

سوالات درس اول منطق پایه دهم

سوالات صحیح ، غلط:

صحیح یا غلط بودن عبارات زیر را تعیین کنید:

- 1) به کمک تعریف از تصورات مجهول به شناخت تصورات معلوم می رسیم .
- 2) دو حیطة ی اصلی منطق تصورو تصدیق است .
- 3) علمی که در پی جلوگیری از خطای اندیشه است منطق نام دارد .
- 4) استدلال از تصورات معلوم تشکیل شده است .
- 5) مغالطات همچون بیماری هایی هستند که انسان را به ارزش سلامت آگاه می کند .
- 6) علم منطق به دوبرخش اصلی تعریف و استدلال تقسیم شده است.
- 7) به کمک استدلال کردن از تصدیقات معلوم به کشف تصدیقات مجهول دست می یابیم .
- 8) علمی که در پی ایجاد اندیشه است منطق نام دارد .
- 9) استدلال از تصورات معلوم تشکیل شده است .
- 10) دانستن منطق به ذهن کمک می کند تا در روندی که به طور طبیعی طی می کند، دچار اشتباه نشود.
- 11) منطق، علمی ابزاری است نه علمی که حقایق هستی را بیان کند.
- 12) منطق مانند شاقول بنایی است و مانند مصالح ساختمانی نیست.
- 13) جمله خبری صادق، تصدیق و جمله خبری کاذب، تصور است.
- 14) انسان ها بدون خواندن منطق هم قوانین منطقی را رعایت می کنند.
- 15) علم و آگاهی انسان به دو دسته تعریف و استدلال تقسیم می شود.
- 16) مغالطه می تواند یکی از شیوه های تبلیغ برای جلب مشتری باشد.
- 17) واقعیت داشتن تصور، برای درک آن مهم است.
- 18) چون منطق علمی نظری است به همین دلیل برای فهم آن نیازمند تمرین و تکرار هستیم.

سوالات جای خالی:

جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید :

- 1) دو حیطة ی اصلی منطق و می باشد .
- 2) به کمک از صورهای معلوم به شناخت صورهای مجهول می رسیم .
- 3) به کمک از تصدیقهای معلوم به شناخت تصدیق های مجهول می رسیم.
- 4) منطق در خدمت سایر علوم است .
- 5) منطق علمی که نیاز به تمرین و ممارست دارد .
- 6) منطق علمی است که تبحر در آن به تمرین و ممارست نیاز دارد.
- 7) زمانی که در مورد یک مفهوم حکم و قضاوت می کنیم و چیزی را به آن نسبت داده یا از آن سلب می کنیم وارد قلمرو دانش بشری از نوع شده ایم مانند
- 8) ذهن انسان به صورت براساس قواعدی منطق دانان این قواعد را و به صورت علم منطق در اختیار ما قرار داده اند.
- 9) وظیفه منطق جلوگیری از است .
- 10) دانش منطق ابزاری است در خدمت.....
- 11) تصدیق همواره یک جمله معنادار است که به آن هم می گویند.
- 12) راه رسیدن به یک تصدیق است.
- 13) به گفته ابن سینا منطق علم و علوم دیگر علم هستند.
- 14) اغلب آگهی های تجاری در واقع نوعی هستند که برای درست و غلط بودن آنها به نیازمندیم.
- 15) دانش منطق ابزاری در خدمت است و وظیفه آن می باشد.
- 16) مغالطات همچون هستند که باید از دچار شدن به آن بر حذر بود.
- 17) مغالطه به معنای هر گونه خطای اندیشه است که ممکن است به صورت یا باشد.

