

ساختار کتاب

کتاب شب امتحان **روان‌شناسی یازدهم انسانی** از ۴ قسمت اصلی تشکیل شده است که به صورت زیر است:

(۱) آزمون‌های نوبت اول: آزمون‌های شماره ۱ تا ۴ این کتاب مربوط به مباحث نوبت اول است که خودش به دو قسمت تقسیم می‌شود:

الف) آزمون‌های طبقه‌بندی شده: آزمون‌های شماره ۱ و ۲ را درس به درس طبقه‌بندی کرده‌ایم. بنابراین شما به راحتی می‌توانید پس از خواندن هر درس از درسنامه، تعدادی سؤال را بررسی کنید. حواستان باشد این آزمون‌ها هم، ۲۰ نمره‌ای و مثل یک آزمون کامل هستند. در کنار سؤال‌های این آزمون‌ها نکات مشاوره‌ای نوشته‌ایم. این نکات به شما در درس خواندن قبل از امتحان و پاسخگویی به آزمون در زمان امتحان کمک می‌کند.

ب) آزمون‌های طبقه‌بندی نشده: آزمون‌های شماره ۳ و ۴ را طبقه‌بندی نکرده‌ایم تا دو آزمون نوبت اول مشابه آزمونی را که معلمتان از شما خواهد گرفت، بینید.

(۲) آزمون‌های نوبت دوم: آزمون‌های شماره ۵ تا ۱۲ از کل کتاب و مطابق امتحان پایان سال طرح شده‌اند. این قسمت هم، خودش به ۲ بخش تقسیم می‌شود:

الف) آزمون‌های طبقه‌بندی شده: آزمون‌های شماره ۵ تا ۸ را که برای نوبت دوم طرح شده‌اند هم طبقه‌بندی کرده‌ایم. با این کار باز هم می‌توانید پس از خواندن هر درس، تعدادی سؤال مرتبط را پاسخ دهید. هر کدام از این آزمون‌ها هم، ۲۰ نمره دارند. در واقع در این بخش، شما ۴ آزمون کامل را می‌بینید. این آزمون‌ها هم نکات مشاوره‌ای دارند.

ب) آزمون‌های طبقه‌بندی نشده: آزمون‌های شماره ۹ تا ۱۲ را طبقه‌بندی نکرده‌ایم؛ پس در این بخش با ۴ آزمون نوبت دوم، مشابه آزمون پایان سال معلمتان مواجه خواهید شد.

(۳) پاسخ‌نامه تشریحی آزمون‌ها: در پاسخ تشریحی آزمون‌ها تمام آن‌چه را که شما باید در امتحان بنویسید تا نمره کامل کسب کنید، برایتان نوشته‌ایم.

(۴) درس‌نامه کامل شب امتحانی: این قسمت برگ برنده شما نسبت به کسانی است که این کتاب را نمی‌خوانند. در این قسمت تمام آن‌چه را که

شما برای گرفتن نمره عالی در امتحان روان‌شناسی نیاز دارید، تنها در ۱۳ صفحه آورده‌ایم، بخوانید و لذتش را ببرید! یک راهکار: موقع امتحان‌های نوبت اول می‌توانید از سؤال‌های فصل‌های ۱ تا ۴ آزمون‌های ۵ تا ۸ هم استفاده کنید.



بارم‌بندی درس روان‌شناسی یازدهم انسانی

نوبت دوم	نوبت اول	شماره فصل
۴	۴/۵ تا ۳/۵	۱
	۵/۵ تا ۴/۵	۲
	۵/۵ تا ۴/۵	۳
	۶ تا ۵	۴
۴ تا ۳/۵	-	۵
۴ تا ۳/۵	-	۶
۶ تا ۵/۵	-	۷
۳	-	۸
۲۰	۲۰	جمع

فهرست

صفحة پاسخ‌نامه	صفحة آزمون	نوبت	آزمون شماره
۲۷	۳	اول	۱ (طبقه‌بندی شده)
۲۷	۵	اول	۲ (طبقه‌بندی شده)
۲۸	۷	اول	۳ (طبقه‌بندی نشده)
۲۸	۹	اول	۴ (طبقه‌بندی نشده)
۲۹	۱۱	دوم	۵ (طبقه‌بندی شده)
۲۹	۱۳	دوم	۶ (طبقه‌بندی شده)
۳۰	۱۵	دوم	۷ (طبقه‌بندی شده)
۳۰	۱۷	دوم	۸ (طبقه‌بندی شده)
۳۱	۱۹	دوم	۹ (طبقه‌بندی نشده)
۳۱	۲۱	دوم	۱۰ (طبقه‌بندی نشده)
۳۲	۲۲	دوم	۱۱ (طبقه‌بندی نشده)
۳۲	۲۵	دوم	۱۲ (طبقه‌بندی نشده)
۳۴			درس‌نامه توپ برای شب امتحان



نمره

نوبت اول پایه یازدهم دوره متوسطه دوم

آزمون شماره ۱

ردیف

درس اول

- جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.
- الف) مجموعه‌ای از قوانین علمی، را شکل می‌دهند.
- ب) جریان رسیدن به مقصد را گویند.
- پ) فرضیه، در صورت تأیید به یا تبدیل می‌شود.
- کدام روش شناخت، مورد استفاده فیلسوفان است؟
- روش علمی را تعریف کنید.
- در سوالات تعریفی و تشریی، کلیدواژه‌ها در تعاریف دارای نمره هستند، پس هتماً توجه کنید تا تمام کلیدواژه‌ها را بنویسید تا نمره‌ای کسر نشود.
- روش‌های جمع‌آوری اطلاعات در روان‌شناسی را نام ببرید.
- اندازه‌گیری را تعریف کنید.
- به فرایند تفسیر محرک‌های انتخابی چه می‌گویند؟

درس دوم

- درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید.
- الف) هیجانات منبع رفتارهای مخرب و ناسازگارانه هستند.
- ب) در نوجوانی بیشتر گرایش به همسالان است و نوجوانان علاقه‌ای به ارتباط با والدین و خواهر و برادرهای خود ندارند.
- پ) نوجوانان در به کارگیری توانایی شناختی، پختگی لازم را ندارند.
- جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.
- الف) منظور از بلوغ جنسی مرحله‌ای است که در آن جنسی رخ می‌دهد.
- ب) وراثت به عنوان یک عامل مؤثر بر رشد شناخته شده است.

