

درس ۱

روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه



مقدمه

روان‌شناسان با پرسش‌های بسیاری مواجه هستند و دغدغه آنان این است که پاسخ‌های دقیقی به این پرسش‌ها بدهنند. برخی از این پرسش‌ها عبارت‌اند از:



دروس اول: روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه

۱- فهم ما از محیط پیرامون چگونه رشد می‌کند؟

۲- عوامل مؤثر بر فراموشی چه چیزهایی هستند؟

۳- چرا هنگام مطالعه، مدام حواسمان پرت می‌شود؟

۴- چرا مطالعه با فاصله زمانی، بهتر از مطالعه بدون فاصله زمانی است؟

۵- تماشای برنامه‌های خشونت‌آمیز رسانه‌ها چه تأثیری بر پرخاشگری کودکان دارد؟

۶- چرا یک فرد، هنگامی که در جمع قرار می‌گیرد، متفاوت از سایر موقعیت‌ها عمل می‌کند؟

۷- یادگیری روش‌های مختلف حل مسئله، چه تأثیری بر پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان دارد؟

۸- افرادی که به‌طور مکرر و بدون دلیل موجه، به جراحی‌های زیبایی تن می‌دهند، در زیبایی

بدنشان نقص دارند یا تصویر نادرستی از زیبایی دارند؟

ویژگی‌های روان‌شناختی انسان، نقش مهمی در **عملکرد** او دارد؛ از این‌رو، روان‌شناسان تلاش می‌کنند تأثیر ویژگی‌های روان‌شناختی بر عملکرد انسان را به‌طور دقیق بررسی کنند. برای مثال، پیشرفت شغلی افراد فقط به دانش تخصصی آن‌ها مربوط نمی‌شود، بلکه تحت تأثیر ویژگی‌هایی مثل «ویژگی شخصیتی، قدرت اراده و سخت کوشی، میل به پیشرفت، نظم در امور، سبک یادگیری، چگونگی مطالعه، علاقه به کار، و سبک تربیتی والدین آن‌ها» قرار دارد که توسط روان‌شناسان مورد بررسی قرار می‌گیرد.

منابع کسب آگاهی و معرفت

منابع کسب آگاهی و معرفت عبارت‌اند از: ۱- **دینی**; ۲- **شهودی**; ۳- **عقلی**; ۴- **تجربی یا علمی**

أنواع منابع لكتاب المعرفة والتجربة والشهودية والدينية.

منابع کسب معرفت	ویژگی منابع کسب معرفت	پاسخ به پرسش: «آیا جهان نظم دارد؟»
دینی	از طریق استناد به وحی، آیات الهی، و سخن و عمل بزرگان الهی و سخنان بزرگان دین استناد می‌کنند.	در روش دینی، برای پی بردن به وجود نظم و قاعده در جهان، به آیات الهی و سخنان بزرگان دین حاصل می‌شود.
شهودی	«مبتنی بر دریافت درونی است.» «حاصل کشف درونی و دریافت ناگهانی و استنباط مستقیم و بواسطه از امور است.»	در روش شهودی، با به کارگیری روش‌های شهودی و برداشت درونی، به نظم جهان پی می‌برند.
عقلی	در شناخت عقلی، با کمک روش‌های فلسفی و استدلال‌های منطقی، به حقیقت چیزی پی می‌برند.	در روش عقلی، با توجه به استدلال‌های منطقی و روش‌های فلسفی، جهان را قاعده‌مند می‌یابند.
تجربی یا علمی	در شناخت علمی از روش‌های علم تجربی (روش‌های عینی) و قابل تکرار استفاده می‌شود.	در روش تجربی، با بررسی تجربی موارد مختلف (مثال‌های مختلف) به این سؤال پاسخ می‌دهند. برای مثال، تأثیر فاصله کره زمین و خورشید بر ادامه حیات در زمین را به صورت تجربی بررسی می‌کنند و نتیجه می‌گیرند «اگر کره زمین دورتر یا نزدیک‌تر به خورشید بود، امکان حیات در آن وجود نداشت، پس در جهان نظم و انضباط وجود دارد.»

هر یک از منابع چهارگانه آگاهی و معرفت، روش‌های خاص و متناسب خود را داشته و از آن‌ها برای پاسخ گفتن به مسائل استفاده می‌کنند.

این چهار منبع در مقابل یکدیگر قرار نمی‌گیرند، بلکه چهار منبع مختلف برای آگاهی از جنبه‌های مختلف عالم هستی و خلقت هستند.

اگرچه هر یک از این چهار منبع، ویژگی‌های مخصوص به خود را دارند، اما می‌توانند تکمیل کننده جنبه‌های مختلف آگاهی و معرفت باشند.

ریچارد لپیره (Richard Lapiere) در یک مطالعه کلاسیک نشان داد که نگرش‌ها و رفتارهای افراد همیشه با هم همخوان نیستند. این مطالعه به مدت دو سال طول کشید و در این مدت، لپیره به همراه یک فرد چینی به شهرهای مختلف آمریکا سفر می‌کرد و از مرد چینی می‌خواست کارهای مربوط به اقامت در هتل‌ها را انجام دهد. او در این مطالعه، واکنش متقدیان پذیرش هتل‌ها را نسبت به درخواست اقامت یک فرد چینی مشاهده کرد، و طبق نتایج به دست آمده از این مشاهدات، درخواست او فقط یک بار رد شد. لپیره پس از مشاهده رفتار متقدیان پذیرش هتل‌ها، پرسش‌نامه‌ای را برای آن‌ها می‌فرستاد و در آن سؤال می‌کرد «آیا یک فرد چینی را به عنوان مهمان می‌پذیرند یا خیر؟»، که پاسخ تقریباً ۹۲ درصد از متقدیان پذیرش هتل‌ها به این پرسش، این بود که «مشتریان چینی را نمی‌پذیرند». این نتایج، بیانگر تفاوت نگرش آن‌ها با رفتاری بود که لپیره از آنان مشاهده و ثبت کرده بود.

