	بسمه تعالی نمونه سوالات درس هفتم منطق « اقسام قضیه حملی وشرطی » از صفحه ۳۷ تا ۴۵ طراح: فرحناز یزدانی	
ردیف	الف) سوالات تشریحی :	بارم
۱	اقسام قضیه حملی را با ذکر مثال توضیح دهید.	۰.۵
۲	سور قضیه چیست ؟با ذکر مثال توضیح دهید.	۰.۷۵
۳	«موجبه وسالبه » یعنی چه؟ با ذکر مثالی توضیح دهید.	۱
۴	مهمترین اقسام " قضیه محصوره" را نام ببرید با ذکر مثال .	۱
۵	اقسام" قضیه شرطی" را با ذکر مثال توضیح دهید	۱.۵
۶	رابطه مقدم و تالی را در قضایای شرطی متصل با ذکر مثال توضیح دهید.	۱
۷	قضیه "شرطی متصل "را با ذکر مثال تعریف کنید.	۱
۸	قضیه "شرطی منفصل" را با ذکر مثال تعریف کنید.	۱.۵
۹	چرا منفصله را نیز شرطی نامیده اند ؟	۱.۵
۱۰	اقسام قضیه" شرطی منفصل" را با ذکر مثال نام ببرید.	۱.۵
۱۱	"منفصل حقیقی" را همراه با رسم جدول مربوطه توضیح دهید.	۱. ۵
۱۲	"منفصل غیر قابل جمع در صدق " را همراه با رسم جدول مربوطه توضیح دهید	۱
۱۳	"منفصل غیر قابل جمع در کذب " را همراه با رسم جدول مربوطه توضیح دهید	۱.۵
۱۴	نام دیگر قضیه منفصل" مانعه الجمع" چیست؟ چرا؟	۱.۵
۱۵	نام دیگر قضیه منفصل" مانعه الرفع" چیست؟ چرا؟.	۱.۵

۱۶	صورت کلی قضایای "شرطی متصل" راباذکر مثال شرح دهید .	۱.۵
۱۷	صورت کلی قضایای "شرطی منفصل" راباذکر مثال شرح دهید .	۱
۱۸	اقسام قضایای حملی را در قضایای ذیل مشخص کرده برای آن دلبل بیاورید ۱-هر امامی معصوم است۲-حواریون حضرت عیسی(ع) دوازده نفر بودند.	۱
۱۹	با رسم نمودار به صورت درختی "اقسام قضایا "را کامل توضیح دهید.	۱.۵
۲۰	نوع قضایای منفصل زیر را مشخص کنید سپس جدول مربوط به آن را رسم کنید. ۱- این انگشتر یا طلاست یا نقره . ۲- برای پیدایش شب وروز یازمین یا خورشید حرکت می کند. ۳-علم یا تصور است یا تصدیق	۱.۵
ردیف	**ب) سوالات پاسخ کوتاه :**	**بارم**
۱	اقسام قضیه حملی را نام ببرید .	۰.۵
۲	اگر موضوع قضیه یک" شخص" یا یک" شیئ خاص" باشد چه نوع قضیه ای است ؟	۰.۵
۳	اگر موضوع قضیه یک مجموعه مشخص باشد چه نوع قضیه ای است ؟	۰.۵
۴	در منطق به نشانه هایی که باعث می شوند دایره مصادیق مشخص شود چه نامیده می شود؟	۰.۵
۵	درقضیه" کلی "از چه سوری استفاده می شود؟	۰.۵
۶	اگر از سور بعضی استفاده در قضیه محصوره استفاده شود چه قضیه ای است ؟	۰.۵
۷	مهمترین قضایای حملی را نام ببرید .	۰.۵
۸	"او با خوشحالی به کلاس آمد" چه نوع قضیه ای است ؟	۰.۵

۹	قضیه ای که در آن به پیوستگی واتصال یا عدم پیوستگی واتصال دو نسبت حکم شده باشد چه نوع قضیه ای است؟	۰.۵
۱۰	مقدم مستلزم چیست ؟	۰.۵
۱۱	تالی تابع چیست؟	۰.۵
۱۲	در قضیه شرطی متصل جمله ای که با معنای اگر شروع می شود چیست؟	۰.۵
۱۳	در قضیه شرطی متصل جمله ای که در معنای تابع است چیست؟	۰.۵
۱۴	اساسا ماهیت قضیه شرطی متصل چیست؟	۰.۵
۱۵	قالب کلی قضیه شرطی متصل چیست؟	۰.۵
۱۶	قالب کلی قضیه شرطی منفصل چیست؟	۰.۵
۱۷	اقسام قضیه شرطی منفصل را نام ببرید .	۰.۵
۱۸	قضیه ای که در آن هم درست بودن دو طرف قضیه محال است وهم غلط بودن آن ها چه قضیه ای است؟	۰.۵
۱۹	جدول" منفصل غیر قابل جمع در کذب" را رسم کنید	۰.۵
۲۰	نوع قضایای منفصل زیر را مشخص کنید : ۱-این درخت یا درخت آلبالو است یا گیلاس ۲-هرشیئ یا علت است یا معلول	۰.۵
ردیف	**ب) جملات تکمیلی:**	**بارم**
۱	قضیه حملی در ابتدا به دو قسم ..... و .....تقسیم می شوند .	۰.۵
۲	اگر موضوع قضیه یک" شخص" یا یک" شیئ خاص" باشد به آن ..... می گویند .	۰.۲۵