- 18) انسان برای رسیدن به یک تصدیق جدید باید کند.
- 19) علمی که در پی جلوگیری از خطای اندیشه است نام دارد.
- 20) تاکید منطق بر آموزش است .
- 21) ذهن انسان به صورت.....براساس قواعدی می اندیشد.
- 22) منطق دانان، قواعدی را که باید رعایت کنیم تا دچار خطای فکری یا نشویم، مشخص کرده اند.
- 23) ذهن انسان همواره در معرض لغزش قرار دارد و معمولاً در و دچار اشتباه می شود.
- 24) با به کار گیری علم منطق که به و قواعد ذهن می پردازد، می توان عوامل لغزش و خطای ذهن را تشخیص داد.
- 25) منطق علمی است که تبحر در آن به تمرین و ممارست نیاز دارد.
- 26) دانش منطق در خدمت سایر علوم و دانش ها ست.
- 27) با توجه به تفاوت تصور و تصدیق می توانیم با دو حیطة اصلی منطق و آشنا شویم .
- 28) دانش بشری به دو حیطة کلی و تقسیم می شود.
- 29) وظیفه منطق جلوگیری از است .
- 30) علم منطق به دو بخش اصلی و تقسیم می شود.
- 31) دانش منطق ابزاری در خدمت است.
- 32) دانستن منطق تنها برای ارزیابی اندیشه های بکار نمی رود بلکه هر یک از ما در سراسر به آن نیاز مندیم .
- 33) با به کار گیری علم منطق به دسته بندی و توضیح ذهن می پردازد.
- 34) مغالطه در کتاب به معنای هرگونه خطای اندیشه به کار رفته است که ممکن است یا باشد.
- 35) وظیفه منطق آموزش شیوه درست است.
- 36) ذهن همواره در معرض است.

- 37) با به کار گیری علم منطق، بطور سریع تر ودقیق تر می توان وخطای ذهن راتشخیص داد.
- 38) معمولا در..... یا تعریف اصطلاحات خاص، دچار اشتباه می شود.
- 39) تفکر ضوابطی دارد که ذهن بطور آن را رعایت می کند .
- 40) در علم منطق به مفهومی که می خواهیم آن را تعریف کنیم می گویند.
- 41) در هنگام تصور یک مفهوم، کاری نداریم که آن مفهوم دارد یا ندارد.
- 42) علم و جهل انسان به دو دسته و تقسیم می شود.
- 43) به کار گیری منطق باعث پدید آمدن بنای مستحکمی می شود که مواد لازم برای ساختن این بنا بر عهده دیگر است.
- 44) منطق یک علم است و از این جهت مانند سیستم کنترلی خودرو است.
- 45) منطق دان کسی است که با بررسی ذهن، راههای جلوگیری از را نشان می دهد.
- 46) ملاک تشخیص تصور از تصدیق این است که در جمله وجود نداشته باشد و جمله ما نباشد.
- 47) تفاوت تصور و تصدیق این است که در تصدیق وجود دارد.
- 48) برای تعریف کردن یک مجهول باید از معلومات مرتبط با آن استفاده کنیم.
- 59) انسان برای رسیدن به یک تصدیق جدید باید کند و از معلوم کمک بگیرد.

سوالات جور کردنی:

1) موارد سمت راست را با موارد سمت چپ انطباق دهید.

- 1) به کمک از تصدیق معلوم به تصدیق مجهول می رسیم . الف) منطق
- 2) در حکم و قضاوت وجود دارد . ب) تصدیق
- 3) آن چه چیزی باعث ایجاد بنای فکری مستحکم می شود. ج) استدلال
- 4) در هنگام یک مفهوم کاری به واقعیت داشتن یا نداشتن آن نداریم . د) تصور

2) موارد سمت راست را با موارد سمت چپ انطباق دهید.

- 1) به کمک از تصدیق های معلوم به تصدیق مجهول می رسیم. الف) تصدیق
- 2) ترازوی اندیشه ب) استدلال
- 3) در هنگام..... یک مفهوم کاری نداریم که آن مفهوم واقعیت دارد یا ندارد. ج) منطق
- 4) در حکم و قضاوت وجود دارد. د) تصور

3) موارد سمت راست را با موارد سمت چپ انطباق دهید.

- 1) تصور الف) دارای حکم و قضاوت است.
- 2) تصدیق ب) اوصافی را نسبت می دهیم یا سلب می کنیم.
- ج) با ارتباط آن با سایر امور کاری نداریم.
- د) به واقعیت داشتن یا نداشتن آن توجهی نمی کنند.

4) موارد سمت راست را با موارد سمت چپ انطباق دهید.

- 1) استدلال الف) در پاسخ به سوالاتی است که با چیست پایان می پذیرد.
- 2) تعریف ب) از طریق آن درستی تصدیق جدید نشان داده می شود.
- ج) در آن از تصورات معلوم استفاده می شود.
- د) در پاسخ به سوالاتی است که با چرا شروع می شود.

5) موارد سمت راست را با موارد سمت چپ انطباق دهید.