- یادگیری کدام مهارت‌ها باعث کنترل هیجان در نوجوانی می‌شوند؟
- برجسته‌ترین تغییرات مربوط به جنس در نوجوانی چند دسته‌اند؟ توضیح دهید.

- برای مفکردن عده‌های هر دوره، برای فودتان کلیدواژه بسازید.
- الف) کدام یک از گزینه‌های زیر از جمله مراحل اصلی عمر انسان نمی‌باشد؟
- (۱) کودکی (۲) نوجوانی (۳) بزرگسالی (۴) جوانی
- ب) ایستادن مستقل در کدامین ماه‌های رشد ایجاد می‌شود؟
- (۱) ۱۰ تا ۱۲ (۲) ۱۲ تا ۱۴ (۳) ۱۰ تا ۱۴ (۴) ۱۱ تا ۱۳
- پ) ترس از غریبه چه زمانی اتفاق می‌افتد؟
- (۱) ۷ – ۶ ماهگی (۲) ۸ – ۷ ماهگی (۳) ۷ – ۸ ماهگی (۴) ۹ – ۸ ماهگی

درس سوم

- درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید.
- الف) انجام هم‌زمان چند تکلیف، میزان خطای افزایش می‌دهد.
- ب) به توانایی فرد برای یافتن محرک هدف در زمان طولانی، تمرکز گویند.
- پ) اگر توجه مدام و پایدار باشد، باعث عمیق ترشدن توجه می‌شود.
- ت) اگر یک موضوع با چند حس مختلف دریافت شود، دریافت ما قوی تر می‌شود.

- جای خالی را با کلمه مناسب پر کنید.
- الف) محرومیت به دلیل آزارنده‌بودن آن نوعی شکنجه محسوب می‌شود.
- ب) همان تمایزی است که فرد بین خود و دیگران می‌گذارد.

ردیف	روان‌شناسی	رشته: ادبیات و علوم انسانی	مدت آزمون: ۷۵ دقیقه	kheilisabz.com	نمره
۱۴	آزمون شماره ۱	انتخاب محرك خاص از بين محرك‌های بي‌شمار اطراف چه نام دارد؟	نوبت اول پایه یازدهم دوره متوسطه دوم		۰/۵
۱۵		آيا توجه با تمرکز متفاوت است؟ توضيح دهيد.			۱
۱۶		منابع توجه تحت تأثير چه عواملی است؟ کامل بنویسید.			۱/۵
۱۷		انجامدادن چند تکلیف هم‌زمان در ساماندهی توجه چه نقشی دارد؟			۱
۱۸	درس چهارم	درستی يا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنيد.	در سوالات صحیح - غلط به قیدها توجه کنید، زیرا معمولاً این قیود صحیح يا غلط بودن را تعیین می‌کنند.		۰/۲۵
۱۹		الف) حافظه قوی به تنها می‌متضمن موققیت نیست.			۰/۲۵
۲۰		ب) همزمانی چند فعالیت حافظه را قوی تر می‌کند.			۰/۲۵
۲۱		پ) فاصله مرور مطالع باید، بیشتر از شش يا هفت ساعت باشد.			۰/۲۵
۲۲		ت) بازیابی اطلاعات به نشانه‌های آن اطلاعات وابسته است.			۰/۲۵
۲۳		گزینه صحیح را انتخاب کنید.			۰/۲۵
۲۴		الف) بر جسته کردن تفاوت‌های دو مفهوم به لحاظ ظاهری و معنایی چه نام دارد؟	(۱) بسط معنایی (۲) رمزگردانی معنادار (۳) تمایزبخشی		۰/۲۵
۲۵		ب) برای بازیابی اطلاعات از حافظه، نشانه‌های کارآمدتر از نشانه‌های هستند.	(۱) بیرونی - درونی (۲) درونی - بیرونی (۳) حسی - معنایی		۰/۲۵
۲۶		چرا گاهی هنگام حفظ شعر، ایيات و مصروع‌ها جایه‌جا می‌شوند؟			۰/۵
۲۷		تجربه مشخصی که به یک زمان و مکان مشخص مربوط می‌شود، در کدام حافظه ذخیره می‌شود؟			۰/۵
۲۸		انواع رمزگردانی را نام ببرید.			۰/۷۵
۲۹		خطای حذف کردن در حافظه را توضیح دهيد.			۱
۳۰		نشانه‌های بازیابی به چند گروه تقسیم می‌شوند؟ توضیح دهيد. (با مثال)			۱/۲۵
۳۱	جمع نمرات	موفق باشید			۲۰

۲	درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید. تحریک گیرنده‌های حسی توسط محرك‌ها را احساس می‌گویند. فرضیه‌سازی یا تفکر فرضی در دوره کودکی اول شکل می‌گیرد. به فرایند تفسیر محرك‌های انتخابی تفکر گفتنه می‌شود. «علت گرم شدن کره زمین» یک مسئله خوب تعریف شده است.	۱ ۲ ۳ ۴
۲	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. حافظه به دانش عمومی فرد گفتنه می‌شود. انتقال از حافظه به حافظه کوتاه‌مدت نیازمند توجه و دقت است. جستجوی علت رفتار در واقع به معنای توجه به عوامل آن رفتار است. وقتی یادگیرنده‌گان شکست را به چیزی نسبت می‌دهند که نمی‌توانند آن را کنند، انگیزه آنان پایین می‌آید.	۵ ۶ ۷ ۸
۲	گزینهٔ صحیح را انتخاب کنید. شروع و پایان تغییرات رشدی، مربوط به کدام بازهٔ زمانی است؟ ۱) تولد تا اوایل جوانی ۲) انعقاد نطفه تا موگ ۳) از ۲ سالگی ۴) تولد تا مرگ دو منشأ مهم فشار روانی چیست؟ کدام یک از مراحل حل مسئله نیست؟	۹ ۱۰ ۱۱
۲	۱) تعارض و اضطراب ۲) ناکامی و اضطراب ۳) تعارض و ناکامی ۴) روش‌های غلط زندگی و ناکامی ۱) فهرست اقدامات یا راهبردهای در دسترس ۲) انتخاب راه حل‌های جایگزین ۳) ارزیابی راه حل بهترین سبک تصمیم‌گیری کدام است؟	۱۲
۳	به سؤالات زیر پاسخ کوتاه دهید. دو مورد از شاخص‌های تعیین کنندهٔ مسئله‌ها به دو گروه «خوب تعریف شده» و «خوب تعریف نشده» را بنویسید. تأثیر یادگیری‌های گذشته بر حل مسئله را چه می‌گویند؟ به ارزیابی راه‌های مختلف و انتخاب بهترین راه چه می‌گویند؟ به حالتی که در آن پیامدها و نتایج کار هیچ ربطی با تلاش و کار فرد ندارد چه می‌گویند؟ به مجموعه الگوهای رفتاری و شناختی که فرد معمولاً در زندگی روزمره از آن استفاده می‌کند چه می‌گویند؟ مقابله‌هایی که به حل مسائل و بطرف کردن عامل فشار آور و به حداقل رساندن و یا تحمل فشار روانی آن کمک می‌کنند را چه می‌گویند؟	۱۳ ۱۴ ۱۵ ۱۶ ۱۷ ۱۸
۱	به سؤالات زیر پاسخ کامل دهید. تمرکز را تعریف کنید. مسئله را تعریف کنید. تعارض اجتناب - اجتناب را توضیح دهید. کدام یک از ویژگی‌های مسئله کمک می‌کند تا موانع احتمالی را شناسایی نماییم؟ سبک تصمیم‌گیری تکانشی چگونه است؟ ۴ مورد از مهم‌ترین عوامل ایجاد نگرش را بنویسید. ناهمانگی شناختی را تعریف کنید. سلامت را تعریف کنید. اهداف روان‌شناسی سلامت را بنویسید.	۱۹ ۲۰ ۲۱ ۲۲ ۲۳ ۲۴ ۲۵ ۲۶ ۲۷

