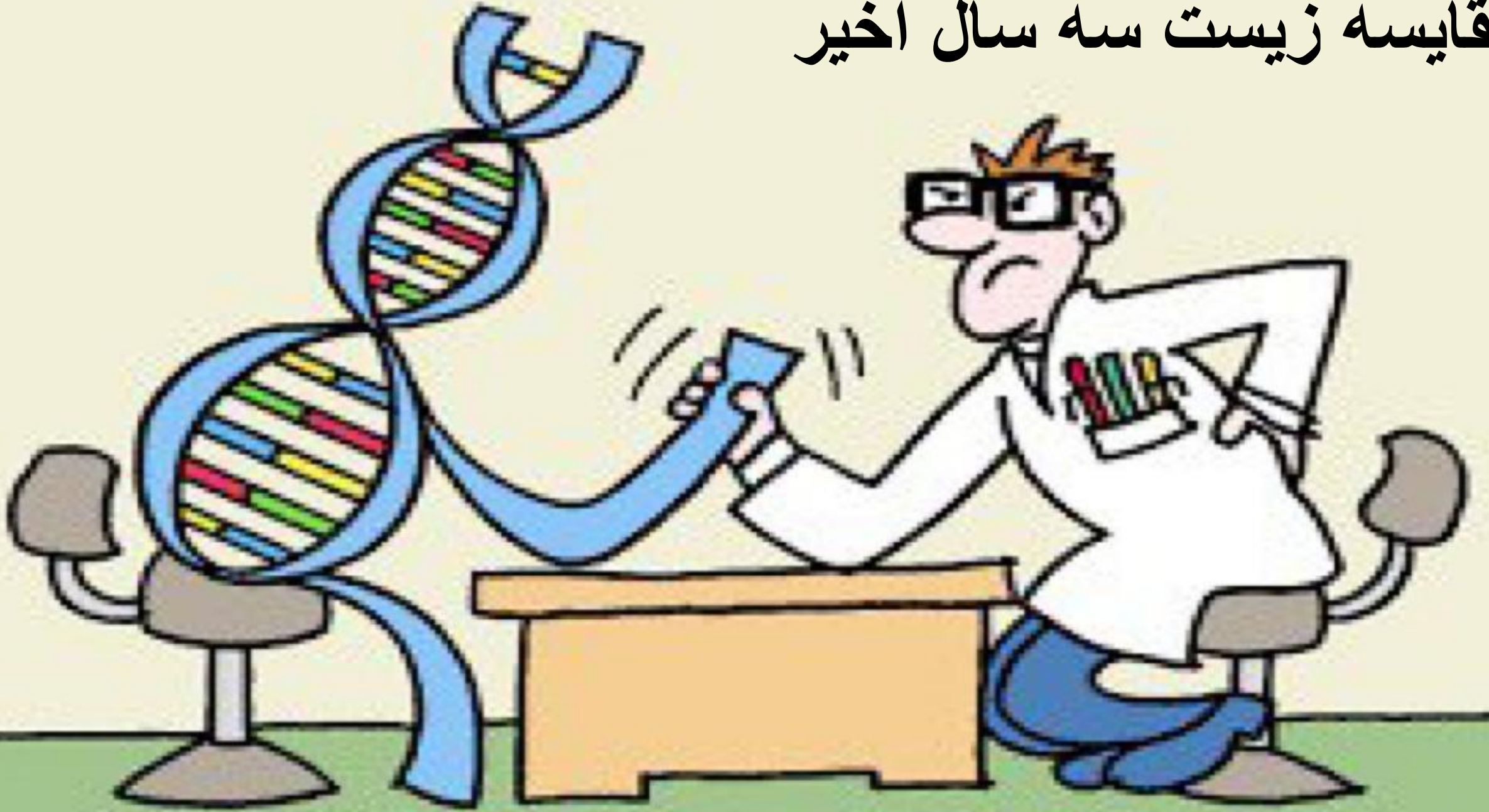
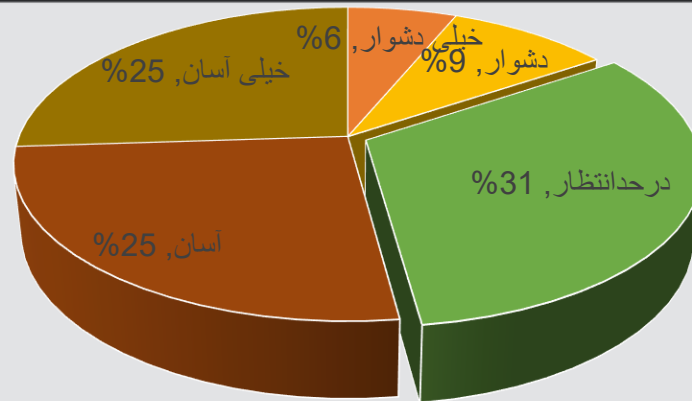


