مجدد مطالعه کنید، فرصت مطالعه درسنامه‌های طولانی را ندارید و می‌توانید از فیلم‌های همایش‌های موجود در سایت مهرومه باشید و ضعف خودتان را در کمترین زمان برطرف کنید تا قبل از شروع آزمون‌های بسته کنکوریوم یک مرور کلی روی مباحث داشته باشید از آن‌جا که دوران جمع‌بندی، فرصت شما محدود است، توصیه می‌شود بیشتر وقت خودتان را روی تسلط و مرور مباحثی بگذرانید که آن‌ها را قبلاً یاد گرفته‌اید.

### توصیه‌هایی برای استفاده بهتر از بسته کنکوریوم

بهترین منبع برای مرور در دوران جمع‌بندی، سوالات آزمون‌های سراسری و خارج از کشور سال‌های گذشته هستند. اما صرفاً حل کردن این سوالات، آمادگی لازم را برای مواجهه با کنکور در شما ایجاد نمی‌کند. زمانی بهترین بهره از سوالات برده می‌شود که دقیقاً در شرایط شبیه‌سازی شده، مانند کنکور حل شوند.

در بسته کنکوریوم، دفترچه سوالات آزمون‌های کنکورهای گذشته، دقیقاً مشابه آخرین تغییرات کنکور قرار داده شده‌اند: قبل از استفاده از این بسته به توصیه‌های زیر توجه کنید:

- هر آزمون را رأس ساعت ۸:۳۰ شروع کرده و تا پایان به صورت پیوسته و بدون وقفه برگزار کنید.
- سعی کنید شرایط فیزیکی آزمون را تا حد امکان به شرایط کنکور نزدیک کنید: برای مثال تور متوسط: (اگر مقدور است) استفاده از صندلی دسته‌دار و اگر نه، میز و صندلی (نه زمین یا تخت خواب): خورد و خوراک در همان حدى که در جلسه کنکور می‌توانید داشته باشید: لباس، همانی که در جلسه کنکور قرار است پوشید و... اصلاً فکر کنید خود کنکور است!
- همانند کنکور هر یک از دو دفترچه را به طور جداگانه و در زمان مقرر پاسخ دهید.

## نقشه‌راه

برای کار با بسته کنکوریوم، ما روند زیر را به شما پیشنهاد می‌دهیم؛ شما می‌توانید با راهنمایی مشاورتان از این مجموعه بیشترین استفاده را ببرید.



**۱** پیشنهاد می‌کنیم ابتدا با آزمون صفر بسته کنکوریوم کار را شروع کنید. سوال‌های این آزمون، تالیفی و کاملاً مشابه کنکور سراسری (کمی راحت‌تر از کنکور ۱۴۰۲) است که با حل آن یک دید کلی تسبیب به سطح آمادگی خودتان در این بازه زمانی به دست می‌آورید. در این آزمون وزن جنبه آموزشی به جنبه سنجشی غالب است و شمارا برای اولین بار با فضای واقعی کنکور (که شامل مدیریت زمان، آشنایی با بودجه‌بندی، ترتیب سوالات و... در درس‌های مختلف است)، آشنایی کند و وضعیت کلی شما را در هر درس برایتان نمایان می‌کند.

**۲** بعد از اتمام وقت، پاسخ دادن به آزمون را متوقف کرده و با اپلیکیشن کنکوریوم پاسخ‌برگ را اسکن و کارنامه خود را دریافت کنید: سپس نتیجه آزمون را بررسی کنید.