ردیف	روان‌شناسی	رشته: ادبیات و علوم انسانی	مدت آزمون: ۷۵ دقیقه	kheilisabz.com	شنبه
نمره	آزمون شماره ۹	نوبت دوم پایه یازدهم دوره متوسطه دوم			
۲	۲۸	<p>کدامیک از اسنادهای زیر پایدار و کدامیک ناپایدار است؟</p> <p>(الف) من استعدادم در این موضوع بسیار بالا است.</p> <p>(ب) این ثمرة کار و تلاش خودم بود.</p> <p>(پ) اگر من اراده کنم، به راحتی نمره قبولی را به دست می‌آورم.</p> <p>(ت) امتحان سختی بود.</p>			
۲۰		جمع نمرات	موفق باشید		

پاسخنامه تشریحی

۳) عامل سوم، سبک پردازش افراد و انتظارات آن‌ها است که باعث می‌شود حرکت‌های خاصی انتخاب شوند.

۱۷- انجام‌دادن تکلیف هم‌زمان کارایی توجه را کاهش می‌دهد در شرایطی که مجبور می‌شویم به طور هم‌زمان چند تکلیف را انجام دهیم. ۱) هر چه دو تکلیف به هم‌دیگر شیوه باشند ۲) و تکالیف موردنظر دشواری کمتری داشته باشند ۳) هم‌چنین فرد انجام‌دهنده آن تکالیف از مهارت‌های لازم برخوردار باشد، اثر منفی ناشی از تقسیم توجه که به واسطه انجام هم‌زمان چند تکلیف ایجاد می‌گردد کاهش می‌یابد.

۱۸- (الف) درست

ب) نادرست / هم‌زمانی چند فعالیت حافظه را ضعیف‌تر می‌کند.

ب) نادرست / نباید فاصله مرور مطالب بیشتر از ۶ الی ۷ ساعت باشد.
ت) درست

۱۹- (الف) گزینه «۳»
ب) گزینه «۲»

۲۰- به دلیل یادگیری سطحی و تداخل اطلاعات

۲۱- حافظه رویدادی

۲۲- شنیداری - دیداری - معنایی

۲۳- خطای حذف‌کردن یا فراموشی یعنی بخش‌هایی از خاطرات سپرده‌شده را فراموش می‌کنیم

۲۴- به دو گروه درونی و بیرونی؛ نشانه‌های درونی نشانه‌های معنایی هستند و نشانه‌های بیرونی نشانه‌های حسی یا غیرمعنایی هستند. مثلاً دو واژه (مریا - توتفرنگی) علاوه بر این که کنار یکدیگر قرار دارند (نشانه بیرونی)، ارتباط معنایی هم دارند؛ زیرا با توتفرنگی مریا درست می‌شود (نشانه درونی).

آزمون شماره ۱ (نویت اول)

۱- (الف) نظریه
ب) فرایند
پ) قانون یا اصل

۲- روش خردگرایانه

۳- فرایند جستجوی باقاعده و نظامدار برای مشخص کردن یک موقعیت نامعین

۴- مشاهده - پرسش‌نامه - مصاحبه - آزمون

۵- نسبت‌دادن عدد به ویژگی‌های اشیا یا افراد

۶- ادراک

۷- (الف) نادرست / هیجانات منبع رفتارهای مثبت و سازنده هستند.

ب) نادرست / این گرایش به همسالان باعث نمی‌شود که نوجوان به ارتباط با والدین یا خواهر و برادرها یش بی‌علاقه شود.

پ) درست

۸- (الف) روش

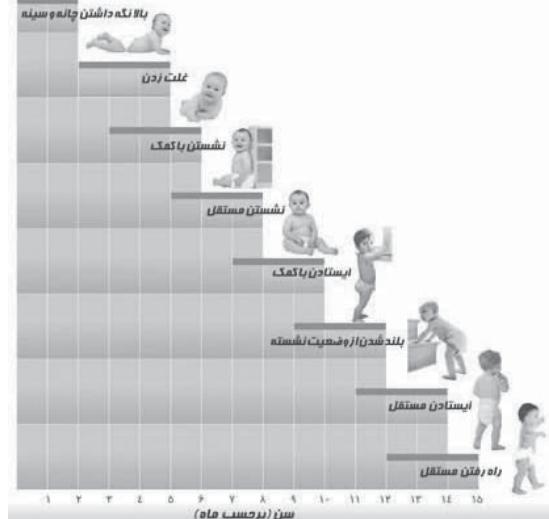
۹- کنترل خشم - ورزش کردن

۱۰- (۱) تغییراتی که بر توانایی تولید مثل تأثیر می‌گذارد که آن‌ها را ویژگی‌های جنسی

اولیه می‌نامند؛ یعنی ویژگی‌هایی که به طور مستقیم در تولید مثل نقش دارند. (۲) تغییراتی که جزئی از علائم رشد و قابل رؤیت‌اند و آن‌ها را «ویژگی‌های ثانویه» گویند؛ مثل رویش مو در صورت پسران.

