

زیست

۱۱



# نمونہ سوالات تشریحی

## فصل ۲

 bekhunofficial





دکتر مهدی فاضلیان پور

زیست شناسی کنکور

فصل ۲

یازدهم

زیست شناسی کنکور



۷۵



۳۰



صحیح و غلط زیست شناسی

ص غ

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### عبارت‌های صحیح و غلط را مشخص کنید:

حلزون همانند مجاری نیم دایره با استخوان محافظت می شود.

هر گیرنده شیمیایی دخیل در درک مزه غذا درون جوانه چشایی قرار دارد.

گیرنده های فرورسرخ جانوران برخلاف گیرنده های فرابنفش جزو ساختار چشم نیستند.

هر یک از ساختارهای دارای گیرنده وضعیت، دارای یاخته هایی با قدرت تولید و ذخیره انرژی هستند.

در هر جانوری با خط جانبی، خون روشن به یاخته های حفرات بالای قلب وارد می شود.

هر جانوری با پرده صماخ در پاهای جلو، توسط یک عدسی در چشم مرکب نور را به گیرنده های نوری

متمرکز می کند.

پرتوهای فرابنفش بازتابیده شده در چشم مرکب گروهی از حشرات تشخیص داده می شود.

هر مهره دار دارای آبشش خط جانبی دارد.

در ساختار گوش انسان شیپور استاش در بخشی از مسیر خود دارای استخوان گیجگاهی در اطراف خود

است.

در ساختار چشم انسان هر لایه ای که با ماهیچه اسکلتی در ارتباط است، دارای بخش شفاف در بخشی از

خود است.

هر پیام حسی که از چشم انسان خارج شود ماهیت یکسانی دارد.

هر یاخته مزکدار در حلزون قطعاً مزک های در تماس با ماده ژلاتینی دارد.

در لایه میانی چشم انسان هر بخشی توسط مویرگ های خونی تغذیه می شود.

در آستیگماتیسم ممکن نیست اختلال در زجاجیه مشاهده شود.

در سقف حفره بینی گیرنده های در تماس با نورون های حسی دیده می شوند.

جانورانی با چشم مرکب در طناب عصبی خود دارای گره های عصبی به هم جوش خورده هستند.

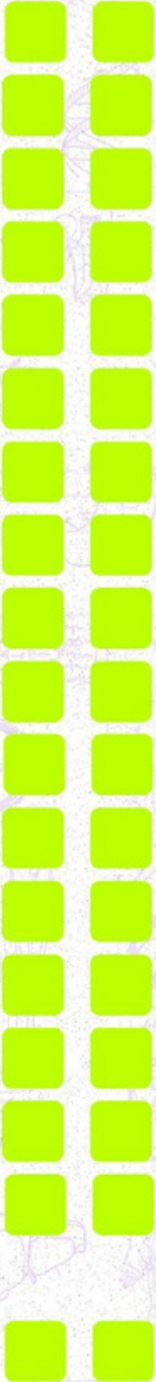
دکتر مهدی فاضلیان پور

زیست شناسی کنکور

زیست شناسی کنکور | یازدهم | فصل ۲

صحيح و غلط زیست شناسی + ۳.۰ + ۷۵

ص غ



## عبارت‌های صحیح و غلط را مشخص کنید:

- هر محیط شفافی در چشم در هم گرا کردن نور نقش دارد.
- هر گیرنده ای در پوست انسان کانال دریچه دار سدیم دارد.
- در سیاهرگ های تشکیل شده از شبکه مویرگی دور لوله ای می توان گیرنده دما یافت.
- زلزلیه با مویرگ های خونی در ارتباط است.
- هر محیط شفافی در چشم دارای یاخته های زنده می باشد.
- بافت اطراف گیرنده فشار هم جنس بافت تولید کننده مایع جنب است.
- گیرنده های وضعیت اطراف ماهیچه دو سر در انعکاس عقب کشیدن دست تحریک می شوند.
- عنبنیه همانند ماهیچه های مژکی در تحریک گیرنده های نوری نقش دارد.
- در هر جانوری با خط جانبی به هر قسمتی از بدن انشعابات از سرخرگ شکمی وارد می شود.
- خط جانبی ماهی دارای عصبی می باشد که به مراکز عصبی ماهی فرستاده می شود.
- هر بخشی از گوش داخلی با مایعی پر شده است.
- هر گیرنده تماسی در انسان جزو گیرنده های مکانیکی هست.
- در ساختار گوش انسان هر گیرنده مژک داری در گوش داخلی در مجاورت یاخته های پوششی قرار دارد.
- جانوران دارای گیرنده فرابنفش منافذ متعدد تنفسی در سطح بدن دارند.
- جانوران دارای خط جانبی فقط خون تیره از قلب عبور می کند.
- رگ های خونی زجاجیه به شبکیه خون رسانی می کنند.
- با استفاده از میکروسکوپ الکترونی برخلاف نوری می توان تاژک های شنوایی را همانند فضای سیناپسی مشاهده کرد.
- گیرنده های حواس پیکری می توانند در محل اندام های حواس ویژه مشاهده شوند.



