

روان‌شناسی

- ۱- در فرآیند حل مسئله کدام یک از مراحل ذکر شده مقدم بر بقیه است؟
- (۱) بازبینی و اصلاح راه‌ها
(۲) ارزیابی راه‌حل
(۳) به کارگیری روش‌های مناسب
(۴) خرد کردن مسئله
- ۲- کدام یک از روش‌های ذکر شده تضمین‌کننده حل مسئله است و محدودیت این روش چیست؟
- (۱) تحلیلی - زمان‌بر است.
(۲) تحلیلی - تابع قواعد محدودی است.
(۳) اکتشافی - قابل تعمیم نمی‌باشد.
(۴) اکتشافی - مبتنی بر نظر شخصی است.
- ۳- افرادی که در یادآوری خاطرات گذشته به تحریف خاطرات می‌پردازند، دچار کدام خطا شده‌اند. در این خطا احتمال تشکیل کدام حافظه وجود دارد؟
- (۱) خطای حذف کردن - حافظه کاذب
(۲) خطای حذف کردن - حافظه نهان
(۳) خطای اضافه کردن - حافظه نهان
(۴) خطای اضافه کردن - حافظه کاذب
- ۴- حسین می‌خواهد نحوه سرهم کردن قطعات کامپیوتر را یاد بگیرد، بدین منظور مربی آموزشگاه به او توصیه می‌کند ابتدا قطعات یک کامپیوتر سالم را از هم جدا کند. او از کدام روش حل مسئله استفاده کرده است؟
- (۱) مهندسی معکوس
(۲) بارش مغزی
(۳) خرد کردن مسئله
(۴) کاهش تفاوت وضعیت موجود با وضعیت مطلوب
- ۵- کدام یک از عبارات زیر در زمینه حافظه کاری نادرست است؟
- (۱) مطالبی را که به مدت کوتاهی لازم داریم ذخیره می‌کنیم.
(۲) فضای کار برای فعالیت جاری ذهن فراهم می‌کند.
(۳) علاوه بر اثرپذیری از زمان تابع میزان استفاده خود هم می‌باشد.
(۴) ظرفیت آن مانند حافظه کوتاه‌مدت بوده و قابل افزایش نمی‌باشد.
- ۶- ناتوانی در حل مسئله موجب و می‌شود، یکی از روش‌های برطرف کردن پیامد دوم آن است.
- (۱) ناکامی - فشار روانی - پرورش درست حل مسئله
(۲) ناکامی - پرخاشگری - حل مشکلات عاطفی و احساس شکست
(۳) پرخاشگری - فشار روانی - افزایش دانش و تجربه لازم برای کسب موفقیت
(۴) مشکلات عاطفی - احساس شکست - القای احساس عاطفی مثبت‌تر نسبت به خود
- ۷- وقتی سماجت بر حل مسئله‌ای برای مدت زمانی نادیده گرفته می‌شود، مسئله راحت‌تر می‌شود، زیرا
- (۱) اثر تجارب گذشته افزایش می‌یابد.
(۲) عواملی که مانع حل مسئله هستند فراموش می‌شوند.
(۳) اطلاعات جدید دریافتی به حل مسئله کمک می‌کند.
(۴) اثر نهفتگی کاهش می‌یابد.
- ۸- بهترین شیوه کنترل اثر گذشت زمان در فراموشی کدام است؟
- (۱) تداخل اطلاعات
(۲) استفاده از نشانه‌های حسی
(۳) مرور اطلاعات در زمان مناسب
(۴) کاربرد نشانه‌های غیرمعنایی
- ۹- دانش‌آموزی در مواجهه با یک مسئله با استفاده از روش اکتشافی آن را حل کرده است. کدام مورد در خصوص این دانش‌آموز درست است؟
- (۱) همه دانش‌آموزان راه‌حل او را قبول دارند.
(۲) زمان کمی را برای حل مسئله حذف کرده است.
(۳) با کم‌ترین خطا به راه‌حل می‌رسد.
(۴) براساس پردازش دقیق اطلاعات و قواعد مشخص عمل کرده است.
- ۱۰- کدام مورد در خصوص «حافظه کاری» درست است؟
- (۱) حافظه کاری در استدلال و قضاوت نقش دارد.
(۲) در حافظه کاری اطلاعات برای مدت نامحدودی ذخیره می‌شود.
(۳) جایگزینی اطلاعات جدید با گذشت زمان باعث فراموشی در این حافظه نمی‌شود.
(۴) از طریق تمرین و بازگیری می‌توان اطلاعات این حافظه را به کوتاه‌مدت منتقل کرد.