۱۱- (الف) گزینه «۴»

ب) گزینه «۴» پنهان این نمودار فیلی مهمه، فوب به قاطر پسپارید.



پ) گزینه «۳»

۱۲- (الف) درست

ب) نادرست / به توانایی فرد برای یافتن حرکت‌های در زمانی طولانی، گوش به زنگی می‌گویند.

پ) نادرست / اگر توجه مداوم و پایدار باشد، تمرکز ایجاد می‌شود.

ت) درست

ب) هویت

۱۳- (الف) حسی

۱۴- توجه

۱۵- توجه با تمرکز متفاوت است. اگر توجه مداوم و پایدار باشد، در آن صورت با تمرکز مواجه هستیم.

۱۶- سه عامل: ۱) نخست حواس به وسیله حرکت‌های بیرونی تحریک می‌شوند.

۲) عامل دوم، اطلاعات موجود در حافظه است. حافظه یکی از منابع مهم توجه است.

- ۱۴- انتقال
 ۱۵- تصمیم‌گیری
 ۱۶- درماندگی آموخته شده
 ۱۷- سبک زندگی
 ۱۸- مقابله‌های سازگارانه
 ۱۹- توجه با تمرکز فرق دارد. اگر توجه مداوم و پایدار باشد، در آن صورت با تمرکز مواجه هستیم.
 ۲۰- عدم دستیابی فوری به یک هدف مشخص به دلیل موانع مشخص با توجه به امکانات و توانمندی‌های محدود.
 ۲۱- اگر فرد مجبور به انتخاب یکی از گزینه‌های نامطلوب و ناخواستنی باشد در تعارض اجتناب - اجتناب قرار گرفته است.
 ۲۲- شناسایی موقعیت فعلی در جریان حل مسئله، شناخت میزان دانش فعلی تان به شما کمک می‌کند تا موانع احتمالی را به خوبی بشناسید و راه حل‌های بهتری را ارائه دهید.
 ۲۳- در سبک تصمیم‌گیری تکانشی، فرد به صورت ناگهانی و باعجله و بدون محاسبه تصمیم می‌گیرد که این سبک در میان نوجوانان زیاد دیده می‌شود که بلافضله پژوهیمان می‌شوند.
 ۲۴- (۱) باورها و نظام ارزشی فرد (۲) اراده (۳) هدفمندی (۴) ناهمانگی شناختی
 ۲۵- یکی از عوامل بروز رفتار در افراد این است که رفتار با باورمان هماهنگ نباشد. وقتی شخص دارای دو شناخت هم‌زمان و متناقض باشد فرد دچار ناهمانگی فکری می‌شود که به آن ناهمانگی شناختی می‌گویند.
 ۲۶- فردی که در زندگی توانسته با انتخاب شیوه‌ای صحیح و سالم، از بروز بیماری‌ها در خود پیشگیری کند در انتهای راست پیوستار، یعنی سلامت کامل قرار می‌گیرد.
 ۲۷- اهداف روان‌شناسی سلامت: پیشگیری و درمان بیماری‌ها - حفظ سلامتی و ارتقای آن
 ۲۸- (الف) پایدار، استعداد عاملی پایدار و غیر قابل تغییر است.
 (ب) ناپایدار، تلاش قابل تغییر می‌باشد، پس ناپایدار است.
 (پ) ناپایدار، اراده قابل تغییر و در نتیجه ناپایدار است.
 (ت) پایدار، سخت‌بودن آزمون هم عاملی پایدار است.

﴿ازمون شماره ۹ (نوبت دوم)﴾

- ۱- درست
 ۲- نادرست / فرضیه‌سازی در نوجوانی شکل می‌گیرد.
 ۳- نادرست / به فرایند تغییر محرک‌های انتصابی ادراک گفته می‌شود.
 ۴- درست
 ۵- معنای
 ۶- حسی
 ۷- انگیزشی
 ۸- کنترل
 ۹- «۳» گزینه «۲» گزینه
 ۱۰- «۳» گزینه «۲» گزینه
 ۱۱- «۳» گزینه «۴» گزینه
 ۱۲- شناسایی موقعیت اولیه - تعیین دقیق هدف
 ۱۳- شناسایی موقعیت اولیه - تعیین دقیق هدف

درس نامهٔ توب برای شب امتحان

- مثال:** حافظه یعنی قدرت یادآوری و بازشناسی خاطرات گذشته (توصیف). تکرار به موقع خاطرات موجب تحکیم حافظه می‌شود (تبیین).
- خیلی مهم است که بدانی توصیف و تبیین پدیده‌های روان‌شناختی بسیار دشوار است؛ زیرا تحت تأثیر علت‌های زیادی هستند و همین امر، پیش‌بینی و کنترل را مشکل می‌کند.
- مثال:** امید به آینده، انگیزهٔ پیشرفت را افزایش می‌دهد. آیا انگیزهٔ پیشرفت فقط مربوط به امید به آینده است؟ مسلمًا عوامل دیگری مثل سبک یادگیری، نظام و علاقه و ویژگی‌های شخصیتی در انگیزهٔ پیشرفت مؤثرند در صورتی که در مقایه‌ی فیزیکی این طور نیست.
- مثال:** روش خردکردن مسئلهٔ مهارت حل مسئله را افزایش می‌دهد، نمونه‌ای از «پیش‌بینی» است. با آموزش این مهارت حل مسئله تحت «کنترل» قرار می‌گیرد.

