

باسمه تعالی		نام:	
مدیریت آموزش و پرورش شهرستان سرپل ذهاب		تاریخ امتحان: سه شنبه ۱۴۰۲/۰۹/۲۸	
دبیرستان:		ساعت برگزاری: ۸ صبح	
پایه: دهم انسانی		مدت امتحان: ۵۰ دقیقه	
شماره صفحه: ۱		تعداد صفحه: ۲	
نمره با عدد:		نمره با حروف:	
ردیف		سؤالات	
بارم		بارم	

۰/۷۵	۱	کدام یک از عبارتهای زیر درست و کدام نادرست است؟ ❖ جملاتی که با «چيست» پایان می پذیرند، با بخش تعریف و جملاتی که با «چرا» آغاز می شوند، با بخش استدلال مرتبط اند. ❖ هر سه مفهوم «امروز»، «مریخ»، و «خورشید» جزئی هستند. ❖ بیان مترادف های یک مفهوم تعریف «لغوی» به شمار می رود.									
	۲	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. ❖ علم منطق به دو بخش اصلی و استدلال تقسیم می شود. ❖ اگر حکم یک نمونه را به دلیل مشابهت ظاهری به مورد دیگر سرایت دهیم، استدلال استقرایی شکل خواهد گرفت.									
	۰/۷۵	در پررشی های چهارگزینه ای زیر، گزینه مناسب را انتخاب کنید. الف) تشبیه منطق به «دوچرخه سواری و رانندگی»، به جهت تأکید بر کدام خصوصیت منطق است؟ ☐ الف) ابزاری ☐ ب) کاربردی ☐ ج) مهارتی ☐ د) هیچ کدام ب) میان مصادیق دو مفهوم کلی «کتاب» و «خودکار» چه رابطه ای وجود دارد؟ ☐ الف) تساوی ☐ ب) تباین ☐ ج) عموم و خصوص مطلق ☐ د) عموم و خصوص من وجه ج) همه تعریف ها «لغوی» به حساب می آیند، به جز..... ☐ الف) ناطق: سخنگو، متفکر ☐ ب) فردوس: باغ و بهشت ☐ ج) بهمن: مرکب از «به» و «من» ☐ د) انسان: حیوان ناطق									
	۱	مشخص کنید که کدام یک از موارد زیر تعریف و کدام یک استدلال هستند؟ <table border="1"> <tr> <td>❖ مغالطه خطاهای فکری ناشی از عدم رعایت قواعد منطقی است.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>❖ من امروز به مدرسه نرفتم، چون تعطیل رسمی بود.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>❖ آن دانش آموز درس خوان و باهوش است، چون همه امتحانات گذشته را با نمره بالایی پاس کرده است.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>❖ فوتبال نوعی بازی میدانی بسیار رایج است که بین دو دسته ۱۱ نفری در زمینی مستطیل شکل انجام می گیرد.</td> <td></td> </tr> </table>		❖ مغالطه خطاهای فکری ناشی از عدم رعایت قواعد منطقی است.		❖ من امروز به مدرسه نرفتم، چون تعطیل رسمی بود.		❖ آن دانش آموز درس خوان و باهوش است، چون همه امتحانات گذشته را با نمره بالایی پاس کرده است.		❖ فوتبال نوعی بازی میدانی بسیار رایج است که بین دو دسته ۱۱ نفری در زمینی مستطیل شکل انجام می گیرد.	
❖ مغالطه خطاهای فکری ناشی از عدم رعایت قواعد منطقی است.											
❖ من امروز به مدرسه نرفتم، چون تعطیل رسمی بود.											
❖ آن دانش آموز درس خوان و باهوش است، چون همه امتحانات گذشته را با نمره بالایی پاس کرده است.											
❖ فوتبال نوعی بازی میدانی بسیار رایج است که بین دو دسته ۱۱ نفری در زمینی مستطیل شکل انجام می گیرد.											
۱/۵	۵	تصاویر زیر با کدام یک از مباحث کتاب منطق ارتباط دارند؟ <table border="1"> <tr> <td>  استفاده از نام مشابه یک شرکت معتبر (درس ۵) </td> <td> وقتی مامانت میگه به کیک دست زن!!!  به کیک دست زن! (درس دوم) </td> <td>  بی زحمت ماشینو برام می ذاری تو دیوار! (درس دوم) </td> </tr> </table>		 استفاده از نام مشابه یک شرکت معتبر (درس ۵)	وقتی مامانت میگه به کیک دست زن!!!  به کیک دست زن! (درس دوم)	 بی زحمت ماشینو برام می ذاری تو دیوار! (درس دوم)					
 استفاده از نام مشابه یک شرکت معتبر (درس ۵)	وقتی مامانت میگه به کیک دست زن!!!  به کیک دست زن! (درس دوم)	 بی زحمت ماشینو برام می ذاری تو دیوار! (درس دوم)									
۱	۶	نوع دلالت لفظ بر معنا را در کلماتی که زیر آن ها خط کشیده شده است، مشخص کنید (از میان مطابقی، تضمینی و التزامی). من پارسال یک <u>تلویزیون</u> ال جی ۵۵ اینچ خریده بودم. دو هفته پیش، <u>تلویزیون</u> سوخت و آن را برای تعمیر، به نمایندگی سپردم. چند روز پیش <u>تلویزیون</u> را از نمایندگی تحویل گرفتم و الان روی کاناپه نشسته ام و <u>تلویزیون</u> می بینم.									
۱	۷	مفاهیم کلی و جزئی را مشخص کنید. <table border="1"> <tr> <td>ابن سینا</td> <td>پسر</td> <td>این مدرسه</td> <td>میدان شهر</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		ابن سینا	پسر	این مدرسه	میدان شهر				
ابن سینا	پسر	این مدرسه	میدان شهر								