**۳** بعد از صدور کارنامه توسط اپلیکیشن، باید فرایند تحلیل آزمون را آغاز کنید. اهمیت تحلیل سوالات آزمون از خود آزمون بیشتر است: یعنی اگر شما فقط آزمون بدید و سوالات را با پاسخ تشریحی تحلیل نکنید، انگار وقت خودتان را تلف کرده‌اید. بهخصوص این که شما در بسته کنکوریوم با سوالات کنکورهای گذشته مواجه هستید که اهمیت این سوالات نسبت به سوالات منابع دیگر بسیار بیشتر است. برای تحلیل دقیق آزمون، شما به یک پاسخ‌نامه دقیق و کاملاً تشریحی نیاز دارید که این ویژگی در کتاب پاسخ‌نامه کنکوریوم تمایل ایست: علاوه بر این، بعد از مشاهده پاسخ تشریحی، گاهی اوقات نیاز دارید برخی نکات مربوط به همان سؤال را بادآوری و مرور کنید که این امکان هم در پاسخ‌نامه تشریحی کنکوریوم در قالب کادرهای آموزشی خاصی مثل درست‌نمایک، قاطی نکین، راه حل تستی و... فراهم شده است.

در نهایت این مزده را به شما می‌دهیم که اگر احیاناً پاسخ یک سؤال را متوجه نشیدید، می‌توانید از حل ویدئویی آن سؤال که توسط برترین استادی کنکور کشور تدوین شده، استفاده کنید.

همه این امکانات برای کتاب پاسخ‌نامه تشریحی در نظر گرفته شده که هیچ نکته‌ای، از هیچ سؤالی، برای هیچ دانش‌آموزی مبهم باقی نماند.

**۴** بعد از بررسی وضعیت کلی خودتان در درس‌های مختلف، با توجه به کارنامه‌های موجود در اپلیکیشن و نظر مشاورتان، نقاط ضعف خود را شناسایی کنید. برای خودتان هدف‌گذاری کنید که تا آزمون بعدی، کدام موضوعات، فصل‌ها یا زیرمبحث‌ها را تصمیم دارید مطالعه و مرور کنید.

**۵** بین هر آزمون تا آزمون بعدی، فرصتی مناسب دارید تا برای مباحثی که در آن ضعف دارید، برنامه‌ریزی و آن‌ها را تقویت کنید. فاصله زمانی ۲ تا ۳ روزه بین هر آزمون، پیشنهاد مناسبی است: ولی باید دقیق داشته باشید هدف‌گذاریتان طوری باشد که حجم مباحث با این بازه زمانی تناسب داشته باشد.

**۶ توجه:** در فواصل بین آزمون‌ها مباحثی را برای مطالعه انتخاب کنید که می‌توانید در آن‌ها پیشرفت کنید، نه مباحثی که نیاز به مطالعه از صفر و صرف زمان زیادی دارند.

اگر زود شروع کرده باشید، فرصت کافی برای بررسی و مرور همه مباحث در دوران جمع‌بندی وجود دارد: بنابراین عجله نداشته باشید و برای فواصل بین آزمون‌ها منطقی برنامه‌ریزی کنید.

برای مرور و تسلط بیشتر روی برخی از مباحث، می‌توانید از کتاب‌های موضوعی مهروماه استفاده کنید. مثلاً اگر متوجه شدید در سوالات عروض و یا آرایه‌ها مشکل دارید، می‌توانید از کتاب‌های موضوعی «چهارفن علوم و فنون ادبی» استفاده کنید.

بعد از آزمون صفر و تلاش برای برطرف کردن نقاط ضعف‌تان، با توجه به سطح آزمون‌های سراسری سال‌های گذشته و نظر مشاور خود، آزمون بعدی را از بسته کنکوریوم انتخاب کنید.

بعد از برگزاری آزمون دوم، همین مراحل را تکرار کنید: با این تفاوت که حتماً باید وضعیت نقاط ضعف قبلی را که برای آن مطالعه کردید، بررسی کنید که آیا بهبود پیدا کرده است یا خیر؟ اگر بهبود حاصل شده است، به سراغ سایر نقاط ضعف خود بروید و برای آزمون بعدی روی آن‌ها متمرکز شوید؛ اما اگر همچنان تغییر مطلوبی را در نقاط ضعف قبلی خود احساس نمی‌کنید، می‌توانید دوباره روی همان نقاط ضعف تمرکز کرده و برای رفعشان تلاش کنید.

