

722

C



صبح پنجشنبه
۱۳۹۸/۳/۲۳

«اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می شود.»
امام خمینی (ره)

جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
سازمان سنجش آموزش کشور

آزمون ورودی دوره های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل - سال ۱۳۹۸

مجموعه روان شناسی - کد (۱۱۳۳)

مدت پاسخ گویی: ۱۶۵ دقیقه

تعداد سؤال: ۳۱۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	آز شماره	تا شماره	ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	آز شماره	تا شماره
۱	متون روان شناسی (به زبان انگلیسی)	۳۰	۱	۲۰	۱۰	روان شناسی فیزیولوژیک، انگیزش و هیجان	۱۵	۱۸۱	۱۹۵
۲	آمار و روش تحقیق	۲۰	۳۱	۵۰	۱۱	روان شناسی صنعتی - سازمانی	۱۵	۱۹۶	۲۱۰
۳	روان شناسی مرضی و کودکان استثنایی	۲۰	۵۱	۷۰	۱۲	روان شناسی اجتماعی	۱۵	۲۱۱	۲۲۵
۴	روان شناسی رشد	۲۰	۷۱	۹۰	۱۳	رفتار سازمانی	۱۵	۲۲۶	۲۴۰
۵	علم النفس از دیدگاه دانشمندان اسلامی	۱۵	۹۱	۱۰۵	۱۴	روان شناسی امور استخدامی	۱۵	۲۴۱	۲۵۵
۶	روان شناسی بالینی	۲۰	۱۰۶	۱۲۵	۱۵	پالندگی سازمانی	۱۵	۲۵۶	۲۷۰
۷	روان شناسی عمومی	۱۵	۱۲۶	۱۴۰	۱۶	روان شناسی تربیتی	۲۰	۲۷۱	۲۹۰
۸	روان سنجی	۲۰	۱۴۱	۱۶۰	۱۷	آموزش و پرورش کودکان استثنایی	۲۰	۲۹۱	۳۱۰
۹	آزمون های شناختی هوش و استعداد	۳۰	۱۶۱	۱۸۰					

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

این آزمون نمره منفی دارد.

حق چاپ، تکثیر و انتشار سؤالات به هر روش (الکترونیکی و...) پس از برگزاری آزمون، برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می باشد و یا متخلین برابر مقررات رفتار می شود.

۱۳۹۸



مدم درج مشخصات و امضا در مندرجات جدول ذیل، به منزله عدم حضور شما در جلسه آزمون است.

اینجانب با شماره داوطلبی با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی خود را با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخنامه و دفترچه سؤالات، نوع و کد کنترل درج شده بر روی دفترچه سؤالات و پائین پاسخنامه را تأیید می‌نمایم.

امضا:

متون روان‌شناسی (به زبان انگلیسی):

PART A: Reading Comprehension

Directions: Read the following six passages and answer the questions by choosing the best choice (1), (2), (3), or (4). Then mark the correct choice on your answer sheet.

PASSAGE 1:

An individual's representational model of relationships is the set of feelings and beliefs that has been stored about a relationship that guides feelings, perceptions, and behavior in that relationship. These models are open systems: The information stored in them, while fairly stable, is open to change based on new experience. Also, representational models reflect two sides of a relationship. A teacher's representational model of how children relate to teachers is both the teacher's experience of being taught (and parented) and his or her own experience as a teacher.

Representational models can have an effect on the formation and quality of a relationship through brief, often subtle qualities of moment-to-moment interaction with children such as the adult's tone of voice, eye contact, or emotional cues, and in terms of the tolerances that individuals have for certain kinds of interactive behaviors. Therefore, adults with a history of avoidant attachment, who tend to dismiss or diminish the negative emotional aspects of interactions, will behave differently in a situation that calls for a response to an emotionally needy child than will adults whose history of secure attachment provides support for perceiving such needs as legitimate and responding to them sensitively.

In Pedersen et al.'s (1978) case study, adults were asked to recall experiences with a particular teacher who had a reputation as exceptional. This was an attempt to examine (retrospectively) the features of experience associated with an influential teacher. These recollections describe the impact of a teacher who formed relationships with students that, according to their reports, made them feel worthwhile, supported their independence, motivated them to achieve, and provided them with support to interpret and cope with environmental demands. Students' representations of their relationships with a specific teacher appeared to be a key feature of their experience in relationship with that teacher.