۸	هر کدام از عبارات زیر ممکن است سبب پدید آمدن چه مغالطه‌ای شود؟				
	❖ احمد به همکلاسی خود گفت که کتابش را گم کرده است.				
	❖ به نظر علی احمدی دانشجوی خوبی است.				
	❖ در ماه گذشته، چهار بار به استخر الوند رفتم و هر بار خلوت بود؛ بنابراین به نظر می‌رسد که از این به بعد هم خلوت است.				
	❖ کتاب‌های قدیمی مانند کالای خوراکی تاریخ‌مصرف گذشته است، بنابراین قابل استفاده و ارزشمند نیستند.				
۹	میان هر دو مفهوم زیر، چه نسبتی از میان نسبت‌های چهارگانه برقرار است؟ (تساوی- تباین- عموم و خصوص مطلق- عموم و خصوص من وجه)				
	مثلت- شکل سه‌ضلعی	فلز- آهن	جانوران- گیاهان	دانش آموز- ورزشکار	خودکار- آبی
۱۰	نوع تعریف‌های زیر را مشخص کنید. (لغوی- از طریق ذکر مصادیق- مفهومی)				
	۱. فلسفه: معرب کلمه یونانی فیلسوفیا، که خود مرکب از فیلو (دوستداری) و سوفیا (دانایی) است.				
	۲. فلسفه: علمی است که به بررسی اصل وجود و حقیقت عام و مشترک موجودات می‌پردازد.				
	۳. فیلسوف: به اندیشمندانی چون افلاطون و ارسطو و ابن‌سینا و سهروردی و ... گفته می‌شود.				
	۱.				
	۲.				
	۳.				
۱۱	اشکال تعریف‌های زیر را از نظر دارا نبودن شرایط تعریف بنویسید. (واضح بودن- جامع بودن- مانع بودن- دوری نبودن)				
	۱. انسان: موجودی که خواب و خوراک و حرکت دارد.				
	۲. خدا: اسطقس فوق اسطقسها				
	۳. انسان: موجودی که طالب علم و تحصیل است.				
	۴. حرکت مکانی: به انتقال شیء از مکانی به مکان دیگر می‌گویند.				
	۱.				
	۲.				
	۳.				
	۴.				
۱۲	نوع استدلال‌های استقرایی زیر را مشخص کنید. (استقرای تمثیلی- استقرای تعمیمی- استنتاج بهترین تبیین)				
	۱- چندین بار به کتاب‌فروشی نزدیک خانه خود رفتم و فروشنده هر بار تخفیف می‌داد؛ پس می‌توان گفت که او همیشه تخفیف می‌دهد.				
	۲- دل‌درد امروز خیلی شبیه علائم بیماری پسرعمویم است؛ بنابراین بهتر است من هم داروهای او را مصرف کنم.				
	۳- سرویس مدرسه دیر کرده است؛ بنابراین شاید راننده خواب مانده، ولی به احتمال زیاد ماشینش خراب شده است.				
	۴- برای خرید کفش به یک مرکز کفش می‌روید. حدود پنج مغازه را سر می‌زنید، متوجه می‌شوید تمام کفش‌هایشان فوم (چرم مصنوعی) هستند. نتیجه می‌گیرید که هیچ‌کدام از مغازه‌های این مرکز، کفش با چرم طبیعی و باکیفیت ندارند.				
۱۳	برای «موجبۀ کلیه» و «موجبۀ جزئیۀ» هر کدام یک قضیه بنویسید.				
	موجبۀ کلیه		موجبۀ جزئیۀ		
۱۴	اقسام قضایای حملی زیر و موضوع و محمول و رابطۀ آن‌ها را تعیین کنید (قضیۀ شخصیۀ و چهار نوع قضیۀ محصوره: موجبۀ کلیه و ...)				
	قضیه	نوع قضیه	موضوع	محمول	رابطه
	❖ این امتحان آسان است.				
	بعضی انسان‌ها هنرمند نیستند. ❖				
	جمع نمرات: ۲۰				

