



نام آزمون: مرور درس منطق

زمان برگزاری: ۸۰ دقیقه



دبیرستان دخترانه علوی واحد

شرق

۱ در از چند استفاده می‌کنیم و به سؤال از پاسخ می‌دهیم.

- ۱ استدلال - تصدیق - چرایی ۲ استدلال - تصور - چستی ۳ تعریف - تصور - چرایی ۴ تعریف - تصدیق - چستی

۲ از نظر منطقی، کدام یک راه رسیدن به دانش جدید است؟

- ۱ اندیشیدن ۲ تجربه کردن ۳ مطالعه کردن ۴ پرسش کردن

۳ وقتی به واقعیت داشتن و نداشتن یک مفهوم کاری نداشته باشیم پای به میان می‌آید؛ مانند

- ۱ تصدیق - عدد چهار زوج است. ۲ تصور - مثلث ۳ تصدیق - جزیره ۴ تصور - زمین کروی است.

۴ کدام عبارت درست است؟

- ۱ در تعریف، به کمک تصورات مجهول به تصور معلوم دست می‌یابیم. ۲ استفاده از منطق، در همه علوم و فعالیت‌های ذهنی بشر گریزناپذیر است.
 ۳ برخی از دانش‌ها مانند ریاضیات، ابزار منطق‌اند و به دقت ذهنی کمک می‌کنند. ۴ در تصور ما از یک درخت واقعی، یکی از ویژگی‌های مفهوم، «وجود داشتن» است.

۵ کدام گزینه درست است؟

- ۱ بر همه لازم است که با دانستن مغالطه‌ها با آنها مبارزه کنند.
 ۲ با به‌کارگیری علم منطق است که عوامل لغزش ذهن کاهش می‌یابد نه با مطالعه.
 ۳ مغالطات، بیماری‌های ذهنی است که باید از ابتلای به آنها برحذر بود.
 ۴ منطق می‌گوید شاخه‌های دیگر دانش باید محتوا و مصالح را در اختیار من قرار دهند.
 ۶ علمی که در پی جلوگیری از خطای اندیشه است، نام دارد.

- ۱ ادبیات ۲ فلسفه ۳ روان‌شناسی ۴ منطق

۷ برای کدام یک از گزینه‌های زیر، نیاز به استدلال است؟

- ۱ مستطیل، متوازی‌الاضلاع با چهار زاویه قائمه ۲ مستطیل، متوازی‌الاضلاع با قطرهای برابر
 ۳ مستطیل، متوازی‌الاضلاع با چند زاویه قائمه ۴ مستطیل، متوازی‌الاضلاع است با یک زاویه قائمه

۸ مشخص کنید برای کدام یک از گزینه‌های زیر نیاز به تعریف است؟

- ۱ امروز سه‌شنبه است. ۲ جزای عمل در روز آخرت
 ۳ مجموعه زوایای مثلث 180° است. ۴ محمد می‌خواهد در رشته حقوق ادامه تحصیل بدهد.

۹ کدام عبارت درست است؟

- ۱ از وظایف دانش منطق، تعریف مفاهیم مختلف است. ۲ سنجش رعایت قواعد تعریف از طریق دانش منطق امکان‌پذیر است.
 ۳ ذهن برای شناختن مفاهیم مختلف ناچار است از تعریف استفاده کند. ۴ استفاده از تعریف در فرهنگ لغات نمونه‌ای از کاربرد منطق در علوم است.

۱۰ کدام عبارت درباره دانش منطق درست است؟

- ۱ چستی ذهن را مورد بررسی قرار می‌دهد. ۲ ناچار است مواد خود را از سایر دانش‌ها بگیرد.
 ۳ قواعد آن به تدریج توسط منطق‌دانان طراحی شده است. ۴ چگونگی و ماهیت شناخت‌های انسان را توضیح می‌دهد.

