

به نام خدا

نام و نام خانوادگی: _____

کلاس: **دهم** رشته: **انسانی** وقت امتحان: **۷۵** کد: **۹۶۰۳۲۰-۲۵۱**

امتحان درس: **منطق**

دانش آموز عزیز شما می توانید پاسخنامه امتحان را دو ساعت پس از پایان امتحان در پورتال مدرسه مشاهده نمایید.

۱. جملات درست را با علامت ص و جملات نادرست را با علامت ع مشخص نمایید: (۳۰۰ نمره)

- ۱.۱. انسان به دلیل آن که دارای قوه تخیل است، برترین موجود هستی است. **ع**
- ۱.۲. انسان با فکر کردن علم خود را توسعه می دهد. **ص**
- ۱.۳. «پشمالو بودن» برای گربه ذاتی است. **ع**
- ۱.۴. از میان کلیات خمس، نوع مفهوم مشترک ذاتی است. **ع**
- ۱.۵. مفاهیم جزئی در منطق قابل استفاده نیستند. **ص**
- ۱.۶. هر استدلال ترکیبی است از حداقل دو قضیه. **ص**
- ۱.۷. وجه تسمیه قضایای شرطیه متصله از آن روست که نوعی اتصال میان آن ها برقرار است. **ص**
- ۱.۸. استدلال نوعی پاسخ به سوال از چیستی شی است. **ع**
- ۱.۹. ضرب اول از شکل دوم تنها مدل بدیهی قیاس اقتراعی است. **ع**
- ۱.۱۰. استدلالی که منجر به یقین شود، جدل نامیده می شود. **ع**
- ۱.۱۱. در مغالطه هرگز شکل ظاهری استدلال رعایت نمی شود. **ع**
- ۱.۱۲. اگر کسی بخواهد قواعد منطق را نقد کند؛ می بایست از قواعد منطقی استفاده نماید. **ص**

۲. جاهای خالی را با کلمات مناسب پر نمایید: (۳۰۰ نمره)

- ۲.۱. قواعد حاکم بر دنیای تفکر نام دارد.
- ۲.۲. کاری که برای رسیدن به یک تصور جدید انجام می دهیم نام دارد.
- ۲.۳. در نسب اربعه، اگر تمامی مصادیق دو مفهوم کلی مشترک باشد؛ نسبت میان آن ها نام دارد.
- ۲.۴. از میان کلیات خمس، سه ضلع داشتن برای مثلث است.
- ۲.۵. تعریف کامل منطقی را که در بر گیرنده بیشترین مفاهیم ذاتی است، می نامند.
- ۲.۶. جمله های قابلیت درست یا غلط بودن دارند.
- ۲.۷. اگر در قضیه حملیه، موضوع یک تصور جزئی باشد؛ آن قضیه نام دارد.
- ۲.۸. برای به دست آوردن متناقض قضیه شخصیه فقط تغییر کافی است.
- ۲.۹. محتوایی که در قالب و چارچوب استدلال قرار می گیرد، نام دارد.
- ۲.۱۰. در قیاس اقتراعی، مقدمه ای که محمول نتیجه در آن قرار گرفته باشد؛ نامیده می شود.
- ۲.۱۱. قیاس می تواند زمینه دستیابی به قضایای صد در صد را فراهم کند.
- ۲.۱۲. همه قوانین علوم تجربی از نوع است.

۳. مفاهیم زیر را تعریف نمایند: (۳۰۰ نمره)

۳.۱. استقرار ناقص: به آنکه از استدلال در با بررسی چند عضویت خود، عدم بریل خود را ثابت کرده است

۳.۲. برهان: به آنکه از استدلال قضای بوند در درون یک قاعده قضای است و نتیجه آن قضای است

۳.۳. فصل: به آنکه زمانی که قضای در یک فصل بوند

۳.۴. استدلال: به آنکه معلوم است که در این روش در این روش در این روش

۳.۵. حد وسط: به آنکه در هر دو طرف در هر دو طرف در هر دو طرف

۳.۶. ذاتی: به آنکه جدلی باشد در هر دو طرف

۴. نسبت میان مفاهیم زیر را از نسب اربعه تعیین نمایند و نمودار مربوط به آن را ترسیم نمایند: (۲۰۰ نمره)

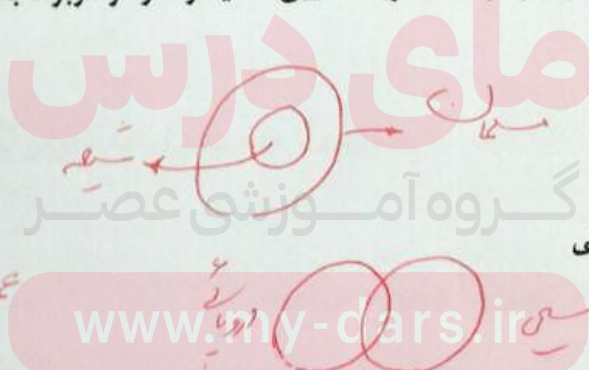
۴.۱. مسلمان، شیعه

۴.۲. اروپایی، مسیحی

۴.۳. نامسلمان، اهل سنت

۴.۴. قضیه حملیه، قضیه شرطیه

۴.۵. قضیه حملیه، قضیه شرطیه



۵. اقسام قضایای زیر را تعیین نمایند: (۲۰۰ نمره)

- ۵.۱. این میوه یا هلو است یا گلابی *منصرفه کفج*
- ۵.۲. حسین بی علی (ع) سالار شهیدان کربلاست *توجه*
- ۵.۳. همه رای دهندگان حماسه اردیبهشت وطن پرست هستند *توجه*
- ۵.۴. این عدد یا زوج است یا فرد *منصرفه*
- ۵.۵. برخی از مردم ایران حادثه دیده هستند *توجه*
- ۵.۶. مجید یا در آب است یا غرق نمی شود *منصرفه السرم*
- ۵.۷. دانش آموزان این کلاس سی نفر هستند *توجه*
- ۵.۸. هیچ مسلمانی وطن فروش نیست *توجه*

۶. احکام خواسته شده را بنویسید: (۲۰۰ نمره)

- ۶.۱. همه مراجع تقلید روحانی هستند ----- (تضاد) ----- *همه مراجع تقلید روحانی بگایند*
- ۶.۲. ----- (تناقض) ----- *همه مراجع تقلید روحانی بگایند*
- ۶.۳. همه تبریزی ها آذری زبان هستند ----- (عکس) ----- *بعضی آذری زبان تبریزی هستند*
- ۶.۴. ----- (تضاد) ----- *همه شیعیان کافر نیستند*

۷. شکل و ضرب قیاس های زیر را تعیین نمایند و منتج یا عقیم بودن آن ها را تعیین نمایند و در صورت عقیم بودن قیاس دلیل آن را تعیین نمایند: (۲۰۰ نمره)

۷.۱. هر زاپنی آسیانی است ، هر زاپنی چشم بادامی است

۷.۲. هیچ نوزادی پدر نیست ، هیچ پدری مجرد نیست

۷.۳. برخی کتاب ها مقدس هستند ، همه امام زاده ها مقدس هستند

۷.۴. هر انسی حیوان است ، بعضی اسب ها سفیدند

