

بسمه تعالی



وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی

معاونت آموزشی



دانشجویان دانشگاه های علوم پزشکی کشور

دانشگاه علوم پزشکی - ۵ خرداد ۱۳۹۶

حیطه تفکر علمی در علوم پایه

آزمون شماره یک صبح

توانایی مرور متون علمی و ارائه نقشه مفهومی

مدت زمان آزمون: ۲۴۰ دقیقه

مشخصات داوطلب

لطفاً در این قسمت چیزی ننویسید

نام و نام خانوادگی:

شماره داوطلب:

رشته تحصیلی:

دانشگاه محل تحصیل:

بسمه تعالی



وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
معاونت آموزشی

دانشگاه علوم پزشکی - ۵ خرداد ۱۳۹۶

حیطه تفکر علمی در علوم پایه

آزمون شماره: یک

--

👉 داوطلب گرامی توجه فرمایید:

از گذاشتن هرگونه علامت و یا مخدوش نمودن بارکد فوق جدا خودداری فرمایید.

بدیهی است در صورت درج هرگونه خدشه و خط خوردگی در این برگه که منجر به ایجاد اختلال در روند تصحیح پاسخنامه گردد، مسئولیت آن به عهده داوطلب خواهد بود.

--	--	--	--	--	--

محل درج نمره:

هیچگونه علامت و یا مشخصات داوطلب نباید در این بخش ثبت شود

مرور متون علمی و ارائه نقشه مفهومی

امروزه یکی از مشکلات بسیاری از جوامع، شیوع روز افزون بیماری‌های خلقی و روانی از جمله افسردگی می باشد. شواهد نشان می‌دهد که مبتلایان به افسردگی استعداد بیشتری برای ابتلا به بیماری‌های التهابی محیطی از جمله التهاب روده دارند. از طرفی مشخص شده است که مبتلایان به بیماری‌های التهابی محیطی نیز دچار اختلالات خلقی از جمله افسردگی می‌شوند. تاکنون مطالعات مختلفی برای یافتن مکانسیم ارتباط دو جانبه بین اختلالات خلقی و بیماری‌های التهابی محیطی انجام شده است.

الف) با رسم یک نقشه مفهومی (concept map) بر اساس سه مقاله ارائه شده، نشان دهید چه مکانیسم‌هایی در برقراری ارتباط دو جانبه بین اختلالات خلقی و بیماری‌های التهابی محیطی دخیل است. نقشه مفهومی را بر روی کاغذ A3 بارکددار ضمیمه رسم کنید.

تذکر مهم: درج بیش از ۲۲ node و ۲۵ connection در نقشه مفهومی دارای نمره منفی می باشد. قرار دادن مفاهیم مشابه در یک node بلامانع است.

ب) همچنین خلاصه نقشه مفهومی را حداکثر در ۱۰ سطر (حدود ۲۰۰ کلمه) به فارسی پشت این صفحه شرح دهید.

نام و نام خانوادگی :

شماره داوطلب :

هیچگونه علامت و یا مشخصات داوطلب نباید در این بخش ثبت شود