- 1- **What is the main topic of the passage?**
 - 1) What representational models depend on
 - 2) Teachers' patterns of interaction with students
 - 3) Systems which influence our interactive behaviors
 - 4) Qualities of moment-to-moment interaction with children
- 2- **The word "that" in paragraph 1 refers to -----.**
 - 1) set
 - 2) model
 - 3) behavior
 - 4) relationship
- 3- **According to the passage, what happens when we have a new experience?**
 - 1) Adaptation to novel ideas occurs.
 - 2) Our perceptions about a relationship change dramatically.
 - 3) Our representational model starts to reflect two sides of a relationship.
 - 4) The information in our representational model may be modified slightly.
- 4- **It can be inferred from the passage that adults with a history of avoidant attachment -----.**
 - 1) may not respond effectively to an emotionally needy child
 - 2) cannot support emotionally needy children at specific times
 - 3) generally avoid contacting adults with a history of secure attachment
 - 4) focus on both positive and negative emotional aspects of relationships
- 5- **Which of the following best describes the function of the underlined sentence in paragraph 3?**
 - 1) It states the main conclusion that the author is seeking to establish.
 - 2) It reports the finding of a piece of research described earlier in the paragraph.
 - 3) It helps explain the possible role played by a teacher in motivating his/her students.
 - 4) It analyzes a representational model from a perspective which contrasts with the one provided earlier in the passage.

PASSAGE 2:

Indicators of emotional well-being are also a key feature of psychosocial maturity, as defined by Greenberger and colleagues. This model encompasses three major domains of development, each consisting of multiple dimensions, which must be fostered if the child is to become a productive adult. The first domain is autonomy, or the individual's ability to function independently. The achievement of autonomy is characterized by self-reliance (the capacity to take initiative and to have a sense of control over one's life and activities), identity (a coherent self-concept, complete with life goals and internalized values), and work orientation (standards for competence and taking pleasure in work). The second domain is interpersonal adequacy, or the individual's ability to communicate well with others. This requires effective communication skills, such as empathy and the ability to understand and receive messages, a sense of trust in others, and knowledge of role-appropriate behavior. The third domain of psychosocial maturity is social responsibility, or the individual's capacity to contribute to the well-being of society. This involves a sense of social commitment to the good of the community, an openness to social and political change to achieve higher order goals, and a tolerance and acceptance of individual and cultural differences. It is easy to observe that specific indicators of emotional well-being (e.g., social competence, attachment to parents and peers, school engagement, strong ego development, and a coherent identity) overlap with elements in this model of psychosocial maturity.

Aside from the fact that various indicators of emotional well-being are contained within larger models of the self and of psychosocial maturity, how can the diverse



array of constructs, such as school engagement, self-esteem, identity, and attachment to parents and peers, be indicators of "emotional" well-being?

- 6- What does the passage mainly discuss?
- 1) Factors in identity formation
 - 2) How to foster autonomy in children
 - 3) The importance of psychosocial maturity
 - 4) Central aspects of psychosocial development
- 7- The word "encompasses" in paragraph 1 could best be replaced by -----.
- 1) copies
 - 2) includes
 - 3) produces
 - 4) emphasizes
- 8- The word "which" in paragraph 1 refers to -----.
- 1) model
 - 2) feature
 - 3) dimensions
 - 4) domains
- 9- Which of the following best describes the function of the underlined sentence in paragraph 1?
- 1) It draws a conclusion from the previous sentence.
 - 2) It elaborates on a term mentioned in the previous sentence.
 - 3) It suggests that a domain introduced earlier is hard to achieve.
 - 4) It explains why individuals need to interact adequately with others.
- 10- What does the paragraph following the passage most probably discuss?
- 1) What diverse constructs have in common
 - 2) Various indicators of emotional well-being
 - 3) Larger models of the self and of psychosocial maturity
 - 4) The link between several constructs and emotional well-being

PASSAGE 3:

Studies of both nonclinical levels of depressed and anxious mood, as well as studies of clinical levels of depression, all report higher rates of distress for females compared with males in adolescence. Prospective longitudinal studies indicate that internalizing symptoms remain high or increase for females, whereas they remain at relatively lower levels for males across adolescence. Gender differences in clinical levels of depression follow similar patterns. Gender differences in MDD are nonexistent in preadolescence, first emerge in early adolescence (ages 12–14), and increase dramatically in middle to late adolescence (ages 15–18). By midadolescence the prevalence of MDD among females is more than double that of males; by age 18 approximately 11% of males compared with 24% of females are diagnosed with depression.