دکتر مهدی فاضلیانپور

زیست شناسی کنکور

فصل ۲

یازدهم

زیست شناسی کنکور



۷۵



۳۰



صحیح و غلط زیست شناسی

ص غ



### عبارت‌های صحیح و غلط را مشخص کنید:

پیام گیرنده های ویژه قطعاً به نخاع ارسال نمی شوند.

بخش تعادلی عصب شنوایی خارج شده از گوش پیام گیرنده های غیر عصبی را به بخش های مختلف مغز می برد.

لوب بویایی جزو قشر مخ نیست و پردازش ابتدایی حس بویایی در آن انجام می شود.

از هر واحد بینایی چشم مرکب تعدادی رشته عصبی خارج می شود.

گیرنده های فروسرخ در مار زنگی پرتوهای بازتابیده از بدن شکار را دریافت و محل شکار را تشخیص می دهند.

رشته های عصبی واحد بینایی با دریافت امواج فرابنفش پیام عصبی را به مغز حشره ارسال می کنند.

هر گیرنده چشایی درون جانور و هر جانور ای در برجستگی و هر برجستگی چشایی در دهان یا زبان قرار دارد.

بدون تغییر همگرایی عدسی نمی توان اجسام دور و نزدیک را مشاهده کرد.

شبکیه با ماهیچه های اسکلتی در تماس است.

سرخرگ ورودی از نقطه کور با تراوش به یاخته های گیرنده غذا می دهد.

هر محیط شفاف چشم با تغییر همگرایی خود در دقت نقش دارد.

در پوست ماهی خط جانبی دارای یاخته های مژکدار مکانیکی است.

هر گیرنده ای در گوش انسان برای عملکرد نیاز به ماده ژلاتینی دارد.

گیرنده های نوری انسان تبادل دائمی با مویرگ های شبکیه دارند.

حرکت ژلاتین در مجاری نیم دایره در ابتدا باعث خم شدن مژک های گیرنده ها میشود.

در هر جانوری با خط جانبی خون در رگ ها تحت فشار است.

دکتر مهدی فاضلیان پور

زیست شناسی کنکور

فصل ۲

یازدهم

زیست شناسی کنکور



۷۵



۳۰



صحيح و غلط زیست شناسی

ص غ



### عبارت های صحیح و غلط را مشخص کنید:

هر جانوری با گیرنده مکانیکی صدا در پا سطح تنفس داخل بدن دارد.

در هر جانوری با چشم مرکب تصویر موزائیکی در گره های به هم جوش خورده ایجاد می شود.

لایه میانی چشم انسان فاقد گیرنده وضعیت است.

هر یک از واحدهای بینایی تصویر سازی دارد.