پرسش‌نامه

- اطلاعاتی را که با کمک مشاهده مستقیم نمی‌توان به دست آورد، می‌توان با استفاده از پرسش‌نامه کسب کرد.
- در پرسش‌نامه، محقق در خصوص رفتار یا افکار خاصی، از خود فرد سؤال می‌پرسد.
- پرسش‌نامه باید دقیق و معتبر باشد.
- پرسش‌نامه به صورت‌های مختلف نمره‌گذاری می‌شود.

مصاحبه

- برای جمع‌آوری اطلاعات در مورد موضوعاتی که نمی‌توان به صورت مستقیم مشاهده، و یا با کمک پرسش‌نامه‌های از پیش تعیین شده مطالعه کرد، از روش مصاحبه استفاده می‌شود.
- در روش مصاحبه، محقق پس از شنیدن پاسخی که مصاحبه‌شونده به سؤال قبلی داده است، پرسش بعدی خود را معلوم و مصاحبه را هدایت می‌کند. بنابراین، مصاحبه برخلاف گفت‌وگوی معمولی، **هدفمند** و **سازمان یافته** است.

شناخت مصاحبه و پرسش‌نامه این است که در این روش‌ها، سؤال‌هایی از افراد پرسیده می‌شود و افراد باید به آن‌ها پاسخ دهند، اما تفاوت این دو روش در نحوه استفاده از آن‌ها است. در **مصاحبه**، مصاحبه‌گر سؤال‌ها را در فرایند گفت‌وگو به طور **شفاھی** می‌پرسد و پاسخ‌هایی را که از مصاحبه‌شونده دریافت کرده ثبت می‌کند، اما در **پرسش‌نامه**، سؤال‌ها به صورت **کتبی** ارائه می‌شود و افراد شرکت‌کننده در پژوهش، بعد از خواندن آن‌ها، پاسخ خود را در محل‌های تعیین شده ثبت می‌کنند.



آزمون‌ها

- شاید افراد عادی جامعه، بیش از هر روشی، با استفاده از آزمون‌های روان‌شناختی مواجه شده باشند.
- آزمون‌ها، ابزارهایی برای **اندازه‌گیری** یا **کمی کردن** ویژگی‌های روان‌شناختی هستند. (برای اندازه‌گیری و کمی کردن هوش، نگرش، شخصیت، استعداد و عملکرد افراد، از آزمون‌ها استفاده می‌شود).
- ویژگی آزمون‌ها عبارت است از
 - ۱- آزمون‌ها باید دقیقاً چیزی را اندازه‌گیری کنند که برای آن ساخته شده‌اند.
 - ۲- آزمون‌ها در دفعات متعدد اجرا باید نمرة یکسان یا تقریباً یکسانی به ما بدهند.

ویژگی آزمون‌هایی را که در پژوهش‌های روان‌شناختی به کار می‌روند، می‌توان با ابزارهای دقیقی همچون ترازو - که در سایر علوم تجربی مورد استفاده قرار می‌گیرد - مقایسه کرد. ترازو برای اندازه‌گیری وزن ساخته شده و تنها وزن را اندازه می‌گیرد و ارتباطی با ویژگی‌های دیگر، مانند حجم ندارد. از طرفی دیگر، اگر با یک ترازوی سالم چند بار وزن یک شیء را بسنجدیم، به یک عدد یکسان می‌رسیم.

ساخت آزمون‌ها بسیار دشوار است و فرایند پیچیده‌ای را طی می‌کند.

استفاده از آزمون‌ها، چگونگی اجرا و تفسیر آن‌ها باید در کنار سایر روش‌های گردآوری اطلاعات باشد و به دست افراد متخصص انجام شود.

متخصصان نباید مشخصات و اطلاعاتی را که در تحقیقات خود از افراد به دست آورده‌اند، به صورت عمومی و برای دیگران منتشر کنند.

﴿ علم تجربی چیست؟ ﴾

(سراسری - ۹۷)

اجتماعی

تجربی

(مفهومی)

اثبات رابطه پدیده‌ها از طریق روش‌های قابل اندازه‌گیری
بررسی پدیده‌ها از طریق روش‌های دقیق و عینی

(مفهومی)

است که از روش‌های استفاده می‌کند.
تجربی - دقیق - قابل اندازه‌گیری
صوری - ذهنی - قابل مشاهده

(مفهومی)

اصلی که محصول تأیید تجربی یک فرضیه است.
جمله خبری که به صورت سنجیده در پاسخ به یک سؤال مطرح می‌شود.

(مفهومی)

بیان چگونگی رابطه بین پدیده‌های مورد بررسی
تأیید وجود رابطه کلی میان متغیرها

(گذشت)

بافت‌های تکرارپذیر

ویژگی‌های روان‌شناسی

توصیف پدیده‌ها

(مفهومی)

اولين مفهوم علمي که يك پژوهشگر در بررسی‌های علمی مطرح می‌کند، کدام است؟
باخته‌های تکرارپذیر
ویژگی‌های روان‌شناسی

(مفهومی)

پاسخ آزمون‌نشده در مورد روابط بین پدیده‌های مورد بررسی در یک پژوهش را چه می‌نامند؟

(گذشت)

نظریه

قانون

در یک پژوهش، مشاهده کوکانی که در امتحان، بسیار دستپاچه می‌شوند و نمرات ضعیفی به دست می‌آورند، به بیان این جمله منجر شد که «با افزایش

(مفهومی)

اضطراب امتحان، عملکرد دانش آموzan کاهش می‌پابد». این جمله، بیانگر است.