**توجه:** اگر بعد از چند آزمون متوجه شدید نمی‌توانید وضعیت خود را در یک مبحث تغییر دهید، می‌توانید وقت خود را به اولویت‌های بعدی مباحثت اختصاص دهید؛ چرا که ممکن است بتوانید در مباحثت دیگر، تغییرات خوبی در همین فرصت کم ایجاد کنید.

▶ در برنامه مطالعاتی خود از حذف فصل یا مبحثی بعطر کامل اجتناب کنید. اگر تصمیم دارید مبحث معیتی را به دلیل این که نتوانسته‌اید آن را خوب یاد نگیرید، کنار بگذارید، پیشنهاد می‌کنیم به جای حذف کامل آن مبحث، از کار روی سوالات دشوار آن مبحث صرفنظر کرده و قسمت‌هایی از آن مبحث که پیچیده و یقینج به نظر می‌رسد را کنار بگذارید؛ روی مباحثهای ساده‌تر متمرکز شوید که اگر از این مباحثه تست ساده یا متوسط طراحی شد، آن را از دست ندهید.

▶ در انتهای این فرایند به یک آزمون شبیه‌ساز (تألیفی) یا همان ۱۲+۱ می‌رسید که در عین حال که دقیقاً استاندارد و همین طور آموزشی است، درجه دشواری آن، قدری بیشتر از میانگین کنکورهای اخیر است. این آزمون، تمرین خوبی است تا در برابر یک کنکور سخت‌تر از حد انتظار، کم نیاورید و بتوانید پس از مرور و جمع‌بندی کامل مباحثت، خود را در یک میدان مسابقه سخت‌تر محک بزنید.

**توجه:** در صورتی که به اپلیکیشن کنکوریوم دسترسی ندارید، می‌توانید با استفاده از پاسخ‌نامه کلیدی که در بسته کنکوریوم قرار دارد، به کمک فرمول زیر،

$$\text{درصد هر درس را خودتان حساب کنید:} \quad \frac{(تعداد پاسخ غلط) - (۳ \times \text{تعداد پاسخ درست})}{(۳ \times \text{تعداد کل سوالات})} = \text{محاسبه درصد}$$

## بهترین منابع مطالعاتی برای دوران جمع‌بندی

مرور مطالب در فاصله بین آزمون‌ها علاوه بر این که به یک برنامه‌ریزی مطالعاتی تیاز دارد، منابع مفیدی هم لازم دارد که بتوانیم به وسیله آن‌ها در کمترین زمان، بیشترین بازیابی مطالب را داشته باشیم. شما می‌توانید با راهنمایی مشاورتان منابع مناسبی را برای این دوران انتخاب کنید.

### واما پیشنهاد ما برای منابع مطالعاتی دوران جمع‌بندی:

- خلاصه‌برداری‌های انجام‌شده در طول سال
- مشاهده همایش‌های رانگان بسته کنکوریوم که توسط برترین دبیران کنکور کشور ضبط شده‌اند
- مطالعه درسنامک‌ها، نکته‌های تستی و سایر نکات آموزشی که در کتاب پاسخ‌نامه تشریحی کنکوریوم اضافه شده است
- کتاب‌های لقمه و موضوعی مهروماه