دکتر مهدی فاضلیان پور

زیست شناسی کنکور

فصل ۲

یازدهم

زیست شناسی کنکور



۷۵

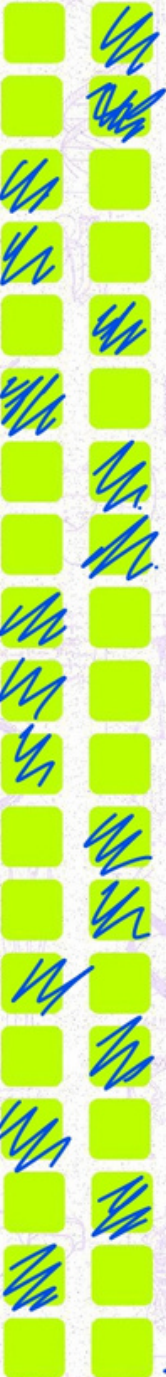


۳۰



صحیح و غلط زیست شناسی

ص غ



### عبارت های صحیح و غلط را مشخص کنید:

- همه رگ هایی که خون را به دهلیز راست وارد می کنند فاقد گیرنده درد می باشند.
- گیرنده های مکانیکی موجود در حلزون گوش کنار یاخته های متصل به هم قرار دارند.
- گیرنده های تعادلی گوش انسان با رشته های عصبی از نوع اکسون در ارتباط اند.
- هر پیام عصبی تولید شده در گوش داخلی، انسان ابتدا به تالاموس برای تقویت می رود.
- هر گیرنده مکانیکی گوش داخلی انسان با جابه جایی مژک خود پیام عصبی تولید می کند.
- شبکیه توسط رگ های خونی مشیمیه تغذیه می شود.
- پرتوهای نوری پس از مایع ژله ای به یاخته های منتقل کننده پیام عصبی به مغز برخورد می کنند.
- هر عصب مرتبط با چشم دارای انواع یاخته ها می باشد.
- هر بخش شفاف چشم در غیاب اکسیژن ATP تولید می کند.
- تغذیه عنبیه همانند شبکیه از انشعابات سرخرگ ورودی از نقطه کور است.
- درون زجاجیه انشعابات از سرخرگ ورودی از نقطه کور وجود دارد.
- در هر یک از یاخته های، شبکیه مولکول هایی برای تسریع واکنش ها دیده می شود.
- ممکن نیست شبکیه در تماس با ماهیچه های اسکلتی باشد.
- سرماي شدید در گیرنده درد همانند گیرنده سرماي پوست تشخیص داده می شود.
- گروهی از گیرنده های بیکری پیام خود را از طریق نخاع به مرکز اصلی پردازش می فرستند.
- لکه زرد محل تفسیر پیام های بینایی می باشد.
- اعصاب بیکری موجود در پوست دندریت های نورون ها می باشند.
- بیشترین یاخته های حلزون گوش انسان با ژلاتین در تماس هستند.

مربوط به صحیح و غلطی نیست!



دکتر مهدی فاضلیان پور

زیست شناسی کنکور

فصل ۲

یازدهم

زیست شناسی کنکور



۷۵

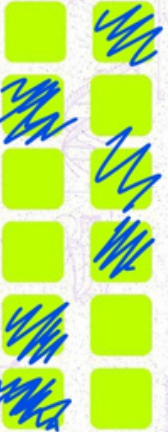


۳۰



صحیح و غلط زیست شناسی

ص غ



### عبارت‌های صحیح و غلط را مشخص کنید:

حلزون همانند مجاری نیم دایره با استخوان محافظت می شود.

هر گیرنده شیمیایی دخیل در درک مزه غذا درون جوانه چشایی قرار دارد.

گیرنده های فرورسرخ جانوران برخلاف گیرنده های فرابنفش جزو ساختار چشم نیستند.

هر یک از ساختارهای دارای گیرنده وضعیت، دارای یاخته هایی با قدرت تولید و ذخیره انرژی هستند.

در هر جانوری با خط جانبی، خون روشن به یاخته های حفرات بالای قلب وارد می شود.

هر جانوری با پرده صماخ در پاهای جلو، توسط یک عدسی در چشم مرکب نور را به گیرنده های نوری

متمرکز می کند.

پرتوهای فرابنفش بازتابیده شده در چشم مرکب گروهی از حشرات تشخیص داده می شود.

هر مهره دار دارای آبشش خط جانبی دارد.

در ساختار گوش انسان شیپور استاش در بخشی از مسیر خود دارای استخوان گیجگاهی در اطراف خود

است.

در ساختار چشم انسان هر لایه ای که با ماهیچه اسکلتی در ارتباط است، دارای بخش شفاف در بخشی از

خود است.

هر پیام حسی که از چشم انسان خارج شود ماهیت یکسانی دارد.

هر یاخته مزکدار در حلزون قطعاً مزک های در تماس با ماده ژلاتینی دارد.

در لایه میانی چشم انسان هر بخشی توسط مویرگ های خونی تغذیه می شود.

در آستیگماتیسم ممکن نیست اختلال در زجاجیه مشاهده شود.

در سقف حفره بینی گیرنده های در تماس با نورون های حسی دیده می شوند.

جانورانی با چشم مرکب در طناب عصبی خود دارای گره های عصبی به هم جوش خورده هستند.