Several explanations for these gender differences have been proposed. According to Nolen-Hoeksema (1994), gender differences in the emotion regulation strategies that males and females use to cope with distress partially account for differential rates of depression. In particular, she argued that females tend to employ passive, ruminative coping styles that place them at greater risk for depression compared with the more active and distracting coping styles of males. Other factors that may be related to gender differences in depression are adolescents' self-representations. For instance, females report lower levels of self-competence than males, and these differences partially account for differences in symptoms of depression and anxiety. In addition, females show more preoccupation with relationships, threats of abandonment, and loss of nurturing compared with males, and these interpersonal vulnerabilities are associated with increased internalizing symptoms.



- 11- **What is the author's main purpose in the passage?**
1) To contrast the best stress coping mechanisms
2) To discuss gender differences regarding a particular disorder
3) To differentiate between nonclinical and clinical levels of depression
4) To argue that gender differences in depression must be given more attention
- 12- **The word "they" in paragraph 1 refers to -----.**
1) males 2) studies 3) females 4) symptoms
- 13- **According to the passage, gender differences in MDD -----.**
1) cannot be supported by facts and figures
2) are much more noticeable at a certain stage of life
3) can be seen more often before the onset of puberty
4) interfere with optimal development in the long term
- 14- **Which of the following best indicates the function of paragraph 2 in relation to paragraph 1?**
1) It provides reasons for a happening described in paragraph 1.
2) It cites evidence supporting an argument presented in paragraph 1.
3) It casts doubts on the main point of paragraph 1 by presenting new findings.
4) It introduces certain strategies to help solve a problem described in paragraph 1.
- 15- **According to paragraph 2, females -----.**
1) are more self-competent than males
2) are less able than males to cope with stress
3) are not as preoccupied with relationships as males
4) refuse to be abandoned because of their mixed emotions

PASSAGE 4:

There are at least four important features of psychopathy that should be taken into account when assessing the disorder. First, psychopathy is associated with symptoms that fall into three distinct domains: interpersonal, affective, and behavioral. A corollary of this is that assessment procedures sample systematically and comprehensively from these symptom domains, ideally providing separate measures of each. Second, psychopathy as a personality disorder is assumed to be reasonably stable throughout adulthood. One corollary of this assumption is that assessment procedures for psychopathy should have moderate to high temporal stability (i.e., test-retest reliability), even over lengthy periods of time. Another corollary is that assessment procedures for psychopathy should not be sensitive to the affective state of persons being evaluated (i.e., their mood at the time of assessment). Third, an important symptom of psychopathy is deceitfulness. A corollary of this is that assessment procedures for psychopathy should evaluate the extent to which a person characteristically lies and manipulates. Another is that procedures should attempt to minimize the extent to which deceitfulness interferes with the assessment of other psychopathic symptomatology. Fourth, psychopathy is associated with delinquency and criminality. There is, however, lack of consensus regarding the nature of this



association. According to some, delinquency and criminality are a primary feature of psychopathy; to others, they are an important secondary symptom or associated feature—perhaps even a consequence—of the disorder. Regardless, a corollary is that assessment procedures should be useful for making distinctions among offenders or patients in forensic settings; another is that assessment procedures should be related systematically to, but be distinct from, measures of criminality and delinquency.