منابع کسب شناخت

- انسان‌ها برای کسب شناخت از منابع گوناگونی استفاده می‌کنند:
- ۱- استناد به نظر صاحب‌نظران و مقام صلاحیت‌دار:** صاحب‌نظران یعنی افراد متخصص و با تறبره.
- ۲- شیوه‌های مبتنی بر سیر و سلوک و روش‌های شهودی:** این روش مبتنی بر درک درونی است. عرف از آن استفاده می‌کنند، شخصی و غیر قابل تعمیم است.
- ۳- شیوهٔ خردگرایانه:** در این روش با کمک فلسفه و روش‌های مبتنی بر منطق، به حقیقت چیزی پی‌برند؛ فیلسفه‌ان از این روش استفاده می‌کنند.
- ۴- روش علمی:** در این روش، از روش‌های تجربی استفاده می‌کنند. ویژگی: عینی، قابل تکرار بودن.
- نکته:** هیچ‌کدام از این روش‌ها نمی‌تواند روش دیگر را انکار کند و باید موضع آن‌ها نسبت به سایر منابع شناخت «نمی‌دانم» باشد، نه این‌که بگوید نیست!

تعريف روش علمی

- فرایند جست‌وجوی باقاعده و نظامدار برای مشخص کردن یک موقعیت نامعین. (واژگان کلیدی: فرایند، جست‌وجو، باقاعده و نظامدار، موقعیت نامعین)
- ۱- فرایند:** به جریان یک عمل اشاره می‌کند؛ مثلاً جریان رسیدن از مبدأ به مقصد.
- ۲- جست‌وجو:** در جست‌وجوی چیزی بودن باعث می‌شود روش علمی هدفمند باشد.
- ۳- نظامدار:** روش علمی تابع قواعد مشخصی است که به صورت منظم طی می‌شود؛ مثلاً فرد دانشمند در مواجهه با مسئله، برخلاف فرد عادی منظم و قاعده‌مند است.
- ۴- موقعیت نامعین:** دانشمند با طرح مسئله، موقعیت ناشناخته را خلق و با روش علمی آن را ابهام‌زدایی و روش می‌کند.

ویژگی‌های روش علمی

۱- تعریف عملیاتی

۲- تکرار پذیری

- ۱- تعریف عملیاتی:** یعنی متغیر موردنظر باید به صورت عینی و دقیق تعریف شود به گونه‌ای که همه افراد با مطالعه تعریف به برداشت یکسان یا تقریباً یکسانی برسند. مثلاً یکی از جذاب‌ترین واژه‌های روان‌شناختی، واژهٔ «هوش» است که همگان تعریف واحدی از هوش ندارند. تعریف عملیاتی هوش: هوش عبارت است از قدرت سازگاری با محیط و به عبارت دقیق‌تر منظور از هوش عددی است که با اجرای «آزمون سازگاری» به دست می‌آید.
- متغیر:** یعنی هر چیزی که تغییر می‌کند.

- مثال:** نمره متغیر است؛ چون مقدار مختلف دارد.

- اندازه‌گیری:** تعریف عملیاتی باعث سهولت اندازه‌گیری می‌شود. اندازه‌گیری یعنی نسبت‌دادن عدد به ویژگی‌های اشیا و افراد.
- تکرار پذیری:** یافته‌های به دست آمده از روش علمی، خصوصی و شخصی نیست؛ یعنی هر فرد در صورت رعایت ضوابط علمی می‌تواند یافته‌های دیگران را تکرار کند.

درس! تعریف و روش مورد مطالعه

مقدمه

چرا هنگام مطالعه حواسمان برت می‌شود؟ یا چرا مطالعه با فاصله زمانی بهتر از مطالعه بدون فاصله زمانی است؟ یا عوامل مؤثر بر فراموشی چیست؟ علت پرخاشگری کودکان چیست؟ و سؤال‌هایی از قبیل تمام این سؤال‌ها در قلمرو علم روان‌شناختی می‌گنجد و پاسخ به آن‌ها دغدغه روان‌شناخت است.

پس اگر از افراد مختلف در مورد علت پیشرفت افراد موفق سؤال شود، ممکن است آن‌ها پاسخ‌های متفاوتی ارائه دهند، ولی تنها پاسخ‌های دقیق و معتبر را بالرزش می‌دانیم. برای تشخیص درستی یا نادرستی پاسخ دیگران، دو روش وجود دارد:

۱- مطابقت‌دادن پاسخ‌ها با واقعیت‌های تأییدشده علم روان‌شناختی در صورت عدم همخوانی پذیرفته نیست.

۲- بررسی و اگر برای آن پاسخ دانش وجود نداشت، باید آن پاسخ با روش‌های علمی قابل بررسی باشد تا صحت آن تأیید شود.

علم تجربی چیست؟

منظور از علم همان علم تجربی است که از روش‌ها و ابزارهای دقیق و قابل اندازه‌گیری استفاده می‌کنند. یادمان باشد که در علم تجربی با کمک مشاهده و سایر روش‌های دقیق، رابطه بین پدیده‌های طبیعی بررسی می‌شود.

دانشمندان برای بررسی روابط بین این قبیل پدیده‌ها از پرسش‌های علمی، فرضیه‌ها و نظریه‌ها استفاده می‌کنند که این بیان‌ها همان مفاهیم علمی هستند. پژوهش‌های دانشمندان با طرح مسئله شروع می‌شوند. پاسخ‌های خردمندانه و سنجیده دانشمندان به این پرسش‌ها فرضیه نام دارد.

پس فرضیه پاسخ اولیه پژوهشگران به مسئله‌های علمی است. در ضمن فرضیه‌ها می‌توانند باعث طرح سؤال‌های دیگری شوند.

مثال: گذشت زمان باعث تضعیف حافظه می‌شود. این بیان یک فرضیه است که اگر دانشمندان با آزمایش به درستی آن بی‌بئرنده، به عنوان یک اصل یا قانون پذیرفته می‌شود. نظریه‌ها از ترکیب اصول و قوانین مختلف به دست می‌آیند. حافظه علاوه بر گذشت زمان تابع اصول و قوانین دیگری هم هست. وقتی همه اصول حافظه کنار یکدیگر بیانند، «نظریه‌های فراموشی» را شکل می‌دهند.

پس سلسه‌مراتب بیان‌های علمی را خوب به خاطر بسپار.



نظریه: در تعریف نظریه این موارد را به خاطر بسپار:

۱- مجموعه‌ای از قوانین علمی، نظریه را شکل می‌دهند.

۲- نظریه‌ها دارای دو سطح هستند و در هر کدام از این دو سطح به یک اندازه رشد نمی‌کنند.

الف- سطح صوری: ساختار ظاهری و نحوه نگارش آن است.

ب- سطح تجربی: تجربه‌پذیری و پژوهش‌پذیری آن است.