اگر اشتیاق شما برای موفق شدن بیشتر از ترس شما از شکست خوردن باشد، حتماً موفق خواهید شد. «آلبرت انیشتین»

طراح سؤال: سیروس علیپور

موفق باشید!

نام:		باسمه تعالی		مدیریت آموزش و پرورش شهرستان سرپل ذهاب		تاریخ امتحان: سه شنبه ۱۴۰۲/۰۹/۲۸									
نام خانوادگی:		دبیرستان:		آیت الله خامنه ای		ساعت برگزاری: ۸ صبح									
نام دبیر: سیروس علیپور		پایه: دهم انسانی		کلاس: ۱۰۲		مدت امتحان: ۵۰ دقیقه									
نام درس:		منطق		شماره صفحه: ۱		تعداد صفحه: ۲									
نمره با عدد:		نمره با حروف:		امتحان نوبت اول (دی ماه)											
ردیف		سوالات													
بارم															
۱	کدام یک از عبارتهای زیر درست و کدام نادرست است؟ ❖ جملاتی که با «چيست» پایان می پذیرند، با بخش تعریف و جملاتی که با «چرا» آغاز می شوند، با بخش استدلال مرتبط اند. ❖ هر سه مفهوم «امروز»، «مربخ»، و «خورشید» جزئی هستند. ❖ بیان مترادف های یک مفهوم تعریف «لغوی» به شمار می رود.														
۲	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. ❖ علم منطق به دو بخش اصلی تعریف و استدلال تقسیم می شود. ❖ اگر حکم یک نمونه را به دلیل مشابَهت ظاهری به مورد دیگر سرایت دهیم، استدلال استقرایی تمثیلی شکل خواهد گرفت.														
۳	در پرسش های چهارگزینه ای زیر، گزینه مناسب را انتخاب کنید. الف) تشبیه منطق به «دوچرخه سواری و رانندگی»، به جهت تأکید بر کدام خصوصیت منطق است؟ ☐ الف) ابزاری ☒ ب) کاربردی ☐ ج) مهارتی ☐ د) هیچ کدام ب) میان مصادیق دو مفهوم کلی «کتاب» و «خودکار» چه رابطه ای وجود دارد؟ ☐ الف) تساوی ☒ ب) تباین ☐ ج) عموم و خصوص مطلق ☐ د) عموم و خصوص من وجه ج) همه تعریف ها «لغوی» به حساب می آیند، به جز..... ☐ الف) ناطق: سخنگو، متفکر ☐ ب) فردوس: باغ و بهشت ☐ ج) بهمن: مرکب از «به» و «من» ☒ د) انسان: حیوان ناطق														
۴	مشخص کنید که کدام یک از موارد زیر تعریف و کدام یک استدلال هستند؟ <table><tr><td>❖ مغالطه خطاهای فکری ناشی از عدم رعایت قواعد منطقی است.</td><td>تعریف</td></tr><tr><td>❖ من امروز به مدرسه نرفتم، چون تعطیل رسمی بود.</td><td>استدلال</td></tr><tr><td>❖ آن دانش آموز درس خوان و باهوش است، چون همه امتحانات گذشته را با نمره بالایی پاس کرده است.</td><td>استدلال</td></tr><tr><td>❖ فوتبال نوعی بازی میدانی بسیار رایج است که بین دو دسته ۱۱ نفری در زمینی مستطیل شکل انجام می گیرد.</td><td>تعریف</td></tr></table>							❖ مغالطه خطاهای فکری ناشی از عدم رعایت قواعد منطقی است.	تعریف	❖ من امروز به مدرسه نرفتم، چون تعطیل رسمی بود.	استدلال	❖ آن دانش آموز درس خوان و باهوش است، چون همه امتحانات گذشته را با نمره بالایی پاس کرده است.	استدلال	❖ فوتبال نوعی بازی میدانی بسیار رایج است که بین دو دسته ۱۱ نفری در زمینی مستطیل شکل انجام می گیرد.	تعریف