دکتر مهدی فاضلیان پور

زیست شناسی کنکور

فصل ۲

یازدهم

زیست شناسی کنکور



۷۵



۳۰



صحیح و غلط زیست شناسی

ص غ

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

### عبارت‌های صحیح و غلط را مشخص کنید:

- هر محیط شفافی در چشم در هم گرا کردن نور نقش دارد.
- هر گیرنده ای در پوست انسان کانال دریچه دار سدیم دارد.
- در سیاهرگ های تشکیل شده از شبکه مویرگی دور لوله ای می توان گیرنده دما یافت.
- زلالیه با مویرگ های خونی در ارتباط است.
- هر محیط شفافی در چشم دارای یاخته های زنده می باشد.
- بافت اطراف گیرنده فشار هم جنس بافت تولید کننده مایع جنب است.
- گیرنده های وضعیت اطراف ماهیچه دو سر در انعکاس عقب کشیدن دست تحریک می شوند.
- عنبنیه همانند ماهیچه های مژکی در تحریک گیرنده های نوری نقش دارد.
- در هر جانوری با خط جانبی به هر قسمتی از بدن انشعابات از سرخرگ شکمی وارد می شود.
- خط جانبی ماهی دارای عصبی می باشد که به مراکز عصبی ماهی فرستاده می شود.
- هر بخشی از گوش داخلی با مایعی پر شده است.
- هر گیرنده تماسی در انسان جزو گیرنده های مکانیکی هست.
- در ساختار گوش انسان هر گیرنده مژک داری در گوش داخلی در مجاورت یاخته های پوششی قرار دارد.
- جانوران دارای گیرنده فرابنفش منافذ متعدد تنفسی در سطح بدن دارند.
- جانوران دارای خط جانبی فقط خون تیره از قلب عبور می کند.
- رگ های خونی زجاجیه به شبکیه خون رسانی می کنند.
- با استفاده از میکروسکوپ الکترونی برخلاف نوری می توان تاژک های شنوایی را همانند فضای سیناپسی مشاهده کرد.
- گیرنده های حواس پیکری می توانند در محل اندام های حواس ویژه مشاهده شوند.

zist\_fazelianpour

۳



دکتر مهدی فاضلیانپور

زیست شناسی کنکور

فصل ۲

یازدهم

زیست شناسی کنکور



۷۵



۳۰



صحیح و غلط زیست شناسی

ص غ



### عبارت‌های صحیح و غلط را مشخص کنید:

پیام گیرنده های ویژه قطعاً به نخاع ارسال نمی شوند.

بخش تعادلی عصب شنوایی خارج شده از گوش پیام گیرنده های غیر عصبی را به بخش های مختلف مغز می برد.

لوب بویایی جزو قشر مخ نیست و پردازش ابتدایی حس بویایی در آن انجام می شود.

از هر واحد بینایی چشم مرکب تعدادی رشته عصبی خارج می شود.

گیرنده های فروسرخ در مار زنگی پرتوهای بازتابیده از بدن شکار را دریافت و محل شکار را تشخیص می دهند.

رشته های عصبی واحد بینایی با دریافت امواج فرابنفش پیام عصبی را به مغز حشره ارسال می کنند.

هر گیرنده چشایی درون جوانه و هر جوانه ای در برجستگی و هر برجستگی چشایی در دهان یا زبان قرار دارد.

بدون تغییر همگرایی عدسی نمی توان اجسام دور و نزدیک را مشاهده کرد.

شبکیه با ماهیچه های اسکلتی در تماس است.

سرخرگ ورودی از نقطه کور با تراوش به یاخته های گیرنده غذا می دهد.

هر محیط شفاف چشم با تغییر همگرایی خود در دقت نقش دارد.

در پوست ماهی خط جانبی دارای یاخته های مژکدار مکانیکی است.

هر گیرنده ای در گوش انسان برای عملکرد نیاز به ماده ژلاتینی دارد.

گیرنده های نوری انسان تبادل دائمی با مویرگ های شبکیه دارند.

حرکت ژلاتین در مجاری نیم دایره در ابتدا باعث خم شدن مژک های گیرنده ها میشود.

در هر جانوری با خط جانبی خون در رگ ها تحت فشار است.

دکتر مهدی فاضلیان پور

زیست شناسی کنکور

فصل ۲

یازدهم

زیست شناسی کنکور



۷۵

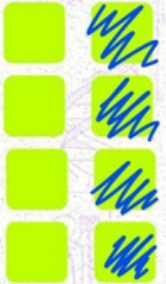


۳۰



صحيح و غلط زيست شناسی

ص غ



### عبارت های صحیح و غلط را مشخص کنید:

هر جانوری با گیرنده مکانیکی صدا در پا سطح تنفس داخل بدن دارد.

در هر جانوری با چشم مرکب تصویر موزائیکی در گره های به هم جوش خورده ایجاد می شود.

لایه میانی چشم انسان فاقد گیرنده وضعیت است.

هر یک از واحدهای بینایی تصویر سازی دارد.



## سایت بکخون همیشه رایگان

فیلم آموزشی



مشاوره



برنامه ریزی



گام به گام



نمونه سوال



جزوه



کلیک کنید

[www.bekhun.com](http://www.bekhun.com)