(مفهومی)

راه حل پیشنهادی یک پژوهشگر که با مطالعه روان‌شناسی یادگیری، در پاسخ به چگونگی تأثیر ویژگی‌های شخصیتی بر یادگیری دانش آموزان ارائه شده است،
به سازماندهی مجموعه‌ای از قوانین منجر می‌شود.

(مفهومی)

 روابط تأییدشده پیش از خود را رد خواهد کرد.
پدیده‌های مورد بررسی را کنترل می‌کند.

(مفهومی)

پاسخ اولیه و تا حد ممکن سنجیده به مسئله است.

(گذشت)

ایجاد تغییر در پدیده‌های مورد بررسی و تحقق هدف کنترل است.

(مفهومی)

راه حل اولیه پژوهشگر برای حل مسئله مطرح شده در یک تحقیق را چه می‌نامند؟
دانش

تحلیل

تجربه

(گذشت)

فرضیه

کدام عبارت در ارتباط با فرضیه، درست است؟
متغیر با قوانینی است که پیش از آن تدوین شده‌اند.
تدوین آن، با انکا به دانش و تجربه قبلی است.

(مفهومی)

اگر در پاسخ به چگونگی یادآوری خاطرات، گفته شود: «افراد هنگامی می‌توانند خاطرات بیشتری از رویدادهای گذشته را به یاد آورند که در محل اصلی آن رویداد قرار گرفته باشند»، کدام عبارت قابل پذیرش نخواهد بود؟

(مفهومی)

جمله‌ای سنجیده بیان شده است که می‌تواند به طرح پرسش‌های دیگر منجر شود.
جمله‌ای منطبق بر دانش و اندیشه و مغایر با شناس و تصادف مطرح شده است.
جمله‌ای مطرح شده که در صورت تأیید، مجموعه‌ای از قوانین را شکل می‌دهد.
جمله‌ای تدوین شده که بعد از بررسی‌های تجربی، می‌تواند پذیرفته یا رد شود.
پاسخ‌های خردمندانه به مسائل علمی در روان‌شناسی بیانگر چه مفهومی است؟

(مفهومی)

فرضیه

نظریه

تجربه

(گذشت)

سنجدیده بودن محتوای جمله خبری که در پاسخ به یک مسئله تدوین می‌شود، به چه معنا است؟
وجود رابطه دوسویه میان جمله خبری و مسئله

(مفهومی)

تبدیل جمله خبری به قانون و اصل علمی
تبعیت جمله خبری از دانش و تجربه

(گذشت)

در کدام مورد، به منابعی که فرضیه‌ها براساس آن بیان می‌شوند، اشاره نشده است؟
دانش

تحلیل

نیاز

(سراسری - ۹۸)

کدام گزینه عبارت «گذشت زمان باعث تضعیف حافظه می‌شود» را توصیف می‌کند؟
نظریه

فرضیه

اصل

روان‌شناسی علمی، جزء کدام شاخه از علم است؟

محسن

فلسفی

تجربی بودن علم روان‌شناسی به چه معنا است؟

برقراری رابطه بین پدیده‌های مستقل از هم

قابل اثبات بودن نظریه‌های مطرح شده در آن

منظور از علم در روان‌شناسی، علم است که از روش‌های و استفاده می‌کند.

صوری - دقیق - قابل اندازه‌گیری

تجربی - ذهنی - قابل مشاهده

در کدام عبارت به مفاهیم پرکاربرد علمی اشاره نشده است؟

واژه‌ای که جایگزین ویژگی‌های یک شیء می‌شود.

مجموعه قوانینی که حاصل انجام پژوهش‌های علمی است.

پژوهش علمی با کدام مفهوم آغاز می‌شود؟

جمع آوری مجموعه داده‌های مورد بررسی در پژوهش

طرح سؤال در مورد موضوع مورد تحقیق

اولین مفهوم علمی که یک پژوهشگر در بررسی‌های علمی مطرح می‌کند، کدام است؟

بیان مسئله

توصیف پدیده‌ها

پاسخ آزمون‌نشده در مورد روابط بین پدیده‌های مورد بررسی در پژوهش است.

توصیف

ایده

در یک پژوهش، مشاهده کوکانی که در امتحان، بسیار دستپاچه می‌شوند و نمرات ضعیفی به دست می‌آورند، به بیان این جمله منجر شد که «با افزایش

مفهومی است که پژوهش‌های علمی، با آن آغاز می‌شود.

تدوین پاسخ سنجیده‌ای است که حاصل دانش و تجربه است.

ارائه توصیف دقیق از پدیده‌های مورد بررسی در پژوهش است.

ایجاد تغییر در پدیده‌های مورد بررسی و تحقق هدف کنترل است.

 راه حل پیشنهادی یک پژوهشگر که با مطالعه روان‌شناسی یادگیری، در پاسخ به چگونگی تأثیر ویژگی‌های شخصیتی بر یادگیری دانش آموزان ارائه شده است،
به سازماندهی مجموعه‌ای از قوانین منجر می‌شود.

پدیده‌های مورد بررسی را کنترل می‌کند.

راه حل اولیه پژوهشگر برای حل مسئله مطرح شده در یک تحقیق را چه می‌نامند؟

دانش

تحلیل

تجربه

کدام عبارت در ارتباط با فرضیه، درست است؟

مغایر با قوانینی است که پیش از آن تدوین شده‌اند.

درستی یا نادرستی آن، با انکا به دانش و تجربه قبلی است.

اگر در پاسخ به چگونگی یادآوری خاطرات، گفته شود: «افراد هنگامی می‌توانند خاطرات بیشتری از رویدادهای گذشته را به یاد آورند که در محل اصلی آن رویداد قرار گرفته باشد»، کدام عبارت قابل پذیرش نخواهد بود؟

مفهومی است که می‌تواند به طرح پرسش‌های دیگر منجر شود.