- 1) ابزاری بودن الف) بدون آگاهی از اصطلاحات خاص آن را به کار می بریم.
- 2) طبیعی بودن ب) تبخر در آن نیازمند تمرین و ممارست است.
- 3) کاربردی بودن ج) قوانین آن توسط منطق دانان اختراع شده است.
- د) مانند شاقولی است که صورت اندیشه را ارزیابی می کند.

6) موارد سمت راست را با موارد سمت چپ انطباق دهید.

- 1) تصور (الف) ادراک ساده بدون حکم است.
- 2) تصدیق (ب) ادراک همراه با حکم و قضاوت است.
- (پ) واقعیت داشتن یا نداشتن آن اهمیت ندارد.
- (ت) در آن اوصافی را به چیزی نسبت می دهیم یا سلب می کنیم.
- (ث) ارتباط آن با سایر امور مورد نظر نیست.
- (ج) مجهول آن توسط استدلال کشف می شود.
- (ج) مجهول آن توسط تعریف معلوم می شود.

سوالات تشخیصی:

1) در بین موارد زیر تصویرها و تصدیق ها را مشخص کنید .

- 1) اژدهای هفت سر ()
- 2) اسطرلاب ()
- 3) خیام شاعری ایرانی است . ()
- 4) دانش آموزان کلاس الف ()
- 5) عاقبت گرگ زاده گرگ می شود . ()
- 6) سیمرغ پرنده ایی افسانه ایی است . ()

2) تصور و تصدیق بودن عبارات زیر را به ترتیب مشخص کنید .

ایران - زمین کروی است - هوا سرد است - باران

الف) تصور - تصور - تصدیق - تصدیق

ب) تصور - تصدیق - تصدیق - تصور

ج) تصدیق - تصور - تصدیق - تصور

د) تصدیق - تصور - تصور - تصدیق

3) کدامیک از جملات زیر در خصوص مغالطه غلط است .

الف (مغالطه می تواند هم عمدی باشد هم غیر عمدی.

ب) مغالطه مانند بیماری است و باید از آن پرهیز کرد.

ج) تعداد مغالطات زیاد است و در زندگی روزانه بسیار اتفاق می افتد.

د) علم روش درست فکر کردن را در اختیار ما قرار می دهد .

4) برای معلوم کردن یکمجهول ازاستفاده می کنیم.

الف) تصور - استدلال (ب)تعریف - تصورات معلوم (ج) تصدیق - استدلال (د) استدلال - تصورات معلوم

5) در تعریف از چنداستفاده میکنیم و به سوال ازپاسخ می دهیم .

الف) تصدیق - چرایی (ب) تصور - چرایی (ج) تعریف - چستی (د)تصدیق - چستی

6) هریک از موارد زیر به ترتیب مربوط به کدامیک از دو کارکردمنطق می باشد.

- جزیره قطعه زمینی است که دورتادور آن را آب احاطه کرده است .

- ربا پولی که بستانکار از بدهکار بابت منافع پول خود می گیرد ربا گویند.

- بلیت های الکترونیکی در وقت و هزینه ما صرفه جویی می کنند و مفید می باشند .

الف) استدلال - استدلال (ب) تعریف - تعریف (ج) تعریف - استدلال (د) تعریف - استدلال

7) از میان موارد زیر تصور و تصدیق را مشخص کنید.

الف) با زمین مهربان با ش.

ب) بزرگ ترین منش آدمی محبت است.

ج) دوست داشتن رحمت است.

د) تمام محبت های خود را به پای دوست بریز، ولی به او اطمینان نکن.

ه) از محبت خار ها گل می شود.

8) مشخص کنید در هر یک از موارد زیر کدام تعریف و کدام یک استدلال هستند .

الف) آهن فلز است؛ همه فلزات در اثر حرارت منبسط می شوند .

ب) چون جیوه از خانواده فلز است پس رسا ناست .

ج) منطق علمی کاربردی است که از خطای اندیشه جلوگیری می کند .

ح) امروز به مدرسه نمی روم چون تعطیل است .

خ) رشد یعنی تغییرات پی در پی و منظمی که از زمان تولد تا مرگ اتفاق می افتد .

9) تعیین کنید کدام یک از اقسام علم (تصور - تصدیق) است.

الف) فریب زشت است. (ب) بنیانگذار فلسفه

ج) اولین فصل سال (د) حافظ شاعر ایرانی است.