- 16- What does the passage primarily discuss?
- 1) Effective methods of assessing psychopathy
 - 2) What the common symptoms of psychopathy are
 - 3) What should be considered for assessment procedures of psychopathy
 - 4) How serious the presence of a personality disorder can be
- 17- The word "comprehensively" in the passage is closest in meaning to -----.
- 1) randomly
 - 2) thoroughly
 - 3) vigorously
 - 4) sufficiently
- 18- It is implied in the passage that psychopaths -----.
- 1) sometimes experience mood swings
 - 2) are not capable of feeling any remorse
 - 3) rarely show changes in their behavior over time
 - 4) deceive other people and deny responsibility
- 19- The word "which" in the passage refers to -----.
- 1) extent
 - 2) corollary
 - 3) procedures
 - 4) psychopathy
- 20- Which of the following can be understood from the passage about psychopathy?
- 1) Many offenders are wrongly diagnosed with psychopathy.
 - 2) Psychologists' understanding of psychopathy is still in its infancy.
 - 3) It is not always easy to spot someone suffering from psychopathy.
 - 4) The idea of whether psychopathy is connected with delinquency is a matter of dispute.

PASSAGE 5:

In this acculturation to violence, the entertainment media has played a key part. Movies, television, music, and video games now depict girls in the kind of superhero roles that used to be exclusively male. From Angelina Jolie in *The Tomb Raider* series to Uma Thurman in *Kill Bill*, women are portrayed as tough and violent. The message they convey to girls is simple: Fighting is an appropriate and acceptable reaction when you are hurt or angry. Not surprisingly, as girls are exposed to these new cultural models, the parameters of their behavior have changed and the repertoire of their responses has expanded.

Some might argue that other factors, including gun availability, poverty, and a history of abuse, are responsible for the new trend. However, these factors are the same for both boys and girls, and have not changed radically in the past decade. Until recently, girls who were at high risk tended to adopt a very different pattern of behavior, becoming self-destructive, rather than violent against others. Only in recent



years have they begun to externalize their negative feelings with bullying like boys.

As might be expected, school is where girls are most likely to become violent. Here, where the problem is most evident, and the need for a coherent response is most acute, reactions so far have been ineffectual. Standard responses range from disbelief, to uncertainty, to "no tolerance" policies based on the threat of expulsion from school. These policies never worked with boys, and they are not working with girls. Removing the girl (or boy) from school only worsens the impact and extends the problem.

- 21- What does the paragraph preceding the passage most probably discuss?
- 1) The use of violence against girls
 - 2) Girls' isolation from the wider culture of society
 - 3) A growing tendency for girls to behave violently
 - 4) The role of entertainment media in encouraging aggression
- 22- Which of the following best describes the function of the underlined sentence in paragraph 2?
- 1) It rejects the idea that a new trend has emerged.
 - 2) It challenges an assumption made in the previous sentence.
 - 3) It defines the conditions discussed in the previous sentence.
 - 4) It shows what results from poverty, gun availability and abuse.
- 23- What is the main topic of paragraph 3?
- 1) What leads to expulsion from school
 - 2) The failure of school to address a problem
 - 3) The need to segregate opposite genders in an educational context
 - 4) Zero tolerance policies designed to curb the violence of boys and girls
- 24- The word "coherent" in paragraph 3 could best be replaced by -----.
- 1) logical
 - 2) rapid
 - 3) behavioral
 - 4) encouraging
- 25- There is NOT sufficient information in the passage to answer which of the following questions?
- 1) How have women been depicted in movies recently?
 - 2) What did girls use to do to deal with their negative feelings?
 - 3) How have new cultural models affected a specific group of people?
 - 4) Why are girls trying to demonstrate that they are no different from boys?

PASSAGE 6:

As many travelers have noticed, there are considerable differences from one country to another in the way people use their cell phones. This has been confirmed by a recent study of cell phone use in three European cities—Madrid, London, and Paris. In spite of the fact that these cities are all in the European Union and share a great deal of history and culture, local customs are still very different. These customs influence the way people in these cities use their phones in public.

According to Amparo Lasén, the Spanish sociologist who conducted the study, there were no real surprises for anyone who is familiar with the customs in these cities. Lasén interviewed people and observed their behavior in three different settings: a major train station, a commercial area, and a business district in each city.