جمله‌ای منطبق بر دانش و اندیشه و مغایر با شناس و تصادف مطرح شده است.

جمله‌ای مطرح شده که در صورت تأیید، مجموعه‌ای از قوانین را شکل می‌دهد.

جمله‌ای تدوین شده که بعد از بررسی‌های تجربی، می‌تواند پذیرفته یا رد شود.

پاسخ‌های خردمندانه به مسائل علمی در روان‌شناسی بیانگر چه مفهومی است؟

فرضیه

نظریه

تجربه

سنجدیده بودن محتوای جمله خبری که در پاسخ به یک مسئله تدوین می‌شود، به چه معنا است؟

وجود رابطه دوسویه میان جمله خبری و مسئله

تبدیل جمله خبری به قانون و اصل علمی

تبعیت جمله خبری از دانش و تجربه

در کدام مورد، به منابعی که فرضیه‌ها براساس آن بیان می‌شوند، اشاره نشده است؟

دانش

تحلیل

نیاز

کدام گزینه عبارت «گذشت زمان باعث تضعیف حافظه می‌شود» را توصیف می‌کند؟

نظریه

اصل

(ترکیبی)

۲۵۷ کدام عبارت در ارتباط با پرسش‌نامه نادرست است؟

۱ در آن از خود فرد درباره افکار یا رفتار خاص او سوال می‌شود.

۲ به صورت‌های مختلف نمره‌گذاری می‌شود و باید دقیق و معتبر باشد.

۳ در صورت عدم امکان استفاده از مشاهده مستقیم می‌توان از آن استفاده کرد.

۴ از طریق تعیین پرسش بعدی، پس از دریافت پاسخ‌های قبلی افراد، هدایت می‌شود.

۲۵۸ روان‌شناسی که در یک همه‌پرسی، افراد یک جامعه را از طریق پست پیمایش می‌کند و اطلاعاتی در مورد نیازهای بهداشتی آن‌ها جمع‌آوری می‌کند، از کدام روش برای جمع‌آوری اطلاعات استفاده کرده است؟

(مفهومی) ۱ آزمون ۲ مصاحبه ۳ پرسش‌نامه ۴ مشاهده

۲۵۹ جمع‌آوری اطلاعات در کدام‌یک از روش‌ها، از طریق مواجهه بین فردی صورت می‌گیرد؟

(مفهومی) ۱ آزمون ۲ مشاهده ۳ پرسش‌نامه ۴ مصاحبه

۲۶۰ یک پژوهشگر در مطالعات خود روشهای اطلاعات برگزیده که به صورت پرسش رو در رو از افراد شرکت‌کننده در پژوهش انجام می‌شود.

(مفهومی) ۱ روشهای ارزیابی این پژوهشگر، کدام است؟

۱ روشهای ارزیابی این پژوهشگر، کدام است؟

۲ روشهای ارزیابی این پژوهشگر، کدام است؟

۳ روشهای ارزیابی این پژوهشگر، کدام است؟

۴ روشهای ارزیابی این پژوهشگر، کدام است؟

۲۶۱ در صورتی که یک پژوهشگر روش و ترتیب پرسیدن سوال‌ها از افراد را در ضمن گفت‌وگو مشخص کند، کدام روش گردآوری اطلاعات را به کار برد است؟

(مفهومی) ۱ مشاهده ۲ مصاحبه ۳ آزمون ۴ پرسش‌نامه

۲۶۲ جمع‌آوری اطلاعات در کدام‌یک از روش‌ها، از طریق گفت‌وگوی دوطرفه انجام می‌پذیرد؟

(آنکلشی) ۱ آزمون ۲ مشاهده ۳ پرسش‌نامه ۴ مصاحبه

۲۶۳ روش جمع‌آوری داده‌ها توسط پژوهشگری که برای بررسی فرضیه «دانشجویان در ایام امتحان، بیش از موقع دیگر بیمار می‌شوند» یک بار در آغاز نیمسال تحصیلی و بار دیگر در ایام امتحانات، سوالات مشخصی را در مورد تجربه نشانه‌های بیماری از دانشجویان چند دانشگاه می‌پرسد، کدام است؟

(مفهومی) ۱ مشاهده ۲ مصاحبه ۳ آزمون ۴ مشاهده آزمایشگاهی

۲۶۴ روان‌شناسی که از مراجعه‌کننده خود شرح حال می‌گیرد تا در مورد مشکل اصلی او، علائم شناختی، هیجانی و رفتاری مرتبط به آن مشکل، پیشینه درگیری او با مشکل فعلی و سابقه دریافت درمان‌های قبلی، اطلاعات کسب کند، از کدام روش برای گردآوری اطلاعات بهره برده است؟

(مفهومی) ۱ آزمون ۲ پرسش‌نامه ۳ مصاحبه ۴ مشاهده

۲۶۵ جمع‌آوری داده‌ها و اطلاعات در سرشماری‌ها، زمانی که مأمورین سرشماری به خانوارها مراجعه می‌کنند، با استفاده از کدام روش صورت می‌گیرد؟

(مفهومی) ۱ مشاهده ۲ آزمون ۳ مشاهده آزمایشگاهی ۴ مصاحبه

۲۶۶ جمع‌آوری اطلاعات از طریق «سؤال کردن از خود فرد درباره رفتار و افکار خاصی که دارد» و «سازماندهی پرسش بعدی، پس از شنیدن پاسخ سوال قبلی، در ضمن جمع‌آوری اطلاعات» به ترتیب، بیانگر به کارگیری کدام‌یک از روش‌های جمع‌آوری اطلاعات است؟