مقایسه زیست سه سال اخیر



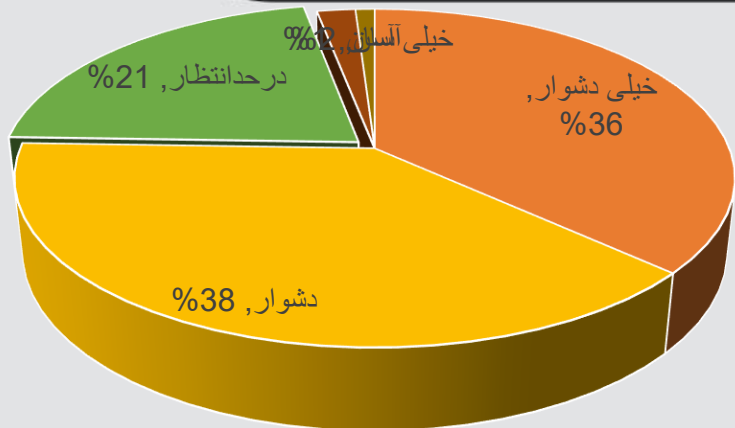
## از دیدگاه داوطلبان:

### کنکور سراسری 98:

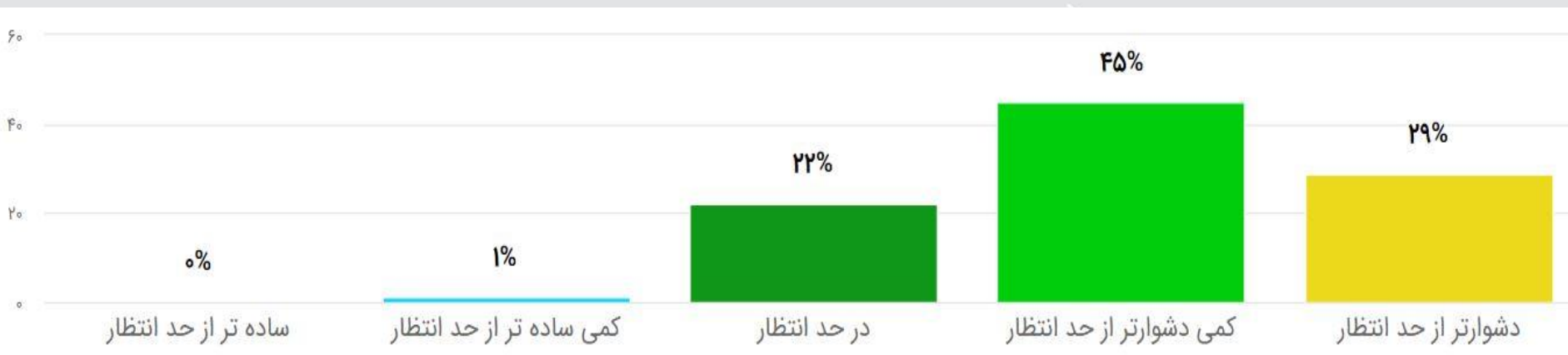


خیلی آسان، آسان، در حد انتظار، دشوار، خیلی دشوار

### کنکور سراسری 99:



## کنکور سراسری 1400:

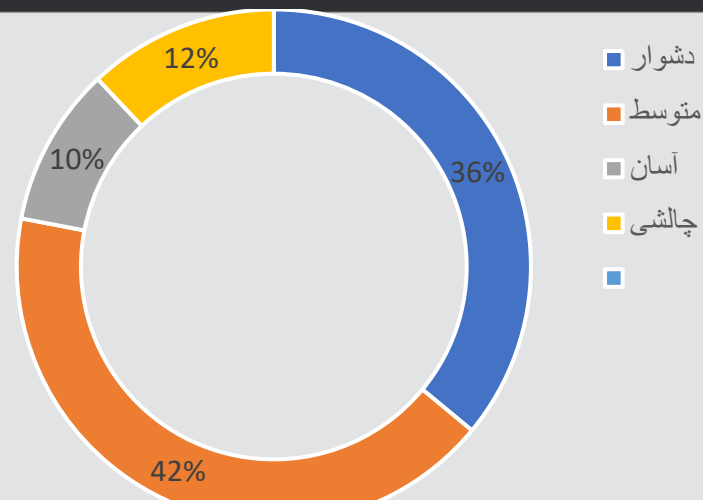


کنکور	جانوری	انسان	گیاهی	سلولی-مولکولی	ژنتیک	ترکیبی
<b>98</b>	<b>4تست</b> مقایسه سامانه دفعی مقایسه دستگاه گوارش 2 رفتارهای جانوری	<b>13تست</b> ساختار چشم/عملکرد دستگاه عصبی/ساختار مغز/ساختار گوش/ساختار لوله گوارش/تولید مثل مرد و زن/عملکرد چشم/ساختار بافت/سیستم ایمنی/انقباض ماهیچه/تنفس/ساختار پرده جنین	<b>6تست</b> 4 مربوط به ساختار گیاه 1 هورمون های گیاه 1 میوه گیاهان(تولیدمثل گیاهان)	<b>5تست</b> مراحل چرخه کربس ساختار پروتئین 2 مراحل چرخه کالوین عملکرد پتانسیل عمل	<b>9تست</b> 1 رانش جمعیت 2 همانند سازی باکتری/1 مقایسه همانند سازی پرکاریوت ها و یوکاریوت ها/ 3 مسئله(1 انسانی و 1 جانوری و 1 گیاه)/ 2 رونویسی ژن	<b>13تست</b> ساختار گیاه با چرخه کالوین/ گردش خون جانوران با تنفس/ هورمون و کلیه انسان/ساختار عصبی و گوارش انسان/ساختار یاخته با پتانسیل عمل/تقسیم یاخته با رشد جنین/نمو جنین با گردش خون/انواع گلبول سفید و ایمنی/ساختار گوارش و گردش خون/ساختار گیاه با تنفس و سامانه دفعی جانوران/ساختار ماهیچه با تنفس سلولی/تولید مثل گیاهان با انواع الل/رفتار گیاهان و جانوران