She found that Londoners use their cell phones the least in public. If others, they prefer to let calls be answered by voice mail (a recorded message) and then they check for messages later. If the English do answer a call on the street, they seem to dislike talking with others around. They tend to move away from a crowded sidewalk and seek out a place where they cannot be heard, such as the far side of a subway entrance or even the edge of a street. They seem to feel that the danger of the traffic is preferable to the risk of having their conversation be overheard.

This has led to a behavior that Lasén has called "clustering." At a busy time of day on the streets of London, you may find small crowds of cell phone users grouped together, each one talking into a cell phone. Even when it is raining—as it often is in London—people still prefer not to hold their conversations where others could hear. They talk under their umbrellas or in a doorway.

26- What does the passage mainly discuss?

- 1) Surprising facts about the consequences of cell phone use
- 2) How Madrid compares to London and Paris
- 3) Variations in cell phone use across cultures
- 4) A Spanish sociologist's specialization in cultural differences

27- According to the passage, the European cities which were included in the study -----.

- 1) hold a lot in common
- 2) value their local customs
- 3) have introduced a new concept
- 4) have undergone radical social change

28- Why does the author mention a commercial area in paragraph 2?

- 1) To discuss a familiar topic introduced by a sociologist
- 2) To suggest that people are more likely to do interviews there
- 3) To exemplify a context in which people's behavior was observed
- 4) To categorize three different settings according to their importance

29- According to the passage, the English -----.

- 1) dislike talking with machines rather than real voices
- 2) are quite willing to continue a conversation in public
- 3) are very disapproving of having their conversation be overheard
- 4) coined the term "clustering" to refer to small crowds of cell phone users

30- What does the paragraph following the passage most probably discuss?

- 1) The habits of cell phone users in another studied city
- 2) Why Londoners prefer to keep their private lives private
- 3) How phone companies can increase their profits in London
- 4) Rules about how and when to use cell phones in three European cities



۳۱- به چند طریق می‌توان از ۴ دبیرستان پسرانه ۲ دبیرستان و از ۳ دبیرستان دخترانه ۱ دبیرستان را به‌طور تصادفی انتخاب کرد؟

- (۱) ۳
- (۲) ۱۲
- (۳) ۱۸
- (۴) ۲۴

۳۲- در جدول زیر، بخشی از نتایج آزمون آنوا برای مقایسه میانگین سه گروه ارائه شده است. مقدار F محاسباتی کدام است؟

منابع تغییر	SS	df	MS	F
بین گروهی	۱۲			
درون گروهی	۵۴	۱۸		

- (۱) ۲
- (۲) ۴
- (۳) ۶
- (۴) ۱۵

۳۳- در یک نمونه ۲۵ نفری از نوجوانان، مقدار ضریب همبستگی نمونه‌ای بین مهارت‌های اجتماعی و تاب‌آوری ۰/۵ است. اگر از آزمون t برای آزمون معنی‌داری ضریب همبستگی استفاده شود، درجه آزادی کدام است؟

- (۱) ۵
- (۲) ۲۰
- (۳) ۲۳
- (۴) ۲۴

۳۴- در آزمون t تک‌نمونه‌ای، برای آزمون فرض $H_0: \mu \geq 240$ ، اگر حجم نمونه ۵۰ باشد، کدام مقدار t منجر به رد فرض صفر می‌شود؟

- (۱) -۲/۲۵
- (۲) ۰
- (۳) ۱/۹۶
- (۴) ۲/۵۸

۳۵- کدام مورد در آزمون χ^2 دو تک‌متغیری، درست است؟

- (۱) $\chi^2 \leq 0$
- (۲) $\alpha = 1/96$
- (۳) $\sum f_O = \sum f_E$
- (۴) $df = (r-1)(c-1)$

۳۶- در جدول توزیع فراوانی طبقه‌بندی شده زیر، درصد فراوانی ($f\%$) نمرات یک نمونه ۶۰ نفری ارائه شده است. فراوانی (f) طبقه ۱۶-۱۸، کدام است؟