(ترکیبی) ۱ پرسش‌نامه - مشاهده ۲ مصاحبه - پرسش‌نامه ۳ مشاهده - مصاحبه ۴ پرسش‌نامه - مشاهده

۲۶۷ در پژوهشی که شرکت‌کننده آن پاسخ‌های روش و واضحی به پرسش‌ها نمی‌دهد و پژوهشگر در جهت راه انداختن او برای پاسخ گفتن به پرسش‌ها تلاش می‌کند، از کدام روش گردآوری اطلاعات استفاده شده است؟

(مفهومی) ۱ مصاحبه ۲ آزمون ۳ مشاهده ۴ پرسش‌نامه

۲۶۸ کدام روش جمع‌آوری اطلاعات، این امکان را به پژوهشگر می‌دهد که هرگاه فرد شرکت‌کننده، به موضوعی بی‌ارتباط با هدف تحقیق می‌پردازد، او را به موضوع اصلی بازگرداند؟

(مفهومی) ۱ مشاهده آزمایشگاهی ۲ مصاحبه ۳ آزمون ۴ پرسش‌نامه

۲۶۹ همچون گفت‌وگوی معمولی است، با این تفاوت که است.

(آنکلشی) ۱ پرسش‌نامه - هدفمند و سازمان‌یافته ۲ مصاحبه - هدفمند و سازمان‌یافته

۳ مصاحبه - به صورت یک طرفه ۴ پرسش‌نامه - به صورت یک طرفه

۲۷۰ به چه دلیل گفته می‌شود که مصاحبه، یک گفت‌وگوی سازمان‌یافته است؟ زیرا

۱ جمع‌آوری اطلاعات در مورد موضوعات مختلف، به صورت از پیش تعیین شده دشوار است.

۲ بین رفتار و افکار و نگرش‌های افراد شرکت‌کننده در مصاحبه، همخوانی‌های بالقوه‌ای وجود دارد.

۳ مصاحبه‌گر به جمع‌آوری اطلاعات در مورد موضوعاتی می‌پردازد که به صورت مستقیم قابل مشاهده نیستند.

۴ مصاحبه‌گر هدایت مصاحبه را از طریق تعیین سوال بعدی پس از شنیدن جواب قبلی مصاحبه‌شونده، به دست می‌گیرد.

۲۷۱ مجهر بودن پژوهشگر به پرسش‌های موشکافانه، به هدایت کدام روش گردآوری اطلاعات کمک می‌کند؟

(مفهومی) ۱ آزمون ۲ مشاهده ۳ مصاحبه ۴ پرسش‌نامه

۱۶. گزینه ۱۴ منبع فلسفه‌دان برای کسب معرفت، روش‌های فلسفی و استدلال‌های منطقی؛ یعنی روش عقلی است. (صفحه ۱۱ و ۱۳ کتاب درس)

۱۷. گزینه ۱۵ روش علمی یا تجربی پدیده‌های طبیعی و قابل مشاهده را بررسی می‌کند. بنابراین، پاسخ سؤال مذکور در حیطه علم نمی‌گجد. (صفحه ۱۱ و ۱۳ کتاب درس)

۱۸. گزینه ۱۶ استفاده از شواهد قابل مشاهده و قابل اندازه‌گیری برای شناخت پدیده‌ها، به معنی استفاده از روش عینی (روش علمی) است. (صفحه ۱۱ و ۱۳ کتاب درس)

۱۹. گزینه ۱۷ بهره‌گیری از مشاهده و روش‌های عینی برای کسب آگاهی و معرفت، بیانگر استفاده از روش‌های تجربی یا علمی است. (صفحه ۱۱ و ۱۳ کتاب درس)

۲۰. گزینه ۱۸ بررسی فاصله خورشید و زمین، و تحقیق درباره ارتباط این فاصله با امکان حیات موجودات بر روی زمین، به معنی استفاده از روش‌های علمی و تجربی برای کسب معرفت است. (صفحه ۱۱ و ۱۳ کتاب درس)

۲۱. گزینه ۱۹ بررسی پدیده‌هادر آزمایشگاه، روشنی است که در توسط پژوهشگران، و به صورت علمی به کار گرفته می‌شود. (صفحه ۱۱ و ۱۳ کتاب درس)

۲۲. گزینه ۲۰ در روش علمی با روش‌های تجربی و مثال‌های مختلف به سؤال‌ها پاسخ داده می‌شود؛ نه روش شهودی. (صفحه ۱۱ و ۱۳ کتاب درس)

۲۳. گزینه ۲۱ منابع کسب شناخت در تقابل با هم نیستند؛ بلکه می‌توانند مکمل هم باشند. (صفحه ۱۱ و ۱۳ کتاب درس)

۲۴. گزینه ۲۲ روان‌شناسی علمی، شاخه‌ای از علم تجربی است. (صفحه ۱۳ کتاب درس)

۲۵. گزینه ۲۳ گزینه «۱» نادرست است؛ چون ویژگی علوم تجربی، برقراری رابطه بین پدیده‌ها نیست، بلکه در این علم، رابطه بین پدیده‌ها با کمک مشاهده و روش‌های تجربی بررسی می‌شود. گزینه‌های «۲» و «۳» نیز نادرست هستند؛ چون دانشمندان علوم تجربی در صدد اثبات نظریه یا رابطه بین پدیده‌ها نیستند. (صفحه ۱۳ کتاب درس)

۲۶. گزینه ۲۴ منظور از علم در روان‌شناسی، علم تجربی است که در آن، از روش‌های عینی (قابل مشاهده و قابل اندازه‌گیری) استفاده می‌شود. (صفحه ۱۳ کتاب درس)

