

۴: به کار ببندیم

۱: «تصور / تصدیق / تعریف / استدلال» را مشخص کنید:

الف: دوست خوب من.

ب: ترابری یعنی حمل و نقل کالا یا مسافر

ج: موفقیت قله ی فتح شدنی است.

د: چون مطالعه کردی حتما در امتحان موفق میشوی.

۲: با تغییر علائم نگارشی بنویسید چند معنای مختلف میشود از جمله های زیر برداشت کرد

الف: گنجینه ی پنهان شده توسط هوشنگ کشف شد

ب: یک کنفرانس علمی در مورد حفاری چاه های نفت در شهر بوشهر برگزار شد.

۳: کلی یا جزئی بودن مفاهیم را مشخص کنید :

الف: خدا

ب: الله

ج: مولود کعبه

د: علی

۴: بین مفاهیم زیر کدام یک از نسبت های چهار گانه برقرار است «هم نام ببرید هم شکل بکشید».

الف: مرد_ زن.

ب: شاعر_ دانش آموز.

ج: انسان _ حیوان ناطق

د: مداد_ نوشت افزار

۵: اجزای قضیه ی حملی محصوره ی زیر را بنویسید

همه ی پدران دلسوز هستند

۶: انتشارات را به صورت ترکیبی تعریف کنید.

۷: نوع دلالت هارا مشخص کنید .

الف: علف زیر پایم سبز شد

ب: دستم شکسته

۸: استدلال زیر کدام نوع استقرا است ؟

چشم برادرم کبود است ، پس حتما دعوا کرده است.

۹: قوت و ضعف استدلال های زیر را مشخص کنید :

الف: تا به حال هر معلمی دیدم سخت گیر بوده پس همه ی معلم ها سخت گیر هستند

ب: چون با پراید خوب رانندگی میکنم پس با خاور هم مثل همان میتوانم خوب رانندگی کنم. ۱

۱۰: یک قضیه ی سالبه ی کلیه بنویسید ۰/۵

۱۱: نوع مغالطه را مشخص کنید:

شاه قسم خورد خون وزیرش را نریزد ، پس او را خفه کرد. ۰/۵

۵بخش نام بردنی ها.

۱: دوبخش اصلی منطق را نام ببرید ۰/۵

۲: راه های مقابله با تمثیل ناروا را نام ببرید ۰/۵

۳: شرایط استقرای تعمیمی قوی را نام ببرید. ۰/۵

۶ تعریف کنید :

۱: مصداق را تعریف کنید . ۰/۵

۲: هدف از تعریف چیست ؟ ۱

۳ قضیه را تعریف کنید. ۱

سوال اول الف: غ. ب: غ. ج: درست د: درست

سوال دوم الف: اشتراک لفظ. ب: مفهومی ج: تمثیل. د: خبری

سوال سوم ۱: د ۲: ج ۳: ج ۴: ب. سوال چهارم الف: تصور. ب: تعریف. ج: تصدیق. د: استدلال

سوال پنجم

الف: ۱ گنجینه ای که هوشنگ پنهان کرده بود کشف شد ۲: گنجینه ای که پنهان شده بود هوشنگ کشف کرد

ب: ۱ در شهر بوشهر در مورد «حفاری چاه های نفت» یک کنفرانس علمی برگزار شد

۲ یک کنفرانس علمی در مورد «حفاری چاه های نفت در شهر بوشهر» برگزار شد

سوال ششم الف: کلی. ب: جزئی. ج: جزئی. د: کلی سوال هفتم الف: تباین. ب: من وجه. ج: تساوی د: مطلق

سوال هشتم سورموضوع محمول رابطه

سوال نهم توزیع کردن ، سازمانی که تولید کتاب را بر عهده دارد ، مثل انتشارات سمت

سوال دهم الف: التزامی. ب: تضمنی. سوال یازدهم استنتاج بهترین تبیین

سوال دوازدهم : الف : ضعیف. ب: ضعیف. سوال سیزده: هیچ الف ب نیست سوال چهارده : توسل به معنای ظاهری

سوال پانزده: الف: تعریف. ب: استدلال. سوال شانزدهم: توجه به وجوه اختلاف/ ارائه استدلال تمثیلی مخالف

سوال هفدهم : نمونه ها تصادفی باشد ، از طیف مختلف باشد، تعداد مناسب باشد

سوال هجدهم : الف: نمونه خارج از ذهن. ب: شناساندن مفاهیم مجهول. ج: جمله خبری که احتمال صدق و کذب دارد