طبقات	۱۰-۱۲	۱۳-۱۵	۱۶-۱۸	۱۹-۲۱	۲۲-۲۴
درصد فراوانی	۲۰	۱۵	—	۱۷	۲۸

- (۱) ۱۲
- (۲) ۱۶
- (۳) ۱۷
- (۴) ۲۰



۷. مستقل، برای مقایسه میانگین دو گروه ۲۰ نفری، میزان سطح معنی داری برابر با $p = 0.12$ و میزان احتمال خطای نوع دوم برابر با $p = 0.23$ به دست آمد. بر اساس این نتایج، کدام مورد درست است؟
- (۱) احتمال تأیید H_0 غلط برابر با ۰/۸۸ است.
 - (۲) احتمال تأیید H_0 درست برابر با ۰/۱۲ است.
 - (۳) احتمال رد H_0 درست برابر با ۰/۲۳ است.
 - (۴) احتمال رد H_0 غلط برابر با ۰/۷۷ است.
- ۳۸- در یک نمونه تصادفی ۵۰ نفری از نوجوانان، میانگین سن ۱۵ و انحراف استاندارد آن ۳ است. واریانس سن این نمونه بعد از گذشت ۵ سال، کدام است؟
- (۱) ۳
 - (۲) ۹
 - (۳) ۱۵
 - (۴) ۲۰
- ۳۹- در نمودار ساقه و برگ (تنه و شاخه) زیر، مُد (mod) داده‌ها، کدام است؟
- | | | |
|---|----------|--------|
| ۰ | ۴۴۷۷۹ | |
| ۱ | ۲۲۶۶۷۸ | (۱) ۴ |
| ۲ | ۰۰۱۲۴۸۹۹ | (۲) ۷ |
| ۳ | ۴۴۵۵۵۷ | (۳) ۲۰ |
| ۴ | ۴۵۷ | (۴) ۳۵ |
- ۴۰- اگر در تحلیل رگرسیون $S_x = 5$ ، $\bar{X} = 20$ ، $S_y = 4$ ، $\bar{Y} = 36$ و $Cov_{xy} = 0$ باشد، مقدار کدام شاخص آماری بزرگ‌تر از صفر است؟
- (۱) r^2
 - (۲) r_{xy}
 - (۳) b_{yx}
 - (۴) a_{yx}
- ۴۱- پژوهشگری قصد دارد در قالب یک پژوهش، زندگی با یک فرد مبتلا به اعتیاد اینترنت را تجربه کند. برای این منظور، کدام روش پژوهش مناسب‌تر است؟
- (۱) روایتی
 - (۲) قوم‌نگاری
 - (۳) داده‌بنیان
 - (۴) پدیدارشناسی
- ۴۲- براساس یک پژوهش، نورهای گرم در مقایسه با نورهای سرد می‌تواند در زنان واکنش عاطفی مثبت‌تری را نسبت به مردان ایجاد کند. در این پژوهش متغیرهای نور، جنس و واکنش عاطفی به ترتیب چه نقشی دارند؟
- (۱) مستقل - مزاحم - وابسته
 - (۲) مستقل - تعدیل‌کننده - وابسته
 - (۳) مستقل - واسطه‌ای - وابسته
 - (۴) مستقل - میانجی - تعدیل‌کننده
- ۴۳- اگر بخواهیم نمونه‌ای نسبتاً کوچک از جامعه‌ای بزرگ که شامل چند زیرگروه عمده است انتخاب کنیم، استفاده از کدام روش نمونه‌گیری، هم معرف بودن نمونه و هم رعایت اصل انتخاب بر اساس احتمال برابر را تضمین می‌کند؟
- (۱) تصادفی منظم
 - (۲) سهمیه‌ای
 - (۳) خوشه‌ای چندمرحله‌ای
 - (۴) تصادفی طبقه‌ای
- ۴۴- کدام مورد در خصوص پژوهشگران کیفی، درست است؟
- (۱) نمونه‌های محدود اما با اطلاعات زیاد و غنی را مطالعه می‌کنند.
 - (۲) در پژوهش صرفاً به رفتارها و پدیده‌های قابل مشاهده توجه دارند.
 - (۳) بین خود و مشارکت‌کنندگان فاصله‌ای معین و ملموس قائل هستند.
 - (۴) از نظریه‌های پیش‌پنداشته استفاده می‌کنند تا بر اساس آن‌ها اطلاعات را گردآوری کنند.