۲۷. گزینه ۲۵ در گزینه‌های «۲»، «۳» و «۴»، به ترتیب، به قانون، نظریه و فرضیه اشاره شده که جزء مفاهیم پر کاربرد علمی هستند؛ اما در گزینه «۱» به تعریف «تماد» اشاره شده که ربطی به مفاهیم پر کاربرد علمی ندارد. (صفحه ۱۳ کتاب درس)

۲۸. گزینه ۲۶ پژوهش علمی با طرح مستله یا سؤال پژوهش آغاز می‌شود؛ پس از آن، فرضیه مطرح می‌شود؛ پس فرضیه به صورت تجربی بررسی می‌شود و مورد آزمون قرار می‌گیرد، و در صورت تأیید به قانون تبدیل می‌شود. (صفحه ۱۳ کتاب درس)

۲۹. گزینه ۲۷ اولین مفهوم علمی که در پژوهش علمی طرح می‌شود، مسئله است. (صفحه ۱۳ کتاب درس)

۳۰. گزینه ۲۸ در این سؤال به دو ویژگی اشاره شده: ۱- پاسخی است که روابط بین پدیده‌ها را بیان می‌کند. ۲- آزمون نشده است. گزینه «۱» نادرست است؛ چون توصیف پدیده‌ها به معنی بیان جسمی پدیده‌ها است؛ نه بیان رابطه آن‌ها. گزینه‌های «۲» و «۳» نیز نادرست هستند؛ چون قانون، فرضیه‌ای است که آزمون شده و مورد تأیید قرار گرفته، و نظریه نیز متشکل از چند قانون است اما فرضیه، پاسخی است که به مسئله داده می‌شود، و رابطه بین پدیده‌ها را بیان می‌کند و باید مورد آزمون قرار بگیرد تا تأیید یا رد شود. (صفحه ۱۳ کتاب درس)

۳۱. گزینه ۲۹ گزینه‌ها را بررسی می‌کنیم. در گزینه «۱» به مستله اشاره شده اما جمله مورد نظر در متن این پرسشن، به صورت سؤال طرح نشده است. گزینه «۲» درست است؛ چون این جمله، یک فرضیه و پاسخ سنجدیده به این سؤال است که «جراحت مورد آزمون قرار بگیرد تا تأیید یا رد شود.

۳۲. گزینه ۳۰ گزینه‌ها را بررسی می‌کنیم. در گزینه «۱» به مستله اشاره شده اما جمله مورد نظر در متن این پرسشن، به صورت سؤال طرح نشده است. گزینه «۲» درست است؛ چون این جمله، یک فرضیه و پاسخ سنجدیده به این سؤال است که «جراحت مورد آزمون در امتحان ضعیف است؟» اما جراحت می‌شود. گزینه «۳» نادرست است؛ چون در متن سؤال، تعریف دقیق و روشنی از مفاهیم ارائه نشده است. نادرست بودن گزینه «۴» نیز کاملاً روش ن است. (صفحه ۱۲ و ۱۳ کتاب درس)

درس اول



۱. گزینه ۳۱ با نگاه کردن به گزینه‌ها ممکن است به این نتیجه برسیم که در تمام موارد، به رفتار، فرایندهای ذهنی و اختلال‌های اشاره شده که در روان‌شناسی موردن بررسی قرار می‌گیرند، اما باید به این نکته دقت داشته باشیم که در علم روان‌شناسی به بایدها و نبایدها و درست و نادرست، پرداخته نمی‌شود؛ بلکه رابطه بین پدیده‌ها بررسی می‌شود، بایدها، نبایدها، درست و نادرست، مواردی هستند که در علم اخلاق مطرح می‌شوند.

۲. گزینه ۳۲ اثبات آگاهی مختصر از واقعیت‌های بنیادین علمی، اندیشه‌خوانی، و ابهام‌زدایی از واژه روان و رفتار، برداشت‌های نادرست از روان‌شناسی است. روان‌شناسان مانند سایر متخصصین حوزه‌های علمی، برای ارائه پاسخ‌های دقیق و علمی به پرسش‌های مطرح شده در حوزه تخصصی خود تلاش می‌کنند. (صفحه ۱۳ کتاب درس)

۳. گزینه ۳۳ در این سؤال به تأثیر عواملی مثل علاوه به کار، قدرت اراده و ... بر پیشرفت تضمیلی افراد اشاره شده است، به عبارت دیگر به تأثیر ویژگی‌های روان‌شناختی افراد بر عملکرد آن‌ها اشاره شده است. (صفحه ۱۳ کتاب درس)

۴. گزینه ۳۴ پاسخ‌های ارائه شده به پرسش‌های روان‌شناسی زمانی بالارزش هستند که دقیق و معترض؛ یعنی علمی باشند.

۵. گزینه ۳۵ ما می‌دانیم که روان‌شناسی علمی، پدیده‌های روان‌شناختی را مورد بررسی قرار می‌دهد. گزینه «۲» به روکردها اشاره دارد که در کتاب درسی به آن اشاره نشده است، پس آن را نادیده می‌گیریم، گزینه‌های «۱» و «۴» به موضوع یکسان اشاره دارند، به طوری که اگر یکی از این گزینه‌ها درست باشد، دیگری نیز درست خواهد بود. اما از آنجا که یک سؤال نمی‌تواند دو گزینه درست داشته باشد، هر دوی آن‌ها را حذف می‌کنیم و تنها گزینه «۳» باقی می‌ماند.

۶. گزینه ۳۶ معرفت حاصل از ایمان و اعتقاد، به معنی به کار گیری روش دینی است.

۷. گزینه ۳۷ استنباط احکام کلی و جزئی از کتاب و سنت، نشانگر به کار گیری مبنی دینی است.