10) مشخص کنید کدام یک از موارد زیر تعریف و کدام یک استدلال است .

الف) روان شناسی : علمی که در آن حالات روانی و رفتار انسان بررسی و تحقیق می شود.

ب) چون جیوه از خانواده فلز است ، پس رسانا است.

11) سئوالات زیر با کدام بحث منطقی پاسخ داده می شود؟

الف) جملاتی که با چیست پایان می پذیرند؟

ب) جملاتی که با چرا آغاز می شوند؟

12) از میان موارد زیر تصور و تصدیق را مشخص کنید.

الف) تصدیق (ب) مریم رفت. (ج) کاش امروز تعطیل بود!

د) تصور، مفهوم بدون حکم است. (ه) تصور دانش آموز پایه دهم (و) مهربانی مادر

13) کدام یک از موارد زیر تعریف و کدام یک استدلال است؟

الف) فوتون یک ذره حامل انرژی است.

ب) پلاستیک برای محیط زیست خطرناک است، زیرا پس از چند صد سال تجزیه می شود.

14) گزینه درست را بیابید .

1 - اغلب آگهی های تجاری در واقع نوعی..... هستند که برای تشخیص درست و غلط بودن آن ها بهنیازمندیم.

الف) استدلال - منطق ب) مغالطه - استدلال ج) مغالطه - منطق د) استدلال - مغالطه

2- نسبت بین امور در مشخص می شود که به وسیله به دست می آید.

الف) تصدیق - استدلال ب) تعریف - تصور ج) تصدیق - تصور د) تعریف - استدلال

15) جدول زیر را کامل کنید .

اقسام علم	حیطه های منطق	پاسخی است به	فرایند شناخت
تصور		چیستی	
تصدیق	استدلال		

16- با توجه به موارد زیر جدول را کامل کنید.

اقیانوس اطلس نماز صبح دورکعت است . ماه به دور خورشید می گردد. طوفان سهمگین

تصور	تصدیق

سوالات کوتاه پاسخ:

- 1) دو حیطه اصلی منطق را نام ببرید؟
- 2) این جمله به چه معناست؟ "در تصدیق اوصافی را به چیزی نسبت می دهیم."
- 3) منطق برای تشخیص سریع تر و دقیق تر لغزش و خطاهای ذهنی چه کمکی به ما می کند؟
- 4) پیش شرط آشنایی با مبحث تعریف در منطق آشنایی با چیست؟
- 5) منطق علمی کاربردی است تبحر در آن نیازمند چیست؟

- 6) جمله "منطق معیار تفکر انسان است" تعریف است یا استدلال؟
- 7) چگونه یک تصور مجهول به تصور معلوم تبدیل می شود؟
- 8) چگونه یک تصدیق مجهول به تصدیق معلوم تبدیل می شود؟
- 9) علم منطق طبیعی است یا اکتسابی؟
- 10) دو حیطة کلی دانش بشر چیست؟
- 11) حکم و قضاوت ویژگی کدام حیطة دانش بشری است؟
- 12) اصطلاحاً به خطای فکری چه می گویند؟
- 13) حیطة کاربردی منطق چه مواردی است؟
- 14) وجود حکم و قضاوت و عدم وجود حکم و قضاوت به ترتیب چه نامیده می شود؟
- 15) وقتی اوصافی را به چیزی نسبت می دهیم یا از آن سلب می کنیم در واقع با چه چیزی سروکار داریم؟
- 16) از تصور معلوم به تصور مجهول رسیدن، چه نام دارد؟
- 17) علمی که در پی جلوگیری از خطای اندیشه است، چیست؟
- 18) چرا ما در سراسر زندگی خود به منطق نیاز داریم؟
- 19) به علمی که یک تصور مجهول را به کمک چند تصور معلوم روشن می کند، چه می گویند؟
- 20) مشخص کنید جمله ی "علی در منزل است، پس در مدرسه نیست" تعریف است یا استدلال؟
- 21) امروزه با فراگیر شدن رسانه ها و حجم انبوه اطلاعات صحیح و غلط به چه چیزی نیازمند می باشیم؟
- 22) به کدام دلیل یادگیری منطق به تبحر در تمرین و ممارست نیاز دارد؟
- 23) عسل شیرین است اشاره به چه نوع علمی است؟

سوالات تشریحی :

به سوالات زیر پاسخ کامل دهید .

