



t.me/mhbb_ir



@mhbb.ir

اسماء محمدی زاده

دانلود نمونه سوال فصل 5 زیست یازدهم



mhbb.ir



ردیف	سوالات	بارم
۱	<p>درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید.</p> <ol style="list-style-type: none"> ۱. نظریه ی میکروبی بیماری ها بیان می کند، همه ی میکروب ها بیماری زا هستند. ۲. راه های مقابله با میکروب ها، جلوگیری از ورود میکروب ها به بدن یا نابودی آن هاست. ۳. پوست از دولایه ی بیرونی و درونی با یاخته های زنده تشکیل شده است ۴. در لایه ی بیرونی پوست پروتئین های کلاژن و کشسان دیده می شود ۵. در لایه ی درونی پوست رگ های خونی قابل مشاهده هستند ۶. ترشحات چربی و عرق پوست دارای خاصیت اسیدی هستند ۷. اشک همانند عرق دارای نمک و لیزوزیم است ۸. دفاع غیر اختصاصی در برابر همه ی میکروب ها یکسان عمل می کند. ۹. با افزایش دمای بدن فعالیت میکروب های بدن متوقف می شود ۱۰. پیک های شیمیایی از دیواره مویرگ ها و بیگانه خوار های بافتی ترشح می شوند. 	۳
۲	<p>جاهای خالی را با عبارت مناسب پر کنید.</p> <ol style="list-style-type: none"> ۱. میکروب های مفید سطح پوست با عرق سطح پوست سازش.....(یافته اند_ نیافته اند) ۲. چرم تولیدی از پوست جانوران مربوط به لایه ی..... پوست است. ۳. پاک سازی گلبول های قرمز در و صورت می گیرد ۴. ماستوسیت ها با خروج از خون به و تبدیل می شوند ۵. ماستوسیت ها باعث.....(افزایش_ کاهش) جریان خون و دیپدز می شوند. 	۱.۷۵
۳	<p>نظریه ی میکروبی بیماری ها چیست</p>	۱
۴	<p>مخاط مزک دار، چه نقشی در نخستین خط دفاعی بدن دارد</p>	۱
۵	<p>راه هایی که بدن، در نخستین خط دفاعی در پیش می گیرد را فقط نام ببرید</p>	۱



۱	میکروب های غیر بیماری زایی که در سطح پوست زندگی می کنند، زندگی می کنند، چگونه در دفاع غیر اختصاصی نقش دارند؟	۶
۱	یاخته های دارینه ای چه ویژگی هایی دارند و در کجا دیده می شوند	۷
۱	دیپدز را تعریف کنید	۸
۱	اُتوزینوفیل ها چگونه با کرم های انگلی مبارزه می کنند	۹
۱	یاخته های کشنده ی طبیعی چگونه یاخته های سرطانی را از بین می برند؟	۱۰
۲	نقش نوتروفیل ها در دفاع غیر اختصاصی را با رسم شکل توضیح دهید	۱۱
۲۵۱	مکانیسم عمل پاسخ التهابی را توضیح دهید	۱۲
۱۶	جمع بارم:	تعداد سوالات: ۱۲ با آرزوی موفقیت برای شما