۸. گزینه ۳۸ مراجعه به آیات الهی و سخن بزرگان دین برای کسب معرفت، بیانگر استفاده از منبع دینی است. (صفحه ۱۲ و ۱۳ کتاب درس)

۹. گزینه ۳۹ کشف امور به طور ناگهانی و بی‌واسطه، ویژگی روش شهودی است که مبتنی بر درک درونی است.

۱۰. گزینه ۴۰ معرفت شهودی، یک امر درونی است و افراد این نوع از درک درونی یا تجربه درونی و یا بینش درونی حاصل می‌شود. (صفحه ۱۲ و ۱۳ کتاب درس)

۱۱. گزینه ۴۱ عینی و قابل تکرار بودن، از ویژگی‌های روش علمی است. (صفحه ۱۲ و ۱۳ کتاب درس)

۱۲. گزینه ۴۲ روش شهودی ← مبتنی بر درک درونی و یا بینش درونی روش عقلی ← مبتنی بر منطق

۱۳. گزینه ۴۳ متن سؤال را تجزیه می‌کنیم: ۱- دانش‌آموختانی که عینک می‌زنند، نمره بالا گرفته‌اند. ۲- نتیجه گرفته شده که همه دانش‌آموختانی که عینک می‌زنند، در امتحان نمره بالا می‌گیرند. این دو مورد به تبیه گیری کلیات از جزئیات، یعنی به استدلال استقرای اشاره دارد که از استدلال‌های منطقی است. ممکن است بگویید معلم از مشاهدات خود نتیجه گرفته، پس روش او علمی است. در صورتی روش این معلم علمی بود که مشاهده خود را به فرضیه تبدیل می‌کرد و برای آزمودن این فرضیه، تعداد زیادی از دانش‌آموختانی را که عینک می‌زنند، به طور تصادفی از مدارس شهرهای مختلف انتخاب و نمره آن‌ها را بررسی می‌کرد.

۱۴. گزینه ۴۴ در منطق خوانده‌ایم که نتیجه گیری از کلیات به جزئیات، استدلال قیاسی است که یکی از استدلال‌های منطقی است. (صفحه ۱۲ و ۱۳ کتاب درس)

۱۵. گزینه ۴۵ عبارت کلیدی که در این پرسشن باید مورد توجه قرار دهیم، عبارت «نتیجه گیری از کلیات و بی‌بردن به جزئیات» است که به استدلال قیاسی، یعنی یکی از استدلال‌های منطقی اشاره دارد.

وزن یک شیء خاص را در دفعات متعدد اندازه‌گیری، یکسان نشان می‌دهد. این موارد، همان ویژگی آزمون‌ها است.

گزینه ۲۷۹ آزمون‌ها باید دقیقاً آن چیزی را اندازه بگیرند که برای آن ساخته شده‌اند.

گزینه ۲۸۰ اگر در گزینه «۴»، «بدون نیاز» تبدیل شود به «با همراهی» درست خواهد بود.

گزینه ۲۸۱ استفاده از آزمون‌ها، چگونگی اجرا و تفسیر آن، باید در کنار سایر روش‌ها و به دست افراد متخصص باشد.

گزینه ۲۸۲ ساخت آزمون‌ها بسیار دشوار است؛ زیرا باید به گونه‌ای ساخته شوند که دقیقاً همان چیزی را اندازه بگیرند که برای آن ساخته شده‌اند و همین‌طور باید در اجراهای متعدد، نمره یکسان یا تقریباً یکسانی به ما بدهند.

گزینه ۲۸۳ جمع آوری اطلاعات عمیق، از ویژگی‌های روش مصاحبه بدون ساختار است که در کتاب درسی به آن اشاره نشده؛ پس گزینه «۱» نادرست است. در اجراهای متعدد یک آزمون، متغیرهای مشخص اندازه‌گیری می‌شود؛ نه متغیرهای متفاوت؛ بنابراین گزینه «۲» نیز نادرست است. گزینه «۳» درست است اما گزینه «۴» نادرست است؛ چون در روش مشاهده، رفتار مورد مشاهده قرار می‌گیرد.

گزینه ۲۸۴ یکی از اصول اخلاقی در مورد اطلاعات به دست آمده از روش‌های جمع آوری اطلاعات، این است که اطلاعات نباید به صورت عمومی و برای دیگران منتشر شود.

درس دوم

گزینه ۲۸۵ نکته کلیدی در این پرسشن، عبارت «آمادگی داشتن برای ...، اعم از آمادگی فیزیکی و روانی» است که در روند رشد انسان بررسی می‌شود، پس توسط روان‌شناسان رشد مورد مطالعه قرار می‌گیرد.

گزینه ۲۸۶ شناسایی و پیش‌بینی تغییرات افراد در طول زندگی آنها توسط روان‌شناسان رشد مورد بررسی قرار می‌گیرد.

گزینه ۲۸۷ گزینه «۴» در روان‌شناسی سلامت مطرح است اما در گزینه‌های «۱»، «۲» و «۳» به موضوعاتی اشاره شده که در حیطه روان‌شناسی رشد بررسی می‌شود.

گزینه ۲۸۸ تغییرات رشد انسان، از زمان انعقاد نطفه تا هنگام مرگ مورد بررسی قرار می‌گیرد.

گزینه ۲۸۹ روان‌شناسان رشد تغییرات رشد را به جنبه‌های مختلف تقسیم می‌کنند تا بهتر بتوانند این تغییرات را شناسایی و پیش‌بینی کنند.

گزینه ۲۹۰ انجام کارهای نوع دوستانه ← رفتار ارزشی است. ← رشد اخلاقی رقابت و همکاری ← در ارتباط با دیگران است. ← رشد اجتماعی

گزینه ۲۹۱ استقلال یافتن ← مستقل شدن از دیگران ← رشد اجتماعی تصمیم گرفتن ← فرایند ذهنی است. ← رشد شناختی

گزینه ۲۹۲ حل مسئله مربوط به رشد شناختی است.