- 1) دو حیطة ی اصلی منطق را نام برده و هر کدام را تعريف كنيد .
- 2) هدف منطق دانان چیست ؟
- 3) دانش بشری به طور کلی به چند دسته تقسیم می شود نام برده و با مثالی تو ضیح دهید .
- 4) چرا علم منطق را به شاقول بنایی تشبیه کرده اند ؟
- 5) علم منطق را تعريف كنيد .
- 6) دو ویژگی تصدیق را بنویسید و در دو مثال تفاوت تصور و تصدیق را توضیح دهید؟
- 7) منظور از اینکه منطق علمی کاربردی است ، چیست ؟
- 8) قلمرو و حیطة های کاربرد منطق شامل کدام عرصه های زندگی انسان است؟
- 9) ضرورت دانستن مغالطات چیست ؟
- 10) جمله "ضلع های مربع با هم مساوی است " در کدام حیطة منطق قرار می گیرد؟ آن حیطة را شرح دهید.
- 11) اگر کسی تصویری از " اورانگوتان " نداشته باشد چگونه می توانیم آن را به وی معرفی کنیم؟
- 12) وظایف علم منطق را شرح دهید.
- 13) منطق از چه طریقی جلوی خطای اندیشه را می گیرد؟
- 14) روش تبحر یافتن در منطق را تشریح کنید و بگویید چرا برای یادگیری منطق به این روش نیازمند هستیم؟
- 15) تفاوت تصور و تصدیق را با ذکر نمونه بیان کنید.
- 16) هدف منطق چیست؟
- 17) اگر ذهن انسان به طور طبیعی، براساس قواعد می اندیشد، چه نیازی به خواندن منطق داریم و چرا به صرف خواندن کتاب های منطق از خطا های ذهن مصون نمی مانیم ؟

- 18) آیا کار منطق در این خلاصه می شود که روش های مقابله با مغالطه را به ما آموزش دهد؟ توضیح دهید.
- 19) ارتباط تصور و تصدیق با تعریف و استدلال را بررسی کنید؟
- 20) جملات خبری تصور هستند یا تصدیق؟ با مثال توضیح دهید.
- 21) اگر کسی تا کنون شی ای یا میوه ای را ندیده باشد و سوال کند آن شی چیست؟ ما از چه روشی برای پاسخگویی استفاده می کنیم با مثال توضیح دهید.
- 22) اگر در دوچرخه سواری مهارت نداشته باشید و به شما بگویند وارد اتوبان شوید، چه نتیجه ای می گیرید؟
- 23) دانستن مغالطات برای منطق دانان لازم است. چرا؟
- 24) آیا دانش منطق ابزاری است در خدمت سایر علوم؟ با مثالی توضیح دهید.
- 25) انواع علم و انواع تفکر را با هم مقایسه کنید.
- ، را توضیح دهید. (26Mw) منظور از این که گفته می شود " منطق در خدمت سایر علوم و دانش ها است "
- 27) توضیح دهید با وجود طبیعی بودن منطق چه نیازی به آموختن و به کار گیری علم منطق داریم؟
- 28) ویژگی های علم منطق را بنویسید. (ذکر سه مورد)
- 29) ابزاری بودن علم منطق را با مثال توضیح دهید.
- 30) علم منطق را تعریف کرده و سه مورد از اهداف آن را بنویسید.
- 31) تصور و تصدیق را با هم مقایسه کنید و دو تفاوت و یک شباهت بنویسید.
- 32) تعریف و استدلال را با هم مقایسه کرده و دو تفاوت و یک شباهت میان آن ها را بنویسید.
- 33) توضیح دهید چرا منطق به دو بخش تعریف و استدلال تقسیم می شود؟
- 34) منظور از طبیعی (ذاتی) بودن منطق چیست؟
- 35) چه رابطه ای بین مغالطه و منطق وجود دارد؟
- 36) منظور از کاربردی بودن علم منطق چیست؟
- 37) چرا مغالطه به بیماری تشبیه شده است؟

38) رابطه منطق با سایر علوم چیست؟

39) تفاوت تصدیق و استدلال چیست؟

40) تفاوت تصور و تعریف چیست؟

گروه فلسفه و منطق ، منطقه 15 شهر تهران