



۱. الف: تفکر چیست؟ (۵/۰ نمره)

ب: چه موقع انسان می تواند در جریان تفکر دچار خطا نشود؟ (۵/۱ نمره)

۲. هر یک از جملات ذیل تصورند یا تصدیق؟ چرا؟

الف: آسمان زیبا  
ب: آسمان زیبا است

۳. صحیح و غلط را در عبارات ذیل مشخص نمایید:

الف: دلالت خمیازه بر کسالت، طبعی است.

ب: دلالت لفظ خانه بر اثاثیه آن در عبارت خانه ام را دزد برد، تضمینی است.

ج: نام جواد که بر روی شخصی گذاشته اند، لفظ منقول است.

د: صلوة، لفظ مشترک است.

۴. ضمن بیان مثالی برای «تعریف دوری»، بنویسید منظور از تعریف دوری چیست؟

۵. انسان را در قالبهای ذیل تعریف کنید:

الف: حد تام  
ب: حد ناقص  
ج: رسم تام  
د: رسم ناقص

۶. برای هر یک از قضایای ذیل مثالی بنویسید.

الف: انفصالی مانعة الخلو  
ب: اتصالی لزومی  
ج: شخصیه  
د: مهمله

۷. ضمن مشخص نمودن منتج یا غیر منتج بودن قیاس های ذیل؛ دلیل آن را بنویسید.

الف: بعضی انسانها حیوان هستند؛ بعضی حیوانات اسب هستند.

ب: هیچ انسانی اسب نیست؛ هیچ اسبی ناطق نیست.

ج: هیچ عقابی انسان نیست؛ بعضی انسانها تنفس کننده هستند.

د: در باز است؛ باز پرنده است.

۸. قضایای زیر مربوط به کدام دسته از مواد به کار رفته در استدلال است.

الف: آسمان آبی است  
ب: هر کس شبانه در کوی آمد و شد دارد قصد سوء دارد

ج: فلزات بر اثر حرارت منبسط می شوند  
د: اقیانوس منجمد شمالی در قطب شمال است

۹. ارکان و شرایطی که فقدان آنها در قیاس، منشأ مغالطه می شود را بنویسید. (دو مورد).

۱۰. تفاوت های جدل با برهان را بنویسید. (دو مورد).

موفق باشید