۳	اگر موضوع قضیه یک مجموعه مشخص باشد به آن ..... می گویند .	۰.۲۵
۴	در منطق به نشانه هایی که باعث می شوند دایره مصادیق مشخص شود..... می گویند .	۰.۲۵
۵	اگر از سور ..... ویا ..... استفاده شود قضیه کلی است .	۰.۵
۶	اگر از سور بعضی در قضیه محصوره استفاده شود قضیه..... است.	۰.۲۵
۷	اقسام قضیه شرطی عبارتند از ..... و	۰.۵
۸	قضیه ای که در آن به پیوستگی واتصال یا عدم پیوستگی واتصال دو نسبت حکم شده باشد..... است	۰.۲۵
۹	در قضیه شرطی متصل .....مستلزم ..... است	۰.۵
۱۰	در قضیه شرطی متصل .....تابع ..... است	۰.۵
۱۱	در قضیه شرطی متصل مقدم ..... تالی است و یا تالی .....مقدم است .	۰.۵
۱۲	در قضیه شرطی متصل جمله ای که با معنای اگر شروع می شود ..... وجمله ای که در معنای تابع است ..... نامیده می شود .	۰.۵
۱۳	در حقیقت نوعی ..... میان مقدم وتالی برقرار است واساسا ماهیت قضیه شرطی متصل همین ..... است .	۰.۵
۱۴	قالب کلی قضیه شرطی متصل..... و قالب کلی قضیه شرطی منفصل..... است .	۰.۵
۱۵	اقسام قضیه شرطی منفصل عبارتند از ..... و..... و.....	۰.۵
۱۶	قضیه ای که در آن هم درست بودن دو طرف قضیه محال است وهم غلط بودن آن ها را ..... می نامند .	۰.۲۵
۱۷	قضیه ای که محال است دو طرف آن ..... باشد اما می تواند هردو طرف ..... باشد را مانعه الجمع نامیده اند	۰.۵
۱۸	قضیه ای که محال است دو طرف آن ..... باشد اما می تواند یک طرف درست وطرف دیگر غلط باشد ویا	۰.۵

	هردو طرف ..... باشد را" مانعه الرفع" نامیده اند	
۱۹	به قضیه مانعه الرفع" ....." نیز گفته اند .	۰.۲۵
۲۰	مهمترین قضایای حملی محصوره عبارتند از ..... و..... و ..... و.....	۱
ردیف	**د) سوالات تستی:**	**بارم**
۱	نوع قضیه را به ترتیب در مثالها مشخص کنید : "هر امامی معصوم است " "حواریون حضرت عیسی (ع)دوازده نفربودنند " الف)موجبه جزئی –شخصیه فردی ب) موجبه جزئی –شخصیه جمعی ج) موجبه کلیه –شخصیه فردی د) موجبه کلیه–شخصیه جمعی	۰.۵
۲	نوع قضایای محصوره زیر را مشخص کنید : "بعضی مارها سمی هستند " هر شاعری خوش ذوق است " هیچ ظلمی پسندیده نیست" الف)موجبه کلیه - موجبه جزئی _ سالبه جزئی ب) موجبه جزئی _ سالبه جزئی - موجبه کلیه ج) موجبه جزئی- موجبه کلیه - سالبه کلیه د) موجبه کلیه _ سالبه جزئی- سالبه کلیه	۰.۵
۳	نوع قضایای منفصل زیر را مشخص کنید : "علم یا تصور است یا تصدیق " "این انگشتر یا طلا است یا نقره " الف)حقیقی - مانعه الرفع ب) حقیقی - مانعه الجمع ج) مانعه الجمع – مانعه الخلو د) مانعه الجمع – حقیقی	۰.۵
۴	قضیه ای که محال است هر دو طرف آن درست باشد اما می تواند هر دو طرف غلط باشد.....نامیده می شود الف) مانعه الرفع ب) مانعه الجمع ج) حقیقی د) مانعه الخلو	۰.۵

۵	قضیه ای که محال است هر دو طرف آن غلط باشد اما می تواند هر دو طرف درست باشد.....نامیده می شود الف) مانعه الرفع ب) مانعه الجمع ج) حقیقی د) مانعه الخلو	۰.۵
۶	در قضایای شرطی.....مستلزم..... است ویا.....تابع..... است. الف) تالی مقدم مقدم تالی ب) تالی تالی مقدم مقدم ج) مقدم تالی مقدم تالی د) مقدم تالی تالی مقدم	۰.۵
۷	درقضیه محصوره اگر از سور«هر» ویا «..... » استفاده شود قضیه..... است واگر از سور «بعضی»استفاده شود قضیه..... است. الف) هیچ جزئی کلی ب)برخی جزئی کلی ج) هیچ کلی جزئی د) برخی کلی جزئی	۰.۵

ردیف	و) سوالات صحیح و غلط:	پاسخ	بارم
۱	سور «بعضی» نشاندهنده قضیه جزئی است .		۰.۲۵
۲	قضیه «هر انسانی عدالت خواه است » قضیه شخصیه است .		۰.۲۵
۳	قضیه «هیچ انسانی مجبور نیست » قضیه سالبه جزئیه است .		۰.۲۵
۴	قالب کلی قضایای شرطی با«اگر – آنگاه » همراه است .		۰.۲۵
۵	در قضیه منفصله هم حکم مشروط است .		۰.۲۵
۶	به قضیه« مانعه الجمع» « مانعه الخلو» هم گفته اند.		۰.۲۵
۷	قضیه« برای پیدایش شب وروز زمین یا خورشید حرکت می کنند » مانعه الجمع است .		۰.۲۵
۸	قضیه« اوبا خوشحالی به کلاس آمد »قضیه شخصیه است .		۰.۲۵
۹	انسان به طور طبیعی در استدلال های خود از قضایای محصوره استفاده می کند .		۰.۲۵
۱۰	قضایای شرطی که به صورت « الف ب است یا ج است »در بیایند شرطی منفصل نام می گیرند .		۰.۲۵