	<b>5تست</b> مقایسه سیستم دفعی و حرکت دستگاه تنفس ماهی/مقایسه سیستم عصبی/ عملکرد گوارش/مقایسه دستگاه گوارش	<b>15تست</b> حرکت لوله گوارش/گوارش انسان/ساختار کره چشم/ساختار یاخته عصبی/ساختار قلب/2 ایمنی انسان/ساختار گوش/عملکرد قلب/3 عملکرد حرکت/ساختار پرده جنین/تولید مثل زن	<b>3تست</b> هورمون های گیاهی تولید مثل نهاندانگان ساختار گیاه	<b>5تست</b> 3 چرخه کربس 1 چرخه کالوین 1 عملکرد آنزیم	<b>10تست</b> 2 مسئله(1 انسان و 1 گیاه)/ژنتیک بیماری انسان/2 رانش ژن/1 انواع الل وصفت/1 مراحل میتوز و میوز/1 همانندسازی باکتری/1 گروه خونی/2 رونویسی ژن	<b>12تست</b> سیستم بینایی و سامانه دفعی جانوران/گردش خون با مراحل جنینی/هورمون با گردش خون و سامانه دفعی/انواع بافت با تنفس/تولید مثل جانوران با گوارش و تنفس/عملکرد گوارش با هورمون/هورمون با سامانه دفعی/لقاح گیاه با ژنتیک/آناتومی انسان/گوارش و گردش خون/عروق و ایمنی
<b>1400</b>	<b>5تست</b> مقایسه تنفس و سیستم دفعی و گردش مواد و گوارش پلاناریا/ مغزگوسفند/گردش موار و ساختار ماهی غضروفی/مقایسه گیرنده های جانوران/پارامسی/دستگاه گوارش ملخ(شکل)/فصل 8	<b>11تست</b> ساختار استخوان/لایه های قلب/دریچه های قلب/رگ ها و ساختار قلب(شکل)/ ایمنی/اکم کاری و پرکاری هورمون/عملکرد دستگاه گوارش/2 چرخه بارداری/ ساختار ماهیچه/ساختار چشم	<b>8تست</b> 3 ساختار گیاه/2 تولید مثل گیاه/2 هورمون گیاه/ساختار گیاه(شکل)	<b>5تست</b> 3 چرخه کالوین 2 چرخه کربس	<b>16تست</b> 3 رونویسی ژن/2 ژنتیک انسان/2 ژنتیک گیاه/ ساختار نوکلئید/انواع جهش/انواع صفات(شکل)/ رانش ژن/تقسیم میوز/ مهندسی ژنتیک/مقایسه همانند سازی یوکاریوت و پرکاریوت/همانند سازی یوکاریوت/گروه خونی	<b>5تست</b> ترکیب ایمنی با ژنتیک/ ترکیب ایمنی و گردش مواد/ترکیب حواس و گردش مواد/ترکیب هورمون و سامانه دفعی و گوارش/ترکیب سیستم دفعی انسان و گیاه

