

۱) تعیین کنید کدامیک از عبارات زیر درست و کدامیک نادرست است : ۳ نمره

- هیچکس ابداع کننده منطق نیست . خرداد ۱۳۹۵
- عبارت « اولین فصل سال » یک تصور است . خرداد ۱۳۹۵
- مفهوم ذاتی از ذات و ماهیت ، قابل جدا شدن نیست . خرداد ۱۳۹۵
- سفیدی برای کاغذ ، عرض عام محسوب می شود . خرداد ۱۳۹۵
- عرض عام عبارتست از آنچه میان ذات های بسیاری مشترک است .
- هرگاه نتوانیم یک مفهوم را تعریف کنیم ، می توانیم برای توضیح آن مفهوم از شرح لفظ آن استفاده کنیم .

۲) جاهای خالی را با کلمات مناسب تکمیل کنید . ۲/۵ نمره

- ملاک برتری انسان نسبت به سایر موجودات ، قدرت اوست . خرداد ۱۳۹۵
- مفهوم ذاتی که اختصاص به یک ذات دارد و آن را از ذات های دیگر جدا می سازد ، نام دارد . خرداد ۱۳۹۵
- از ترکیب و ، نوع پدید می آید .
- نام دیگر جنس الاجناس ، است .

۳) در تعریف مقابل چه اشکالی وجود دارد ؟ « چابک = شاطر » خرداد ۱۳۹۵ ۰/۵ نمره

الف) معرف از معرف روشن تر نیست .
ب) تعریف ، جامع و مانع نیست .

۴) تعیین کنید میان دو تصور کلی « میوه » و « ترش » ، چه نسبتی وجود دارد ؟ خرداد ۱۳۹۵ ۰/۵ نمره

۵) در عبارت روبرو یک تصور جزئی و یک تصور کلی پیدا کنید . « رمضان ، ماه بیداری دل ها است . » خرداد ۱۳۹۵ ۱/۵ نمره

۶) آخرین جنس در سلسله اجناس که بعد از آن جنس دیگری نیست ، چه نام دارد ؟ خرداد ۱۳۹۵ ۰/۵ نمره

۷) در قضیه مقابل ، تالی را تعیین کنید : « نور شدید باشد ، مردمک چشم تنگ می شود . » خرداد ۱۳۹۵ ۱ نمره

۸) تعریف های خواسته شده را کامل کنید : خرداد ۱۳۹۵ ۱/۵ نمره

ب) رسم ناقص « مثلث » : مقدار

الف) حد تام « انسان » :

۹) اصطلاحات زیر را تعریف کنید: ۲/۵ نمره

رسم تام، قضیه، استدلال، عرض خاص، جامع بودن

۱۰) دو کار از کارهای ارسطو را در ارتباط با منطق بنویسید. ۱ نمره

۱۱) هریک از تصور و تصدیق دارای چه کاربردی هستند؟ ۱ نمره

۱۲) وجود ذاتی برای ذات علت نمی خواهد را توضیح دهید. ۱ نمره

۱۳) چرا در منطق، بحث درباره قضیه، دارای اهمیت است؟ ۱ نمره

۱۴) ارکان قضیه را در مثال روبرو مشخص کنید: «تابان ماهی در آسمان دیده می شود.» ۱/۵ نمره

۱۵) مثالی بنویسید که در آن، محمول قضیه پیش از موضوع آمده باشد. ۱ نمره