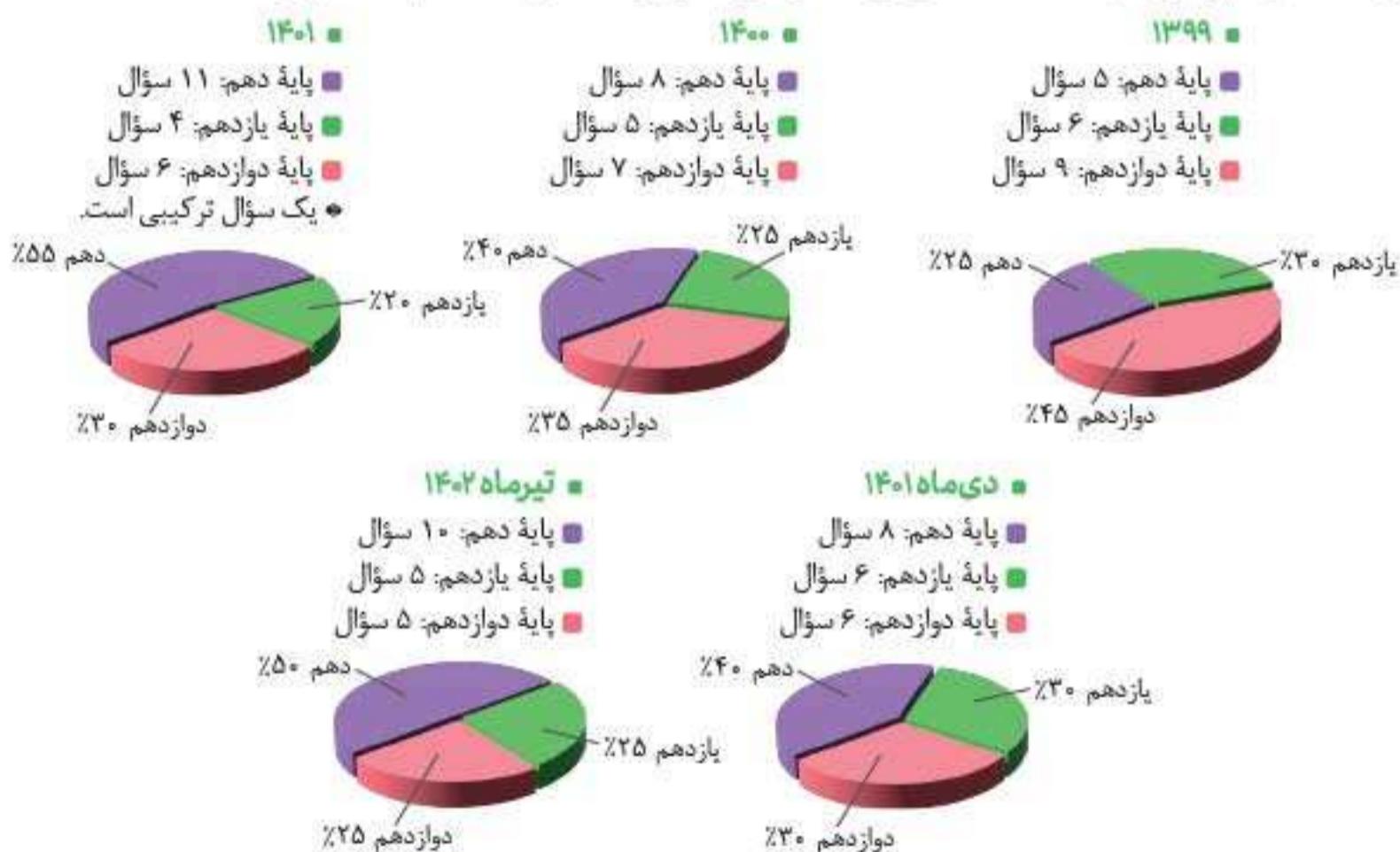
برای ورود به اپلیکیشن کنکوریوم و  
دربافت دفترچه برنامه‌ریزی ویژه کنکوریوم  
رمزینه مقابل را اسکن کنید.