علم روان‌شناختی چه هدف‌هایی را دنبال می‌کند؟

۱- توصیف: تبیین

۲- پیش‌بینی

۳- کنترل

۱- توصیف: بیان دقیق و روش مفهوم موردنظر است و به چیستی پدیده مربوط می‌شود.

۲- تبیین: به بیان چرایی پدیده اشاره می‌کند. موفقیت در پیش‌بینی و کنترل به چگونگی توصیف و تبیین پدیده موردنظر بستگی دارد.

تعريف روان‌شناسی

دلایل اصلی وجود تعاریف مختلف در روان‌شناسی:

۱- گذر زمان و پیشرفت علم

۲- تفاوت در زاویه نگاه دانشمندان

تعاریف: علم مطالعه رفتار و فرایندهای ذهنی (شناخت)

(واژگان کلیدی: رفتار، فرایندهای ذهنی)

رفتار: هر نوع فعالیت مورد مشاهده جاندار که فقط مختص انسان نیست و همه

موجودات زنده را شامل می‌شود؛ مانند لانه‌سازی پرندگان، راه‌رفتن انسان.

فرایندهای ذهنی: فرایندهای ذهنی رفتارهایی هستند که به صورت مستقیم قابل

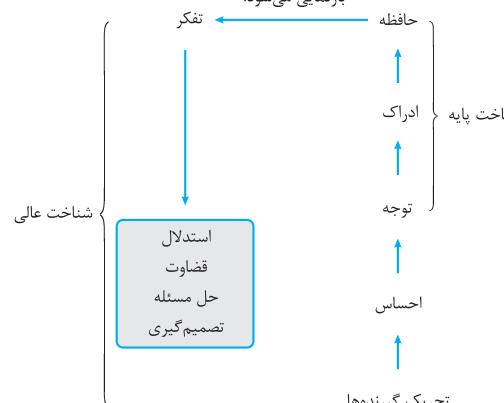
مشاهده نیستند. فرایندهای ذهنی را به واسطه نتایجی که در بر دارد استباط می‌کنیم.

مثال: تصاویر زیبای معتبر شهری، احساس خوشابندی به شهروندان می‌دهد.

شناخت چیست؟

شناخت دارای سلسله‌مراتب است.

چگونگی شکل‌گیری سطوح مختلف شناخت:
بازنمایی می‌شود.



تحریک گیرندها

احساس: گیرندهای حسی مانند گوش و چشم توسط محرك‌های مختلف تحریک می‌شوند که به نتیجه این عمل احساس می‌گوییم.

توجه: با کمک توجه، یک یا چند محرك احساس شده را انتخاب می‌کنیم.

ادراک: سپس محرك انتخاب شده را تعبیر و تفسیر می‌کنیم که به این فرایندهای ادراک می‌گوییم.

حافظه: تفسیرهای خود را در محفظه‌ای به نام حافظه نگهداری می‌کنیم.

تفکر: اگر اطلاعات ذخیره شده در حافظه مورد استباط قرار گیرند و بازنمایی شوند، به مراتب بالاتر شناخت دست می‌یابیم که به آن تفکر گویند.

شناخت: از توجه تا تصمیم‌گیری، شناخت نامیده می‌شود.

أنواع شناخت

۱- **شناخت پایه:** به فرایندهایی همچون توجه، ادراک و حافظه شناخت پایه گویند.

۲- **شناخت عالی:** به انواع تفکر شناخت عالی گویند که عالی‌ترین مرتبه شناخت حل مسئله و تصمیم‌گیری است.

پردازش: به معنای درک و فهم بیشتر است که هر چه از شناخت پایه به شناخت عالی می‌رسیم، عمل پردازش پیچیده‌تر می‌شود.

أنواع پردازش

۱- **پردازش ادراکی:** پرداختن صرف به ویژگی‌های حسی مانند اندازه و شکل ظاهری محرك.

۲- **پردازش مفهومی:** پرداختن به ویژگی‌های مشترک محرك‌های مختلف. (رسیدن به مفهوم)

هر چه پردازش مفهومی‌تر باشد، شناخت شکل‌گرفته، پایدارتر و کارآمدتر خواهد بود.

روش‌های جمع آوری اطلاعات در روان‌شناسی

۱- **مشاهده:** مشاهده، ۲- **پرسش نامه:** پرسش نامه، ۳- **اصحابه:** اصحابه، ۴- **آزمون‌ها:** آزمون‌ها

مشاهده

تبیین موضوع مورد مطالعه از راه مشاهده به دلیل امکان پذیرنی‌بودن بررسی آزمایشگاهی در مراحل اولیه پژوهش.

ثبت دقیق: ثبت دقیق

ویژگی‌های مشاهده دور از پیش‌داوری شخصی

- در پرسش‌نامه، محقق از خود فرد درباره رفتار و افکارش می‌پرسد.
 دقیق و معتری باشد.
 پرسش‌نامه باید از نتایج آن با احتیاط استفاده شود.
 به صورت‌های مختلف نمره‌گذاری شود.

اصحابه

- ۱- برخلاف گفت‌و‌گویی معمولی، هدفمند و سازمان‌یافته است.
 ۲- استفاده از اصحابه در موضوعاتی که قابل مطالعه با مشاهده و پرسش‌نامه نیست.
 ۳- محقق پس از شنیدن پاسخ سوال قبلی، پرسش بعدی را سازمان می‌دهد.

أنواع اصحابه

- ۱- **کاملاً ساختاریافته:** پاسخ‌دهنده با پاسخ بلی یا خیر و یا انتخاب یکی از گزینه‌ها، به سوال پاسخ می‌دهد. این نوع اصحابه شبیه پرسش‌نامه است ولی به آن ارجح است؛ چون امکان اخذ اطلاعات بیشتری وجود دارد؛ در همه‌پرسی‌ها معمولاً از اصحابه ساختاریافته استفاده می‌شود.

- ۲- **بدون ساختار:** در این شیوه با پیروی از برخی اصول و طرح کلی، فرد اصحابه‌شوند به سمت پاسخ‌های موردنظر هدایت می‌شود. از این شیوه برای اخذ اطلاعات عمیق استفاده می‌شود.