۱۱ وقتی درباره مفهومی مانند مرغابی بگوییم «مرغابی، پرنده آبی مهاجر از تیره غازسانان است»، وارد کدام گزینه از حیطه‌های دانش بشری

شده‌ایم؟

- ۱ تصور ۲ تصدیق ۳ استدلال ۴ لفظ

۱۲ بخشی از علم که دربارهٔ ارتباط یک مفهوم با سایر موجودات سخن می‌گوید، است و آن که در آن قضاوت وجود دارد، است.

- ۱ تصور - تصدیق ۲ تصدیق - تصدیق ۳ تصدیق - استدلال ۴ استدلال - تصدیق

۱۳ پیش شرط آشنایی با مبحث تعریف در منطق، آشنایی با مباحث و است.

- ۱ تصور - تصدیق ۲ مفاهیم - الفاظ ۳ قضیه - تصدیق ۴ تصور - استدلال

۱۴ کدام گزینه تصور محسوب نمی‌شود؟

- ۱ آن روز که مدرسه نرفتم ۲ دانشجویی که به دنبال علم است ۳ آبی بودن آسمان ۴ هنوز هم زرنگ هستی

۱۵ کدام گزینه دربارهٔ منطق نادرست است؟

- ۱ دانشی در خدمت دیگر علوم است. ۲ مواد لازم برای تفکر را در اختیارمان می‌گذارد.
۳ قواعد ذهن را کشف و دسته‌بندی می‌کند. ۴ انواع مغالطه‌ها را بررسی و دسته‌بندی کرده است.

۱۶ کدام گزینه نادرست است؟

- ۱ تعریف، استنتاج مجهول از معلوم است. ۲ تعریف، استدلال معلوم به سوی مجهول است.
۳ به کمک معلومات، استدلال کرده و مجهول را روشن می‌کنیم. ۴ مقدمات هر استدلال برای استدلال‌کننده روشن است.

۱۷ طبیعی بودن منطق با کدام گزینه ارتباطی ندارد؟

- ۱ منطق انتسابی است. ۲ منطق از ذات انسان سرچشمه می‌گیرد.
۳ تجربه در فراگیری منطق مؤثر است. ۴ استفاده از منطق جبری است.

۱۸ کدام عبارت، می‌تواند دلیل تقسیم شدن منطق به دو بخش تعریف و استدلال باشد؟

- ۱ استفاده از تصورات معلوم برای کشف تصور مجهول ۲ استفاده از تصدیقات معلوم برای کشف تصدیق مجهول
۳ وجود حکم و قضاوت در تصدیق و عدم آن در تصور ۴ جلوگیری از خطای اندیشه به‌عنوان یکی از وظایف علم منطق

۱۹ در کدام گزینه هر دو مورد ذکر شده نادرست هستند؟

- الف) استدلال آوری و تعریف کردن، بخشی از سخنان روزانهٔ ما را تشکیل می‌دهند.
ب) منطق علمی کاربردی است که تبحر در آن صرفاً نیاز به خواندن دستورالعمل‌های نظری دارد.
پ) تأکید منطق بر آموزش شیوهٔ درست اندیشیدن است تا از این طریق قادر به تشخیص خطاهای ذهن - که معدود هستند - بشویم.
ت) دانستن منطق، تنها برای ارزیابی اندیشه‌های فلسفی به‌کار می‌رود که در سراسر زندگی خود به آن‌ها نیازمندیم.
ث) ذهن همواره در معرض لغزش قرار دارد و معمولاً در استدلال‌های پیچیده یا تعریف دقیق اصطلاحات خاص، دچار اشتباه می‌شود.

- ۱ الف، پ ۲ پ، ت ۳ ب، ث ۴ ت، ث

۲۰ سیر از معلومات تصویری و تصدیقی قبلی به معلومات جدید همان است که قسمت اول سازماندهی و قسمت دوم سازماندهی می‌باشد.

- ۱ تفکر - مفاهیم - احکام ۲ استدلال - مفاهیم - قضایا ۳ تفکر - قضایا - مفاهیم ۴ استدلال - قضایا - مفاهیم

۲۱ در جملهٔ «گزارهٔ برف سفید است، صادق است»، عبارت «گزارهٔ برف سفید است»، چیست؟

- ۱ تعریف ۲ تصور ۳ تصدیق ۴ استدلال