مشترک	سال دوازدهم	سال یازدهم	سال دهم	کنکور
4 تست	14 تست	18 تست	14 تست	<u>98</u>
9 تست	15 تست	14 تست	12 تست	<u>99</u>
5 تست	21 تست	12 تست	12 تست	<u>1400</u>

شمارشی	شکل	قید	جای خالی	قید غیر ممکن	قید نادرست	کنکور
<u>4 تست</u>	<u>1 تست</u>	<u>6 تست</u>	<u>8 تست</u>	<u>1 تست</u>	<u>7 تست</u>	<u>98</u>
<u>9 تست</u>	<u>2 تست</u>	<u>5 تست</u>	<u>8 تست</u>	<u>1 تست</u>	<u>10 تست</u>	<u>99</u>
<u>12 تست</u>	<u>4 تست</u>	<u>5 تست</u>	<u>8 تست</u>	<u>1 تست</u>	<u>7 تست</u>	<u>1400</u>

## از دیدگاه مشاور و مدرس:



### 2الی 3پله بالاتر از سال گذشته

در کنکور 99 بیشتر تست ها از پایه طرح شده بود  
36 تست مربوط به پایه و 14 تست مربوط به دوازدهم (11 تست از ترم اول دوازدهم)  
اما در کنکور 1400 بیشتر تست ها از دوازدهم طراحی شده بود

به دلیل شمارشی بودن نیازمند زمان بیشتری بود

در کنکور 99 توجه کمتر به مباحث گیاهی اما در کنکور 1400 توجه ویژه به گیاهی و ژنتیک

در کنکور 99؛ 2 تست 174 و 199 ایراد ساختاری و ویرایشی داشت