- نکات روش اصحابه بدون ساختار:** ۱- **بسیار وقت‌گیر است.** ۲- **نیازمند آموزش‌های ویژه است.** ۳- **باید به نکات اخلاقی توجه شود.**

- آزمون‌ها: ابزاری برای کمی کردن ویژگی‌های روان‌شناسی هستند. این ابزارها دو ویژگی مهم دارند:
 ۱- آزمون‌ها باید دقیقاً چیزی را اندازه بگیرند که برای آن ساخته شده‌اند.
 ۲- آزمون‌ها در دفعات متعدد اجرا باید نمرة یکسان یا تقریباً یکسانی به ما بدeneند.

درس آ: روان‌شناسی رشد

تعريف روان‌شناسی رشد

از گرایش‌های روان‌شناسی است و تغییراتی را که در طول زندگی، از زمان تشکیل نطفه تا زمان مرگ، در آدمی رخ می‌دهد را مطالعه می‌کند؛ پس یادت بماند که تغییرات از زمان تشکیل نطفه است نه تولد.

فراختنی زندگی: شناسایی و پیش‌بینی تغییرات در طول زندگی که به آن فراختنی زندگی گویند.

عوامل مؤثر بر رشد

- ۱- **عوامل وراثتی:** عوامل وراثتی

عوامل وراثتی: وراثت یک عامل زیستی مؤثر بر رشد است. عوامل زیستی ایجاد کننده صفاتی هستند که از قبل در فرد نهفته است که برخی از همان بدو تولد ظاهر می‌شود؛ مثل شبات نوزاد به پدر و مادر و برخی نیازمند گذر زمان است؛ مثل هوش یا خلق. دوقلوها مثالی از وراثت و عوامل زیستی هستند.

دوقلوها

- ۱- **همسان:** ناهمسان

دوقلوهای همسان: دارای ویژگی‌های وراثتی همسان هستند؛ زیرا هر دو از یک تخمک به وجود آمده‌اند.

دوقلوهای ناهمسان: از دو تخمک به وجود آمده‌اند؛ بنابراین دارای ویژگی‌های وراثتی همسان نیستند.

رسنی یا پختگی: به رفتارهایی که وابسته به آمادگی زیستی است، رسنی یا پختگی گویند که دارای برنامه رشد طبیعی و منظمی است که می‌تواند تحت تأثیر عوامل محیطی قرار بگیرد. براساس فرایند رسنی، آدمی از دوره جنبینی تا مرگ برخی خصوصیات را در جنبه‌های مختلف رشد نشان می‌دهد؛ مانند راه‌رفتن در ۱۵ ماهگی.

عوامل محیطی: عوامل محیطی در بیرون از فرد وجود دارد و بر بروز تغییرات در جنبه‌ها و در مراحل مختلف رشد تأثیر دارد.

یادگیری: یکی از مهم‌ترین عوامل محیطی است که بر روی تغییرات رشدی مانند توانمندی‌های جسمانی و شناختی به موازات افزایش سن در کودکان تأثیر بسزایی دارد؛ مانند تأثیر یادگیری در محیط غنی بر تعداد لغات در کودکان.



مراحل مهم رشد در «فراختنی زندگی»

عمر انسان به سه دوره تقسیم می‌شود:

۱- کودکی:

الف طفولیت: تولد تا ۲ سالگی

ب کودکی اول: ۲ تا ۷ سالگی

ج کودکی دوم: ۷ تا ۱۲ سالگی

۲- نوجوانی:

الف جوانی: ۱۲ تا ۲۰ سالگی

ب میانسالی: ۲۰ تا ۴۰ سالگی

ج پیری: ۶۵ سالگی به بالا

مراحل رشد در اسلام تا ۲۱ سالگی

الف ۷ سال اول (آقا و سرور)

ب ۷ سال دوم (فمانبردار)

ج ۷ سال سوم (وزیر و مشاور)

در ۷ سال اول، کودک باید آزاد باشد که بازی کند، بدون توقع اطاعت، باید سعی کرد که با عمل و گفتار پسندیده از حسن تقلیدش بهره گرفت.

در ۷ سال دوم زشتی‌ها و زیبایی‌ها را به او فهماند و در تأثیب او کوشش کرد و او به ارزش‌ها و دوری از زشتی‌ها رهنمون کرد.

در ۷ سال سوم باید با او به منزله مشاور رفتار کنیم و رفتار آمرانه نداشته باشیم.

ویژگی‌های رشد در دوره قبل از تولد

رشد از زمان تشکیل نطفه شروع می‌شود. تخمک دارای ۴۶ کروموزوم است که ۲۳ تا از مادر و ۲۳ تا از پدر ترکیب می‌شود. از طریق همین کروموزوم‌ها، صفات به ارث می‌رسند. عوامل مؤثر بر چگونگی رشد قبل از تولد: سن مادر، کیفیت تغذیه، فشار روانی، آلودگی محیط، حالت‌های هیجانی، آرامش به ویژه ارتباط معنوی با خالق هستی و استفاده از داروها

ویژگی‌های رشد در دوره کودکی

رشد در دوره کودکی (از تولد تا ۱۲ - ۱۱ سالگی) نسبت به سایر دوره‌ها از اهمیت بیشتری برخوردار است.

حیطه‌های رشد در دوره کودکی

الف رشد جسمانی - حرکتی

ب رشد شناختی

ج رشد هیجانی

د رشد در اخلاقی

(الف) رشد جسمانی - حرکتی در کودکی: ابتدایی ترین و شاخص‌ترین جنبه رشد است که در کودکی با سرعت و تغییرات سیاری همراه است. مثلاً پس از گذشت ۶ ماه از تولد، وزن نوزاد دو برابر و پس از پایان سال اول، ۳ برابر می‌شود.

(ب) رشد شناختی در کودکی: نکته مهم در رشد جسمانی - حرکتی در این دوره این است که کودکان در ابتدا در حرکات درشتی مثل بالارفتن از پله‌ها و سپس در مهارت‌های حرکات ظرفی مثل بستن بند کفشن رشد می‌کنند.

(ج) رشد هیجانی در کودکی: رشد شناختی یعنی رشد در فرایندهای همچون توجه، ادراک، حافظه، استدلال، قضاوت، حل مسئله، تصمیم‌گیری و توانایی‌های زبانی کودک. کودکان تحت تأثیر ویژگی‌های ظاهری اشیا قرار می‌گیرند؛ مثلاً اگر $\frac{1}{4}$ لیتر شیر را در دو لیوان با حجم مساوی برشیزیم، یکی از لیوان‌ها بلند و باریک و دیگری پهن و کوتاه باشد، کودک $\frac{4}{5}$ یا ۵ ساله لیوان دراز و بلند را انتخاب می‌کند و یا کودکان قبل از دبستان، هدایای بزرگ و کم ارزش را بر هدایای کوچک و پر ارزش ترجیح می‌دهند.