گزینه ۲۹۳ برقراری رابطه با همسالان ← رشد اجتماعی کم‌حصوله بودن ← مربوط به احساسات و رشد هیجانی است.

گزینه ۲۹۴ هوش و خلاقیت ← رشد شناختی / رفتار عادلانه ← رشد شناختی ارزشی است.

گزینه ۲۹۵ رعایت حقوق دیگران ← رفتار ارزشی است. ← رشد اخلاقی / رشد ابعاد بدن ← رشد جسمانی / ابراز خشم ← رشد هیجانی

توجه داشته باش که رعایت قوانین در جنبه اخلاقی بررسی می‌شود.

گزینه ۲۹۶ آن چیزی را اندازه می‌گیرد که برای آن ساخته شده است و همین‌طور،

دریافت شده به صورت مکتوب بوده است، در آن صورت پرسشنامه پاسخ آن بود؛ چون پاسخ‌ها در پرسشنامه به صورت مکتوب دریافت می‌شود اما در مصاحبه به صورت شفاهی است.

گزینه ۲۶۴ یک روان‌شناس، روانپرشک و یا پرشک در اولین مواجهه خود با مراجعة‌کننده یا بیمار، از او شرح حال می‌گیرد، به این صورت که سؤال می‌پرسد و پاسخ دریافت می‌کند و از آنجا که این مواجهه، یک تعامل رو در رو است، پس یک مصاحبه است.

گزینه ۲۶۵ شما حتماً شاهد مراجعه مأمورین سرشماری به منزلتان بوده‌اید و مشاهده کردید که در این شرایط، جمع آوری اطلاعات از طریق گفت‌وگوی دوجانبه بین مأمور سرشماری و افراد صورت گرفته، که در آن سوال‌هایی از افراد پرسیده شده و پاسخ آنها توسط مأمورین سرشماری ثبت شده است. اگر جمع آوری اطلاعات از طریق تلفن باشد، باز هم مصاحبه است ولی مصاحبة تلفنی است، اما اگر جمع آوری اطلاعات در سرشماری‌ها از طریق اینترنت یا ارسال پستی صورت بگیرد، روش به کار گرفته شده، پرسشنامه است.

گزینه ۲۶۶ سؤال کردن از خود فرد درباره رفتار و افکار خاصی که دارد» ویژگی پرسشنامه و «سازماندهی پرسشن بعدی، پس از شیدن پاسخ سؤال قبلی، در ضمن جمع آوری اطلاعات» ویژگی روش مصاحبه است.

گزینه ۲۶۷ هدایت و راه انداختن یک فرد در جهت پاسخ گفتن به پرسشن مطرح شده در یک پژوهش، نیازمند برقراری رابطه رو در رو و دوطرفه بین پژوهشگر و افراد شرکت کننده در پژوهش است؛ بنابراین روش مورد نظر، مصاحبه است.

گزینه ۲۶۸ هدایت فرد شرکت کننده به موضوع اصلی در یک پژوهش، نیازمند مواجهه بین فردی و برقراری رابطه دوطرفه است. یعنی ارتباط شبهی به گفت‌وگو که پژوهشگر در آن سؤال می‌پرسد و فرد شرکت کننده در پژوهش، پاسخ می‌دهد؛ بنابراین روش مورد نظر، مصاحبه است.

گزینه ۲۶۹ مصاحبه مانند گفت‌وگوی معمولی، یک ارتباط دوطرفه است، با این تفاوت که دفمند و سازمان یافته است.

گزینه ۲۷۰ مصاحبه، یک گفت‌وگوی هدفمند و سازمان یافته است، مصاحبه‌گر از طریق تنظیم پرسشن بعدی پس از شیدن پاسخ قبلی مصاحبه شونده، مصاحبه را هدایت می‌کند.

گزینه ۲۷۱ عبارت کلیدی در این پرسشن، «هدایت گردآوری اطلاعات توسط پژوهشگر در حین جمع آوری اطلاعات» است که از ویژگی‌های روش مصاحبه است.

گزینه ۲۷۲ پژوهشگر در مصاحبه، ضمن گفت‌وگو و براساس پاسخ‌های دریافت شده، پرسشن بعدی را معلوم و مصاحبه را هدایت می‌کند.

گزینه ۲۷۳ استفاده از آزمون‌ها، چگونگی اجرا و تفسیر آن، در صورتی اطمینان‌بخش است که در کنار سایر روش‌ها و به دست افراد متخصص انجام شود.

گزینه ۲۷۴ آزمونی معتبر است که اولاً همان چیزی را اندازه بگیرد که برای آن ساخته شده و ثانیاً در اجراهای متعدد، نمره یکسان یا تقریباً یکسانی به ما بدهد.

گزینه ۲۷۵ در صورتی که یک آزمون به طور دقیق ساخته شده باشد، پدیده‌ها را به طور دقیق اندازه می‌گیرد و نمرات حاصل از اجرای متعدد آن بر روی یک فرد، یکسان یا تقریباً یکسان خواهد بود.

گزینه ۲۷۶ واژه کلیدی که در این پرسشن باید به آن دقت کنیم، واژه «اندازه‌گیری» است. کمی کردن و اندازه‌گیری ویژگی‌های روان‌شناسختی، با استفاده از آزمون‌ها امکان‌بزیر است.

گزینه ۲۷۷ اندازه‌گیری یا کمی کردن ویژگی‌های روان‌شناسختی، ویژگی آزمون‌ها است.

گزینه ۲۷۸ ابزار اندازه‌گیری وزن (ترازو)، وزن را اندازه می‌گیرد (یعنی دقیقاً آن چیزی را اندازه می‌گیرد که برای آن ساخته شده است) و همین‌طور،