

## امتحانات پایان سال - خرداد ماه ۱۳۹۲

معاونت آموزش

اداره ارزشیابی و امتحانات

کمیسیون طرح سؤال

*	*

شماره پرونده:	
پایه :	۲
موضوع :	منطق ۲
تاریخ :	۹۲/۰۳/۰۸
ساعت :	۱۸
به عدد	به مروف
نتیجه:	
بازبینی:	

نام: ..... نام خانوادگی: ..... نام پدر: .....  
 متولد: ..... ش. شناسنامه: ..... صادره: .....  
 شهرستان: ..... مدرسه محل تحصیل: .....

نام کتاب: منطق مظفر یا منطق تعلیمی، از تقسیمات المملیه تا صناعت فممس (از ص ۱۱۳ تا ۲۵۱)

لطفاً به همه سؤالات تستی و ۸ سوال تشریحی پاسخ دهید، در صورت پاسخ به همه، به سوال آخر نمره داده نمی شود (تستی ۱ و تشریحی ۲ نمره)

## سؤالات تستی:

- جهت قضیه «هر انسانی بالفعل راه رونده است» را بنویسید؟  
 أ. مشروطه عامه ☐ ب. دائمه مطلقه ☐ ج. مطلقه عامه ☐ د. عرفیه عامه ☐
- کدام گزینه در اخذ نتیجه از استثنائی اتصالی صحیح است؟  
 أ. استثناء عین التالی لیتنج عین المقدم ☐ ب. استثناء نقیض المقدم لیتنج نقیض التالی ☐  
 ج. استثناء نقیض التالی لیتنج نقیض المقدم ☐ د. استثناء عین المقدم لیتنج نقیض التالی ☐
- قضیه «هر اجتماع نقیضینی محال است» چه نوع قضیه حملیه‌ای است؟  
 أ. ذهنیه ☐ ب. خارجیه ☐ ج. حقیقیه ☐ د. عنادیه ☐
- قضیه «زید یا در آب است و یا غرق نمی شود» چه نوع شرطیه منفصله‌ای است؟  
 أ. حقیقیه ☐ ب. مانعة الجمع ☐ ج. مانعة الخلو ☐ د. اتفاقیه ☐

## سؤالات تشریحی:

- «تناقض» را تعریف کرده، شروط آن را ذکر نمایید.
- عکس نقیض موافق و مخالف قضایای زیر را بنویسید.  
 أ. هر انسانی حیوان است  
 ب. بعضی پرندگان سفید هستند  
 ج. هیچ حیوانی سنگ نیست  
 د. بعضی حیوانات انسان نیستند
- نتیجه قیاس‌های زیر را بنویسید و روشن کنید در هر قیاس، کدام یک از اقسام اشکال اربعه است؟  
 أ. بعضی از گدایان فقیر هستند هر فقیری مستحق صدقه است  
 ب. هر انسانی حیوان است هر ناطقی انسان است  
 ج. بعضی معادن، طلا هستند هیچ نقره‌ای، طلا نیست  
 د. هر مسلمانی معتقد به خدا است هیچ مسلمانی دروغگو نیست

۴. قوانین و شروط عمومی «قیاس اقترانی» را بیان کنید.

\* أَنَّ الْقَضِيَّةَ الْمَحْكُومَ بِصَدَقِهَا تَحْوِلُ إِلَى قَضِيَّةٍ تَتَّبِعُ الْأُولَى فِي الصَّدَقِ وَفِي الْإِجَابِ وَالسَّلْبِ بِتَبْدِيلِ طَرَفَيِ الْأُولَى.  
۵. عبارت را در قالب مثال توضیح دهید.

\* قول مؤلف من قضایا متى سلّمت لزّم عنه لذاته قول آخر.  
۶. أ. با توجه به عبارت، قیاس را تعریف کنید. ب. با قید «لذاته» چه چیزی خارج می‌شود؟

۷. در هر یک از قیاس‌های مضمّر زیر، چه حذف یا تغییری صورت پذیرفته است؟ شکل اصلی قیاس را بازنویسی کنید.  
أ. هذا انسان، لأنّه ناطق:  
ب. هذا ناطق و كل ناطق انسان

\* مانعة الجمع و هي تستلزم المتصلتين مقدم كل واحدة منهما عين أحد الطرفين و التالي نقيض الآخر.  
۸. با توجه به عبارت، قضیه منفصله مانعة الجمع «الشيء إمّا شجر أو حجر» را به متصله تبدیل کنید.

۹. چرا شکل اول بديهی الانتاج است؟ در ضمن مثالی توضیح دهید.