# تحلیل و آنالیز مشاوره‌ای دروس در کنکورهای سال‌های اخیر

ایاضی

برخلاف تفکر اکثر دانشآموزان رشتہ انسانی، ریاضی یکی از مهمترین درس‌ها در کنکور انسانی است و سرمایه‌گذاری در این درس می‌تواند بهشدت در کسب رتبه عالی به دانشآموز کمک کند. بودجه‌بندی کنکور ۹۹ انسانی در درس ریاضی از هر پایه عبارت بود از: ۵ تست از پایه دهم، ۶ تست از پایه یازدهم و ۹ تست از پایه دوازدهم. در کنکور ۱۴۰۰ عبارت بود از: ۸ تست از پایه دهم، ۵ تست از پایه یازدهم و ۷ تست از پایه دوازدهم. در کنکور ۱۴۰۱ عبارت بود از: ۱۱ تست از پایه دهم، ۴ تست از پایه یازدهم و ۶ تست از پایه دوازدهم و در کنکور دی‌ماه ۱۴۰۱، ۸، ۱۴۰۲ تست از پایه دهم، ۶ تست از پایه یازدهم و ۶ تست هم از پایه دوازدهم انتخاب شده بود. اما در کنکور تیرماه ۱۴۰۲ متأسفانه بودجه‌بندی مناسبی مشاهده نمی‌کنیم و تقریباً می‌توان گفت نصف سوالات از پایه دهم و مانعی از پایه‌های یازدهم و دوازدهم آمده است که نشان می‌دهد طراحان محترم توجه بیشتری به کتاب پایه دهم دارند.



در کنکور دی ۱۴۰۱ دوباره سطح دشواری آزمون بالا رفت و تعداد تست‌های کمتر دیده شده و غیر تکراری با ایده‌های نو خیلی زیاد بود و همین زنگ خطری برای کنکور تیرماه ۱۴۰۲ بود. در کنکور دی‌ماه فصل دوم دهم بیشترین تست را به خود اختصاص داده بود و توجه زیادی به فصل دوم یازدهم، یعنی انواع توابع شده بود و پیش‌بینی می‌شد این روند ادامه داشته باشد. فصل‌های ۱ و ۲ پایه دوازدهم هم دارای ۵ تست بود که توزیع آن همانند کنکور گذشته (تیرماه ۱۴۰۱) بود.

اما می‌رسیم به کنکور تیر ۱۴۰۲ که به عقیده مدرسان درس ریاضی و آمار، بدترین و خارج از استانداردترین و وقت‌گیرترین کنکور تمام سال‌های اخیر بود! در این کنکور تنها ۱ سؤال را می‌توان ساده نامید، ۱۲ سؤال دشوار و مابقی هم بسیار وقت‌گیر بودند. همان طور که گفته‌یم نصف سؤالات از پایه ۵هم طرح شده بود. همین طور به مباحث تابع و معادله مثل کنکور قبلی توجه بسیاری شده بود.

درس ریاضی انسانی، در کنکور ۱۴۰۰ تقریباً هیج شباهتی به کنکورهای ۳۰ سال اخیر نداشت! به برخی سوالات مانند سؤال ۱۰۵، ۱۰۷، ۱۱۹ و ۱۲۰ می‌توان لقب سوالات وحشتناک داد که حتی برای دانشآموزان رشته‌های دیگر هم دشوار هستند. گویا طراحان عزیز در بعضی سوالات، کاری به کتاب درسی نداشته‌اند و فقط خواسته‌اند سوالات دشوار و زمان بر طرح کنند در عین حال، سوالات ۱۰۲، ۱۰۶، ۱۰۸، ۱۰۹، ۱۱۰، ۱۱۱، ۱۱۲، ۱۱۶، ۱۱۷ و ۱۱۸ استاندارد بودند. ضمناً پاسخ سؤال ۱۱۷ را هم سازمان سنجش بهاشتباه گزینه ۲۰ اعلام کرده است. در کنکور ۱۴۰۰ از کتاب سال دهم ۸ سؤال، از کتاب یازدهم ۵ سؤال و از کتاب دوازدهم ۷ سؤال طرح شده است. جالب است که از مبحث گزارمهای ۲ سؤال طرح شده که جای تأمل دارد. ضمناً سؤال ۱۰۷ بسیار گنگ بود و چنین حالت نمایش تابعی در کتاب درسی وجود ندارد. کنکور ۱۴۰۱ رؤیه سال ۱۴۰۰ را تغییر داد و یک آزمون ریاضی استاندارد با سطح نسبتاً سخت باشد. دانشآموزان گذاشت

مبحث تابع در ۱۴۰۱ پرسش‌های ترین مبحث با ۶ سؤال بود. همچنین ۲ سؤال از گزاره‌ها و استدلال ریاضی در کنکور ۱۴۰۱ آمده بود.