❖ مغالطه خطاهای فکری ناشی از عدم رعایت قواعد منطقی است.	تعریف														
❖ من امروز به مدرسه نرفتم، چون تعطیل رسمی بود.	استدلال														
❖ آن دانش آموز درس خوان و باهوش است، چون همه امتحانات گذشته را با نمره بالایی پاس کرده است.	استدلال														
❖ فوتبال نوعی بازی میدانی بسیار رایج است که بین دو دسته ۱۱ نفری در زمینی مستطیل شکل انجام می گیرد.	تعریف														
۵	تصاویر زیر با کدام یک از مباحث کتاب منطق ارتباط دارند؟ <table><tr><td> استفاده از نام مشابه یک شرکت معتبر (درس ۵) مغالطه تمثیل ناروا</td><td> وقتی مامانت میگه به کیک دست زن!!! به کیک دست زن! (درس دوم) مغالطه توسل به معنای ظاهری کلمات</td><td> بی زحمت ماشینو برام می ذاری تو دیوار! (درس دوم) اشتراک لفظ</td></tr></table>							 استفاده از نام مشابه یک شرکت معتبر (درس ۵) مغالطه تمثیل ناروا	 وقتی مامانت میگه به کیک دست زن!!! به کیک دست زن! (درس دوم) مغالطه توسل به معنای ظاهری کلمات	 بی زحمت ماشینو برام می ذاری تو دیوار! (درس دوم) اشتراک لفظ					
 استفاده از نام مشابه یک شرکت معتبر (درس ۵) مغالطه تمثیل ناروا	 وقتی مامانت میگه به کیک دست زن!!! به کیک دست زن! (درس دوم) مغالطه توسل به معنای ظاهری کلمات	 بی زحمت ماشینو برام می ذاری تو دیوار! (درس دوم) اشتراک لفظ													
۶	نوع دلالت لفظ بر معنا را در کلماتی که زیر آن ها خط کشیده شده است، مشخص کنید (از میان مطابقی، تضمینی و التزامی). من پارسال یک <u>تلویزیون</u> ال جی ۵۵ اینچ خریده بودم. دو هفته پیش، <u>تلویزیون</u> سوخت و آن را برای تعمیر، به نمایندگی سپردم. چند روز پیش <u>تلویزیون</u> را از نمایندگی تحویل گرفتم و الان روی کاناپه نشسته ام و <u>تلویزیون</u> می بینم. به ترتیب: مطابقی - تضمینی - مطابقی - التزامی.														
۷	مفاهیم کلی و جزئی را مشخص کنید. <table><tr><td>ابن سینا</td><td>پسر</td><td>این مدرسه</td><td>میدان شهر</td></tr><tr><td>جزئی</td><td>کلی</td><td>جزئی</td><td>کلی</td></tr></table>							ابن سینا	پسر	این مدرسه	میدان شهر	جزئی	کلی	جزئی	کلی
ابن سینا	پسر	این مدرسه	میدان شهر												
جزئی	کلی	جزئی	کلی												