(د) رشد اخلاقی در کودکی: رشد هیجانی در کودکی در کودکی فرایند بیجهدی‌های است که نه تنها مستلزم آگاهی از هیجانات خود کودک، بلکه مستلزم آگاهی از هیجانات اطرافیان است. مثلاً وقتی پای کودک دوساله به طور تصادفی به لیوان می‌خورد و می‌شکند، مادر با تعجب فریاد می‌زند: چرا لیوان شکست؟ ممکن است کودک این فریاد را به عنوان هیجان مثبت در ک کند و دوباره رفتار شکستن را تکرار کند تا دوباره این هیجان یا توجه را از مادر کسب کند؛ بنابراین کودکان با دریافت واکنش دیگران به هیجانات خود جهت می‌دهند.

هیجان‌های ساده و مرکب در دوره کودکی؛ رشد هیجانی در دوره کودکی، معطوف به سه هیجان ساده ترس، خشم و محبت است که با توجه به واکنش اطرافیان و رشد آگاهی کودکان از هیجانات خود به سه هیجان مرکب: احساس پشیمانی، سپاسگزاری و ترحم تعییم می‌یابد. رشد هیجانی در حیوانات هم به شکل ساده وجود دارد.

(نکته): هیجان ساده: بروز آن تحت تأثیر نظام پردازش‌های فردی نیست و غالباً به یک صورت پدیدار می‌شود.

(نکته): هیجان مرکب: بروز آن پیچیده‌تر بوده و با توجه به نوع ارزیابی، ظهور متفاوتی می‌یابد. **(ت) رشد اجتماعی در دوره کودکی:** انسان موجودی اجتماعی است و آگاهی انسان از این ویژگی به تدریج حاصل می‌شود و او را اجتماعی‌تر می‌کند. در سینین اولیه کودکی، علی‌رغم بازی کودکان در کنار هم‌دیگر، هر کودک به بازی انفرادی می‌پردازد (بازی‌های هوازی در ۵ - ۴ سالگی) ولی در سینین بالاتر، مشترک‌بازی کرده و قاعده‌مند می‌شود. این تغییر بیانگر رشد اجتماعی است. ترس از غربیه در ۸ - ۷ ماهگی و لبخند اجتماعی در ۳ - ۲ ماهگی از ابتدایی ترین علائم رشد اجتماعی است.

(ث) رشد درک اخلاقی در دوره کودکی: راستگویی، کمک به دیگران و احترام به بزرگ‌ترها نمونه‌هایی از رفتار اخلاقی است که تشخیص آن نیاز به رشد دارد. کودکان در ابتدا هیچ تصوری از کار خوب و بد ندارند. لذا مسئول رفتار خود نیستند. برای تبدیل شدن به عنصر اخلاقی باید یک فرایند تاریخی و پیچیده طی شود. منظور از رشد اخلاقی، همان انجام عمل اخلاقی است، هر چند ممکن است دلیل انجام آن متفاوت باشد. مثلاً یک کودک ۶ ساله کاری را برای خوشحالی دوستش انجام می‌دهد در حالی که وقتی بزرگ می‌شود، درست‌بودن کار برایش مهم است نه خوشحالی دوستش. رشد اخلاقی در برگیرنده آن دسته از قوانین و مقررات اجتماعی و اصول شرعی و عرفی است که تعیین می‌کند انسان‌ها در رابطه با دیگران، چگونه باید رفتار کنند.

ویژگی‌های رشد در دوره نوجوانی

رشد در نوجوانی (۱۲ تا ۲۰ سالگی) به طور ناگهانی است و تغییراتی در حیطه‌های جسمی و روانی (شناختی، هیجانی، اجتماعی) ایجاد می‌شود، فرد در انتهای این دوره به پختگی می‌رسد و شبیه بزرگسالان عمل می‌کند.

حیطه‌های رشد در دوره نوجوانی

- الف رشد جسمانی و بلوغ جنسی
- ب رشد شناختی
- ج رشد هیجانی
- د رشد اجتماعی
- ه رشد درک اخلاقی

(الف) رشد جسمانی و بلوغ جنسی در دوره نوجوانی: دوره نوجوانی با شدیدترین و گسترده‌ترین تغییرات زیستی همراه است که بسیاری از نوجوانان آن را بحران تلقی می‌کنند. یکی از ویژگی‌های رشد جسمانی در دوره نوجوانی، ناگهانی‌بودن آن است.

ابعاد رشد جسمانی:

۱) رشد قد و وزن: با سرعت افزایش می‌یابد و تناسب بدن به سرعت تغییر می‌کند.

۲) رشد ماهیچه‌ها: حدود یک سال بعد از افزایش قد و وزن صورت می‌گیرد.

۳) رشد فیزیولوژیک: اندام‌های داخلی بدن مثل شش که اندازه و ظرفیت آن $3\frac{1}{2}$ برابر و اندازه قلب $2\frac{1}{2}$ برابر می‌شود. این تغییرات باعث احساس توانمندی در نوجوان می‌شود.

۴) رشد دستگاه تولیدمثل: با بلوغ جنسی رخ می‌دهد و بلوغ جنسی مرحله‌ای است که در آن رشش جنسی (یعنی تغییرات مربوط به جنس) رخ می‌دهد که به دو دسته مهم تقسیم می‌شود.

(الف) ویژگی‌های جنسی اولیه: تغییراتی که بر توانایی تولیدمثل اثر می‌گذارند؛ یعنی ویژگی‌هایی که به طور مستقیم در تولیدمثل نقش دارند.

(ب) ویژگی‌های ثانویه: تغییراتی که جزئی از علائم رشد و قابل رویت‌اند؛ مثل رویش موی صورت در پسران.

(ب) رشد شناختی در دوره نوجوانی: ویژگی‌های رشد شناختی در نوجوانی را می‌توان در ۱۱ مورد خلاصه کرد:

۱) تفکر فرضی (فرضیه‌سازی) **(تفکر احتمال‌گرا** (پیش‌بینی یک موقعیت)