# زبان و ادبیات فارسی (علوم و فنون ادبی)

**نگاه کلی:** آزمون سراسری ۱۴۰۱ در درس «ادبیات اختصاصی» سطح متوسط رو به بالای داشت. به طور کلی ما این آزمون را «متوسط رو به بالا» ارزیابی و قلمداد می‌کنیم. سوالات کنکور ۱۴۰۱، از ایرادات چالشی سال‌های گذشته خالی بود و یک آزمون استاندارد را شاهد بودیم و از این منظر، یعنی سطح دشواری سوالات، بسیار شبیه به آزمون سال ۱۴۰۰ بود و دانش‌آموختانی که کنکورهای سال‌های قبل از این سال را بررسی و تحلیل کرده بودند، به راحتی می‌توانستند بخش اعظمی از سوالات را پاسخ دهند. در کنکور دی‌ماه سطح سوالات، به دشواری میل داشت و مبحث آرایه‌های ادبی در این آزمون، چالشی‌ترین سوالات را در خود می‌دید. در این آزمون سوالات تاریخ ادبیات و سبک‌شناسی و قافیه و عروض، متوسط رو به بالا، و سطح سوالات قربت نسبتاً ساده بود. مهم‌ترین ویژگی‌های کنکور تیرماه ۱۴۰۲، منطقی بودن و ترکیبی بودن آن هاست. در این کنکور با مطالعه درست در زمان پیشنهادی سازمان سنجش، می‌توانیم حداقل به ۱۸ تست، پاسخ درست و بدون دردرس بدھیم.

## ● بودجه‌بندی سوالات

با توجه به اینکه هر فصل درسی شامل سه مبحث «تاریخ ادبیات و سبک‌شناسی»، «عروض و قافیه» و «آرایه‌های ادبی» است، می‌توان گفت تمامی فصل‌های هر سه کتاب، حاضر و حائز اهمیت بوده‌اند. بیشتر اهمیت سال دهم، در مبحث «قافیه» است که در فصل چهارم سال دهم مشاهده می‌شود. در نقطه مقابل، فصل‌های ۳ و ۴ کتاب دوازدهم معمولاً بیشترین سوالات را به خود اختصاص می‌دهند. جدول رو به رو، تفاوت بودجه‌بندی سوالات این درس از سال ۱۴۰۱ تا خارج ۱۴۰۲ را نشان می‌دهد.

درس	۱۴۰۱	تیر ۱۴۰۲ (داخل)	تیر ۱۴۰۲ (خارج)
تاریخ ادبیات	۴	۸	۸
سبک‌شناسی	۴	-	-
آرایه‌های ادبی	۸	۸	۸
قافیه	۲	۲	۲
عروض	۶	۶	۶
مباحث‌نو	۱	۱	۱
قربت	۵	۵	۵