۸	هر کدام از عبارات زیر ممکن است سبب پدید آمدن چه مغالطه‌ای شود؟																			
❖ احمد به هم‌کلاسی خود گفت که کتابش را گم کرده است. ابهام در مرجع ضمیر.																				
❖ به نظر علی احمدی دانشجوی خوبی است. شیوه نگارشی کلمات.																				
❖ در ماه گذشته، چهار بار به استخر الوند رفتم و هر بار خلوت بود؛ بنابراین به نظر می‌رسد که از این به بعد هم خلوت است. تعمیم شتاب‌زده.																				
❖ کتاب‌های قدیمی مانند کالای خوراکی تاریخ‌مصرف گذشته است، بنابراین قابل استفاده و ارزشمند نیستند. تمثیل ناروا.																				
۹	میان هر دو مفهوم زیر، چه نسبتی از میان نسبت‌های چهارگانه برقرار است؟ (تساوی- تباین- عموم و خصوص مطلق- عموم و خصوص من وجه)																			
<table><tr><td>مثلاً- شکل سه‌ضلعی</td><td>فلز- آهن</td><td>جانوران- گیاهان</td><td>دانش آموز- ورزشکار</td><td>خودکار- آبی</td></tr><tr><td>تساوی</td><td>عموم و خصوص مطلق</td><td>تباین</td><td>عموم و خصوص من وجه</td><td>عموم و خصوص من وجه</td></tr></table>						مثلاً- شکل سه‌ضلعی	فلز- آهن	جانوران- گیاهان	دانش آموز- ورزشکار	خودکار- آبی	تساوی	عموم و خصوص مطلق	تباین	عموم و خصوص من وجه	عموم و خصوص من وجه					
مثلاً- شکل سه‌ضلعی	فلز- آهن	جانوران- گیاهان	دانش آموز- ورزشکار	خودکار- آبی																
تساوی	عموم و خصوص مطلق	تباین	عموم و خصوص من وجه	عموم و خصوص من وجه																
۱۰	نوع تعریف‌های زیر را مشخص کنید. (لغوی- از طریق ذکر مصادیق- مفهومی)																			
<table><tr><td>۱. فلسفه: معرب کلمه یونانی فیلسوفیا، که خود مرکب از فیلو (دوستداری) و سوفیا (دانایی) است.</td><td>۱. لغوی</td></tr><tr><td>۲. فلسفه: علمی است که به بررسی اصل وجود و حقیقت عام و مشترک موجودات می‌پردازد.</td><td>۲. مفهومی</td></tr><tr><td>۳. فیلسوف: به اندیشمندانی چون افلاطون و ارسطو و ابن‌سینا و سهروردی و ... گفته می‌شود.</td><td>۳. از طریق ذکر مصادیق</td></tr></table>						۱. فلسفه: معرب کلمه یونانی فیلسوفیا، که خود مرکب از فیلو (دوستداری) و سوفیا (دانایی) است.	۱. لغوی	۲. فلسفه: علمی است که به بررسی اصل وجود و حقیقت عام و مشترک موجودات می‌پردازد.	۲. مفهومی	۳. فیلسوف: به اندیشمندانی چون افلاطون و ارسطو و ابن‌سینا و سهروردی و ... گفته می‌شود.	۳. از طریق ذکر مصادیق									
۱. فلسفه: معرب کلمه یونانی فیلسوفیا، که خود مرکب از فیلو (دوستداری) و سوفیا (دانایی) است.	۱. لغوی																			
۲. فلسفه: علمی است که به بررسی اصل وجود و حقیقت عام و مشترک موجودات می‌پردازد.	۲. مفهومی																			
۳. فیلسوف: به اندیشمندانی چون افلاطون و ارسطو و ابن‌سینا و سهروردی و ... گفته می‌شود.	۳. از طریق ذکر مصادیق																			
۱۱	اشکال تعریف‌های زیر را از نظر دارا نبودن شرایط تعریف بنویسید. (واضح بودن- جامع بودن- مانع بودن- دوری نبودن)																			
<table><tr><td>۱. انسان: موجودی که خواب و خوراک و حرکت دارد.</td><td>۱. مانع نیست.</td></tr><tr><td>۲. خدا: اسطقس فوق اسطقسها</td><td>۲. واضح نیست.</td></tr><tr><td>۳. انسان: موجودی که طالب علم و تحصیل است.</td><td>۳. جامع نیست.</td></tr><tr><td>۴. حرکت مکانی: به انتقال شیء از مکانی به مکان دیگر می‌گویند.</td><td>۴. دوری است.</td></tr></table>						۱. انسان: موجودی که خواب و خوراک و حرکت دارد.	۱. مانع نیست.	۲. خدا: اسطقس فوق اسطقسها	۲. واضح نیست.	۳. انسان: موجودی که طالب علم و تحصیل است.	۳. جامع نیست.	۴. حرکت مکانی: به انتقال شیء از مکانی به مکان دیگر می‌گویند.	۴. دوری است.							
