

سوال و پاسخ تشریحی ۸ سال اخیر

OPT

کارشناسی ارشد علوم آزمایشگاهی رشته های

میکروب شناسی، ویروس شناسی

وزارات بهداشت و علوم و مقطع دکتری

درس ویروس

از سال ۱۳۹۰ تا سال ۱۳۹۷

تالیف و گردآوری :

دکتر سید مجتبی کشفی

(دکتری باکتری شناسی)

سرشناسه	کشفی، سید مجتبی
عنوان و نام پدید آور	پاسخ تشریحی هشت سال اخیر آزمون کارشناسی ارشد ویروس وزارت بهداشت، ویروس (از سال ۹۰ تا ۹۷)/تالیف و گرد آوری سید مجتبی کشفی
مشخصات نشر	قم: ناشر مؤلف، ۱۳۹۷
مخصات ظاهری	۱۲۰، مصور (بخش رنگی)، جدول، نمودار
فرو	سری کتاب های OPT
شابک	۹۷۸-۶۰۰۰۴-۳۲۷۳-۷
وضعیت فهرس نویسی	فیبای مختصر
یادداشت	@arshadbehdasht

نام کتاب	پاسخ تشریحی هشت سال اخیر آزمون کارشناسی ارشد ویروس وزارت بهداشت، ویروس (از سال ۹۰ تا ۹۷)/تالیف و گرد آوری سید مجتبی کشفی
مؤلف	دک سید مجتبی کشفی
نوبت و سال چاپ	اول - ۱۳۹۷
ناشر	ناشر مؤلف
چاپ و صحافی	دانش گستر
مدیر اجرایی و ناظر چاپ	مجتبی سوری
طرح جلد	محمد نبی سوری
شمارگان	۳۰۰
شابک	۹۷۸-۶۰۰۰۴-۳۲۷۳-۷
قیمت	۳۰ هزار تومان

مرکز بخش انتشارات آوای دانش گستر

تهران - خیابان انقلاب - روبروی دانشگاه تهران، بین خ ۱۲ فروردین و فخر رازی، ساختمان ظروفچی، پلاک ۱۱۰،

طبقه دوم واحد پنج، تلفن ۶۶۴۹۲۹۲۹۳۴ - ۶۶۴۸۳۰۳۰

کلیه حقوق محفوظ برای مؤلف است و هر گونه تکثیر به هر شکل بدون اجازه مؤلف و ناشر ممنوع بوده و

موجب پیگرد قانونی و ضمان شرعی است.

تقدیم به :

✓ شهدای دفاع از مظلومان

✓ تقدیم به منتظران ظهور

✓ تقدیم به کاسبان روزی حلال

زندگی صحنه‌ی یکتای هسرمندی ماست

هر کسی نغمه‌ی خود، نواد و صحنه‌ی خود

صحنه‌ی پیوسته به ماست

هرم آن نغمه که در دم بسیار ندیده یار

مقدمه : سخنی خودمانی با داوطلبان عزیزم

اول از همه سلام به دوستان.

ایده‌ای دارم که با جمع و درسنامه‌ها را خوب مطالعه کرده باشید که اکنون تشریف آوردید سراغ تست‌های چند سال اخیر؟ یا چون ساله نکرده اید آمده اید سراغ تست‌های تالیفی؟ در هر دو صورت حق با شماست!

تجربیات در مورد تست‌ها : پاسخ تشریحی تست‌ها از سال ۹۰ تا ۹۷ یعنی هشت سال داده شده است. هر چند همه نکات بیان نشده است اما سعی شده است در وقت کمی که تا کنکور دارید (اگر نزدیک کنکور استفاده می‌کنید) بتوانید ارزیابی درستی از سوالات داشته باشید. برخی از سوالات متاسفانه در کلید نهایی وزارت بهداشت اصلاح نشده است ولی بنده براساس منبع اصلی و برای شما نوشتم. در روز کنکور و بعد از آن همراه شما نیز خواهیم بود و پاسخ تشریحی را از رفرنس‌ها در صورت امکان استخراج خواهیم داد.

چند نکته :

- اعتماد شما برای من کافی است که حداقل یکبار سعی کرده اید این مجموعه را ببینید و همین انگیزه‌ای شده است تا برای طرح هر تست زیادی کنم زیرا نمی‌خواهم این اعتماد را متزلزل کنم.
- در پایان پاسخ‌ها شکلک‌هایی درج شده است: 😊، 😐، و 😞 (سخت) قرار داده شده است و سعی بر آن شده است که درجه سختی سوال را نشان می‌دهد. البته این مقیاس برای افرادی است که درسنامه‌ها را مطالعه کرده و سوالات طبقه‌بندی را زده باشند یعنی بیش زمینه‌ای از قبل دارید.
- بر روی برخی سوالات به طرق مختلف تاکید کرده‌ام و این نکات مهم است. برای نمونه، انگلیسی آن در پاورقی آورده نشده است و دقیقاً مقابل کلمه است پاورقی‌ها را خوب بخوانید. خواهش می‌کنم حتماً سوالات نکته دار و نکات آن‌ها را علامت‌بزنید تا نزدیک کنکور یک بار هم که شده بخوانید حداقل صددرصدی بزنید!
- در برخی پاسخ‌ها بارها دقت و تکرار سوال طراحی شده بیان شده است. این قبیل سوالات مهم هستند و حتماً علامت‌گذاری شوند.