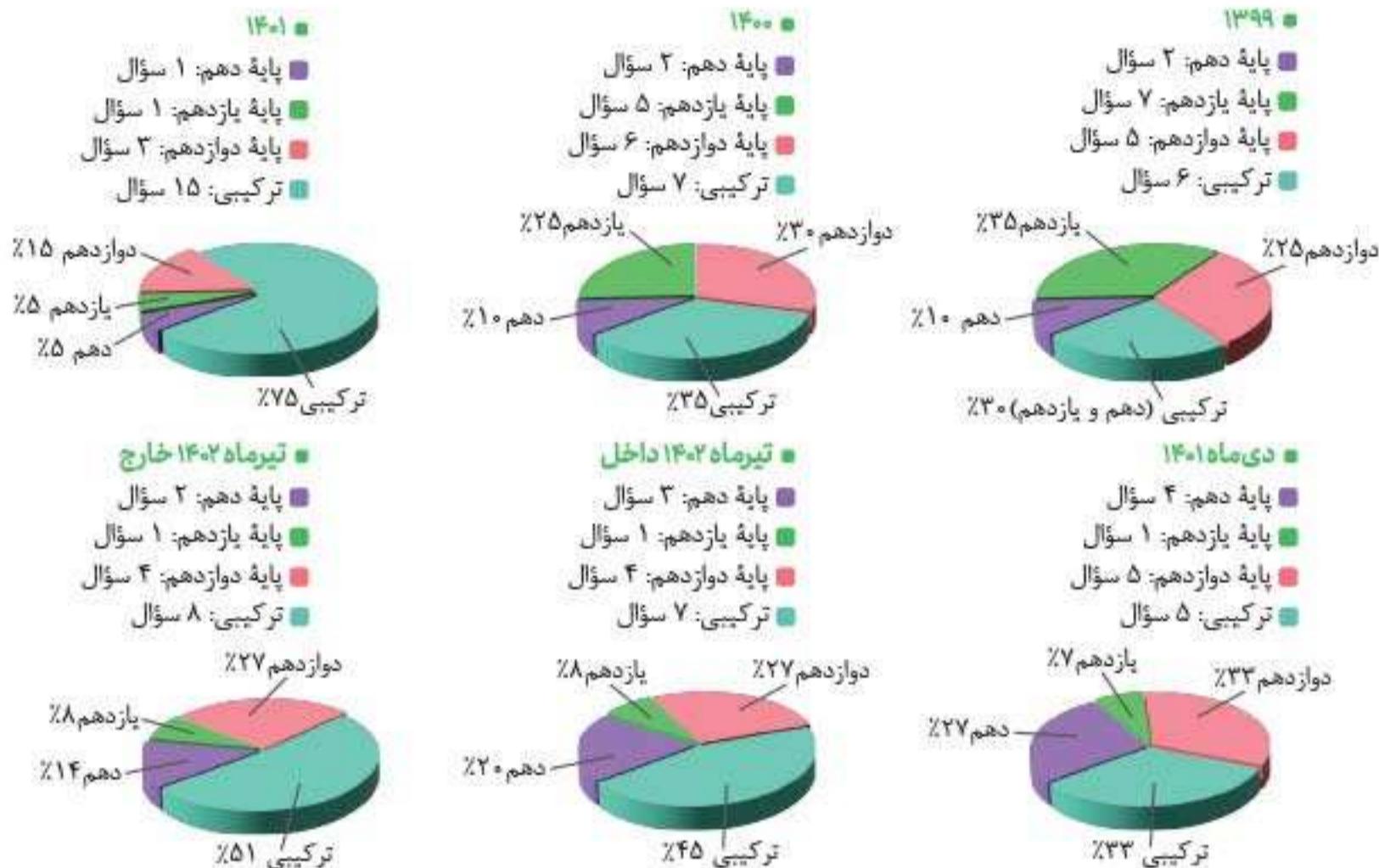
## حالا چطور بخوانیم؟

با توجه به زمان محدود برای پاسخ‌گویی به سوالات کنکور و زمان بر بودن تقطیع ابیات و رویکرد جدید طراحان کنکور بر سمعای بودن سوالات عروض، به دانش‌آموختان عزیز توصیه می‌شود که آموختن عروض سمعای را جدی بگیرند و از تقطیع ابیات در جلسه کنکور بپرهیزنند. (یکی از کتبی که به خوبی به آموزش عروض سمعای به صورت تصویری پرداخته، کتاب «علوم و فنون ادبی واقعاً جامع انسانی» انتشارات مهرو ماه است.) برای مبحث تاریخ ادبیات و سبک‌شناسی نیز، نکته‌برداری و خلاصه‌نویسی به روش هایلایت، می‌توانند تأثیر شگفتی در روند آموزش شما ایجاد کنند. نکته حائز اهمیت درباره مبحث قافیه که معمولاً هر سال ابیاتی خارج از چهار چوب کتاب درسی در سوالات آن انتخاب می‌شود، این است که حتماً انواع مختلف قافیه‌ها، حروف العاقی یا قافیه‌هایی را که معیوب هستند (هرچند از کتاب درسی حذف شده‌اند)؛ بیاموزید، در بخش آرایه‌های ادبی و مفهوم و قربت معنایی، مرور و تسلط بر آزمون‌های گذشته و مباحث کتاب درسی کافی است، هرچند ابیات در این بخش، خارج از کتاب درسی انتخاب می‌شوند؛ ولی خوانش درست، تمرکز و درگ محتوا، کمک شایانی به شما خواهد کرد و کاری دشوار و پیچیده نخواهد بود.

