

۱.۵	مفاهیم جزئی و کلی را مشخص کنید الف. سقراط. ب. خانم رضایی. ج. این مدرسه. د. شاهد و. کوه دماوند. حافظ	۹
۱	نوع تعریفهای زیر را مشخص کنید (مفهومی. لغوی. ذکر مصادیق. ترکیبی) الف. فردوس به معنای باغ بهشت ب. کوه دماوند الوند تفتان و... کوه هستند ج. انسان حیوانی که داری قدرت تعقل است د. انتشارات جمع انتشار و نشر سازمانی که فرایند کتاب را بر عهده دارد	۱۰
۱	اشکال تعریفهای زیر را بنویسید (دوری. جامع نبودن. مانع نبودن. واضح نبودن) الف. مربع شکلی محدود به چهار ضلعی ب. هلال ماه: گوشواره آسمان ج. دقت استعداد نفسانی که مطالبی را به دقت بررسی می کند د. آینه شیی که نور را منعکس می کند	۱۱
۱.۵	نوع استقرایهای زیر را مشخص کنید (تمثیلی. تعمیمی. استنتاج بهترین تبیین). الف. چون با خودروی شخصی به راحتی رانندگی می کنم پس می توانم با کامیون هم رانندگی کنم ب. دو تن از دوستان من رشته علوم انسانی بودند رتبه خوبی نگرفتند پس رشته انسانی رشته خوبی نیست ج. امروز که می خواستم تدریس کنم مطالب ارسال نمی شد یعنی چه اتفاقی افتاده است	۱۲
۲	اقسام قضایای حملی زیر را مشخص کنید (شخصیه. محصوره. ونوع محصوره را مشخص کنید) الف ا. وسطو تدوین کننده علم منطق است ب. بعضی دانش آموزان شبها درس می خوانند ج. بعضی انسانها خوشحال نیستند د. هیچ پروانه ای کیوتر نیست	۱۳
۰.۷۵	بایک مثال اجزا قضیه حملی را مشخص کنید	۱۴
۱	دو مورد از شرایط استقرای تعمیمی قوی را بنویسید؟	۱۵
۱	رابطه تعریف با آنچه تعریف می شود باید چگونه باشد؟ یعنی از نظر مصادیق چگونه است؟ چه نسبتی از نسبت اربعة پیدا می کند؟	۱۶
۱	این دودایرهاز نسبتهای اربعة در قسمتی همدیگر را قطع می کنند؟ و در رابطه ای دیگر برهم منطبق می شوند؟	۱۷
۱	دوره مقابله با تمثیل ناروا را فقط بنویسید؟ توضیح نمی خواهد	۱۸
۰	دخترای گل و خوب بهترینها را برای شما آرزو می کنم ان شالله که از عهده امتحان برآمده باشید سربلند باشید	۱۹
۲۰.۰	ارزش دوست به دانایی اوست	