در مورد نوشتار سوالات : پاسخ سوالات به گونه‌ای بیان شده است تا دانشجو مشتاقانه دنبال یافتن مطلب و کشفیات آن باشد، از حالت خشک بودن و کتابی بودن خارج شود و مهم‌تر از همه آموزنده باشد. بهتر است که آزمون‌ها را از ابتدا شروع کنید زیرا نکات پایه‌ای‌تر برای افراد مبتدی‌تر از همان ابتدا بیان شده است. آزمون‌های بعدی بر روی مطالبی که قبلاً کم گفته شده بود و یا بیان نشده بود تاکید می‌کند. در پایان هر پاسخ تشریحی نکاتی آموزنده از کتاب‌های موفقیت قرار داده شده است شاید این طرح خلاقانه بتواند حالتی نو در تالیف کتاب‌ها ایجاد کند.

نحوه انتخاب تست صحیح : برای پاسخ به سوالات بهتر است یکی از دو روش زیر را در پیش بگیریم :

- **راه اول :** یا جواب را می‌دانیم خب چه بهتر! انتخاب پاسخ که حله !

• **راه دوم :** یا جواب را نمی دانیم. از طریق **برهان خلف** (حذف گزینه) به جواب می رسیم! به این ترتیب که بعیدترین پاسخ ها را انتخاب کرده و روی آن خط می کشیم و این کار را انجام می دهیم تا برای ما دو گزینه یا کمتر باقی بماند. در این صورت دیگه به شانس شما بستگی دارد که اکثراً عالی است! ۵۰/۵۰ کنید!

نحوه استفاده از این کتاب : دقت کنید که روال زدن تست ها این گونه است.

(۱) به تمام فصل های کتاب یا جزوات (درسنامه ها) تسلط داشته باشید.

(۲) تست های طبقه بندی شده را زده باشید.

(۳) تست های کتاب **OPT** هفت سال اخیر نوشته خودم! را بزنید.

(۴) پنج سری سوالات تست کتاب **Opt** ارشد تالیفی را بزنید.

(۵) به این تست ها تسلط کنید نباید زیر ۱۰۰ درصد بزنید! 😊

اصل مطلب : یکسری درسنامه تهیه شده که از سال ۹۰ تا امروز به دانشجویان ارائه می شود (تصاویر درسنامه ها در آخر کتاب). این درسنامه بعد از کمی ویرایش و انتقاد اکنون به ویرایش های بعدی (برای مثال درسنامه های میکروب ویرایش هشتم، ویروس ویرایش چهارم، آنالیز ویرایش سوم و قارچ ...) رسیده است. در واقع این درسنامه ها چند ماه یکبار آپدیت می شوند. اما یکی از مشکلات این درسنامه ها قیمت بالای آن بود. تصمیم گرفته شد که به طور گسترده با قیمتی بسیار پایین تر از گذشته این درسنامه ها به فروش برسد. خوشا برای خرید آن عجله نکنید! چنانچه تمایل داشتید نمونه آن ها را ببینید به کانال بنده که سایر سال ها و گروه ها نیز در آن قرار دارد (@arshadbehdasht) یا وبلاگ (<http://bacteria1391.blogfa.com>) تشریح تست ها در این درسنامه ها و سوال با پاسخ تشریحی سال های قبل را دانلود کنید. در پایان این سوالات هم نمونه جلد درسیه ها گذاشته شده است که قطعاً بیانگر کل کار نیست! دقت کنید روزکنکور از همین درسنامه ها و سوالات تالیفی پاسخ آزمون های شما را خواهم داد.

تاکید : باید تاکید کنم این درسنامه ها از طریق اینجانب (دکتر کشفی) به فروش می رسد. هیچ موسسه، کتابفروشی، رابط، کانال و ... نداریم. و تهیه آن غیر از این طریق و بدون اجازه اینجانب شرعاً حرام است و موجب ضمان شرعی است.

ایمیل : mojtabakashfi@yahoo.com

تلگرام : @Azmoonarshadphd

۰۹۱۰۴۹۶۸۶۹۷

فهرست کتاب تست با پاسخ تشریحی Opt هشت سال اخیر ارشد ویروس وزارت بهداشت

(۱).....	سوالات سال ۹۰-۹۱.....
(۵).....	پاسخ سوالات.....
(۳۵).....	سوالات سال ۹۱-۹۲.....
(۳۹).....	پاسخ سوالات.....
(۵۱).....	سوالات سال ۹۲-۹۳.....
(۵۵).....	پاسخ سوالات.....
(۶۷).....	سوالات سال ۹۳-۹۴.....
(۷۱).....	پاسخ سوالات.....
(۷۹).....	سوالات سال ۹۴-۹۵.....
(۸۲).....	پاسخ سوالات.....
(۸۷).....	سوالات سال ۹۵-۹۶.....
(۹۰).....	پاسخ سوالات.....
(۹۷).....	سوالات سال ۹۶-۹۷.....
(۱۰۰).....	پاسخ سوالات.....
(۱۰۱).....	سوالات سال ۹۷-۹۸.....
(۱۰۶).....	پاسخ سوالات.....