# علوم اجتماعی (جامعه‌شناسی)

## آنالیز کمی با توجه به قالب و فرم تست‌ها

ابتدا به نمودارهای زیر توجه کنید:



در درس جامعه‌شناسی، نمی‌توان درباره بهترین بودن سوالات نظر داد؛ زیرا اکثر سوالات به نوعی ترکیبی هستند و این نشان می‌دهد که طراحان کنکور، توجه ویژه‌ای به تست‌های ترکیبی، چه از کتاب‌های سه پایه و چه از دروس مختلف یک پایه دارند. خوشبختانه در کنکورهای اخیر سلیقه شخصی طراحان دخیل نبوده و تست‌ها، پاسخ واحد و استانداردی داشته‌اند. علوم اجتماعی درسی است که صرف حفظ کردن مطالب کتب درسی، منجر به کسب درصد مطلوب نمی‌شود و داوطلب می‌باشد ضمن به خاطرسپردن دقیق مطالب، رویکرد تحلیلی و ترکیبی داشته باشد. یکی از تیپ‌های رایج تست‌های جامعه‌شناسی، پرسش‌های علت - معلولی است که به شکل‌ها و صورت سوال‌های مختلف پرسیده می‌شود. بنابراین دانش‌آموز هنگام مطالعه باید نگاه علت و معلولی داشته باشد؛ مثلاً «چه چیزی باعث چه چیزی می‌شود» و «چه چیزی پیامد چیست؟». تفکیک مفاهیم و عبارات مشابه و نزدیک به هم، ضروری است. لازم به ذکر است که در خواندن صورت سوال‌های علوم اجتماعی، به قیدها و افعال ذکر شده توجه شود؛ از قبیل: است، نیست، درست، نادرست.

## آنالیز کمی، کیفی و پایه‌ای

سبک تست‌های کنکورهای جامعه‌شناسی اخیر تفاوت چندانی با هم نکرده است. اما هر چه جلوتر آمدۀایم، سوالات دقیق‌تر شده و به زمان بیشتری نیاز داشته‌اند. از بین سه پایه دبیرستان، پایه دوازدهم همیشه برای طراحان کنکور منبع اکثر سوالات بوده، اما این نکته به این معنا نیست که سایر پایه‌ها اهمیت ندارند. همچنین هر ساله سهم سوالات ترکیبی بیشتر شده است. پس لازم است به نکات ترکیبی بسیار توجه داشته باشیم.

**نکته مهم:** ۱) دیگر این که اغلب سوالات جامعه‌شناسی (علوم اجتماعی) کنکور، به سمت کلیدوازه‌محوری حرکت می‌کند. بنابراین داوطلبان می‌باشد در هر درس به کلیدوازه‌های مهم آن اهتمام ورزند. ۲) یکی از موارد مهم در کنکورهای نظام جدید، عدم استفاده از تست‌های تحلیل موقعیت یا جداول و نمودارهای پیچیده است. در کنکورهای گذشته معمولاً در هر سال شاهد حداقل یک سوال از تحلیل موقعیت و یک سوال از جدول یا نمودار پیچیده بودیم. به همین علت، سال آینده هم انتظار طراحی دوباره از چنین سوال‌هایی می‌رود.