۱. انسان: موجودی که خواب و خوراک و حرکت دارد.	۱. مانع نیست.																			
۲. خدا: اسطقس فوق اسطقسها	۲. واضح نیست.																			
۳. انسان: موجودی که طالب علم و تحصیل است.	۳. جامع نیست.																			
۴. حرکت مکانی: به انتقال شیء از مکانی به مکان دیگر می‌گویند.	۴. دوری است.																			
۱۲	نوع استدلال‌های استقرایی زیر را مشخص کنید. (استقرای تمثیلی- استقرای تعمیمی- استنتاج بهترین تبیین)																			
۱- چندین بار به کتاب‌فروشی نزدیک خانه خود رفتم و فروشنده هر بار تخفیف می‌داد؛ پس می‌توان گفت که او همیشه تخفیف می‌دهد. استقرای تعمیمی																				
۲- دل‌درد امروز خیلی شبیه علائم بیماری پسرعمویم است؛ بنابراین بهتر است من هم داروهای او را مصرف کنم. استقرای تمثیلی																				
۳- سرویس مدرسه دیر کرده است؛ بنابراین شاید راننده خواب مانده، ولی به احتمال زیاد ماشینش خراب شده است. استنتاج بهترین تبیین																				
۴- برای خرید کفش به یک مرکز کفش می‌روید. حدود پنج مغازه را سر می‌زنید، متوجه می‌شوید تمام کفش‌هایشان فوم (چرم مصنوعی) هستند. نتیجه می‌گیرید که هیچ کدام از مغازه‌های این مرکز، کفش با چرم طبیعی و باکیفیت ندارند. استقرای تعمیمی																				
۱۳	برای «موجبۀ کلیه» و «موجبۀ جزئیۀ» هر کدام یک قضیه بنویسید.																			
<table><tr><td>موجبۀ کلیه</td><td>هر قضیه‌ای با ساختار: «هر الف ب است». (است و دیگر افعال اسنادی)</td></tr><tr><td>موجبۀ جزئیۀ</td><td>هر قضیه‌ای با ساختار: «بعضی الف ب است». (است و دیگر افعال اسنادی)</td></tr></table>						موجبۀ کلیه	هر قضیه‌ای با ساختار: «هر الف ب است». (است و دیگر افعال اسنادی)	موجبۀ جزئیۀ	هر قضیه‌ای با ساختار: «بعضی الف ب است». (است و دیگر افعال اسنادی)											
موجبۀ کلیه	هر قضیه‌ای با ساختار: «هر الف ب است». (است و دیگر افعال اسنادی)																			
موجبۀ جزئیۀ	هر قضیه‌ای با ساختار: «بعضی الف ب است». (است و دیگر افعال اسنادی)																			
۱۴	اقسام قضایای حملی زیر و موضوع و محمول و رابطۀ آن‌ها را تعیین کنید (قضیه شخصیۀ و چهار نوع قضیه محصوره: موجبۀ کلیه و ...)																			
<table><tr><td>قضیه</td><td>نوع قضیه</td><td>موضوع</td><td>محمول</td><td>رابطه</td></tr><tr><td>❖ این امتحان آسان است.</td><td>شخصیه موجب</td><td>این امتحان</td><td>آسان</td><td>است</td></tr><tr><td>بعضی انسان‌ها هنرمند نیستند. ❖</td><td>محصوره: سالبۀ جزئیۀ</td><td>انسان‌ها</td><td>هنرمند</td><td>نیستند</td></tr></table>						قضیه	نوع قضیه	موضوع	محمول	رابطه	❖ این امتحان آسان است.	شخصیه موجب	این امتحان	آسان	است	بعضی انسان‌ها هنرمند نیستند. ❖	محصوره: سالبۀ جزئیۀ	انسان‌ها	هنرمند	نیستند
قضیه	نوع قضیه	موضوع	محمول	رابطه																
❖ این امتحان آسان است.	شخصیه موجب	این امتحان	آسان	است																
بعضی انسان‌ها هنرمند نیستند. ❖	محصوره: سالبۀ جزئیۀ	انسان‌ها	هنرمند	نیستند																
۲۰	جمع نمرات:																			

اگر اشتیاق شما برای موفق شدن بیشتر از ترس شما از شکست خوردن باشد، حتماً موفق خواهید شد. «آلبرت انیشتین»

طراح سؤال: سیروس علیپور

موفق باشید!