ز ویژگی های پژوهش آزمایشی نیست؟

- ۱) روایی درونی بالایی دارد.
- ۲) دستکاری همه متغیرها را امکان پذیر می کند.
- ۳) شرکت کنندگان به طور تصادفی جایگزین می شوند.
- ۴) از طریق آن می توان به روابط علت و معلولی دست یافت.
- ۴۶- کدام مورد، از عوامل تهدیدکننده اعتبار درونی طرح های چندگروهی است؟
- ۱) رشد ۲) تاریخچه ۳) پیش آزمون ۴) انتخاب افتراقی
- ۴۷- پژوهشگری قصد دارد تأثیر آموزش موسیقی بر اختلال یادگیری ریاضی دانش آموزان را بررسی کند. از آنجایی که اختلال یادگیری ممکن است تحت تأثیر جنسیت قرار گیرد، نمونه پژوهش را فقط از بین دانش آموزان پسر انتخاب می کند. پژوهشگر از کدام روش برای کنترل متغیر مزاحم استفاده کرده است؟
- ۱) همسازی ۲) ثابت نگه داشتن ۳) موازنه سازی متقابل ۴) جایگزینی تصادفی گروه ها
- ۴۸- پژوهشگری از بین معلمانی که در سال ۱۳۹۰ به استخدام وزارت آموزش و پرورش درآمده بودند، به طور تصادفی یک نمونه ۲۰۰ نفری انتخاب کرد و میزان رضایت آن ها از شغل معلمی را هر ساله و به طور متوالی برای ۵ سال اندازه گرفت. پژوهشگر از کدام روش استفاده کرده است؟
- ۱) پانلی ۲) مقطعی ۳) روند ۴) گذشته نگر
- ۴۹- پژوهشگری که قصد دارد نقش متغیرهای هوش، انگیزه و خودکارآمدی را در پیش بینی پیشرفت تحصیلی دانش آموزان مطالعه کند، کدام اقدام را انجام نمی دهد؟
- ۱) متغیرهای هوش، انگیزه و خودکارآمدی را دستکاری می کند.
- ۲) متغیرهای پژوهش را در یک مقطع زمانی اندازه گیری می کند.
- ۳) از روش تحلیل رگرسیون برای تحلیل داده ها استفاده می کند.
- ۴) یک نمونه تصادفی از دانش آموزان را انتخاب می کند.
- ۵۰- در طراحی سؤال زیر، کدام اصل ساخت سؤالات پرسش نامه رعایت نشده است؟
- «کدام مورد سن فعلی شما را نشان می دهد؟»
- (a) ۲۰ سال و کمتر ، (b) ۲۰ تا ۳۰ سال ، (c) ۳۰ تا ۴۰ سال ، (d) ۴۰ تا ۵۰ سال
- ۱) جامع بودن مقوله های پاسخ ۲) ارائه مطالب به زبان ساده و روان
- ۳) عدم استفاده از واژگان با بار عاطفی ۴) اندازه گیری یک موضوع و هدف در هر سؤال

روان شناسی مرضی و کودکان استثنایی:

- ۵۱- کدام اختلال، در مرحله REM خواب اتفاق می افتد؟
- ۱) کابوس ها (nightmares) ۲) خواب گردی ها (sleep walking)
- ۳) وحشت های شبانه (night terrors) ۴) نارکولپسی (narcolepsy)
- ۵۲- کدام مورد، در چهار چوب اختلالات خواب مورد بررسی قرار می گیرد؟
- ۱) توهم ۲) هذیان ۳) هراس ۴) وحشت زدگی



- ۳ نشان‌دهنده ناتوانی بیمار در انجام دادن یا تکمیل کردن کارهای هدفمند روزانه است و باعث می‌شود که فرد نسبت به فعالیت‌های اجتماعی یا شغلی، انگیزه بسیار اندکی نشان دهد یا نسبت به آن‌ها کاملاً بی تفاوت شود؟
- (۱) بی‌علاقگی احساسی (Flat affect) (۲) بی‌واکنشی هیجانی (Affective flattening) (۳) بی‌انگیزگی (Avolition) (۴) فقر حرکتی (Poor activity)
- ۵۴ در نظریه یادگیری «ماورر»، در مورد علت وسواس، عامل اول ایجاد وسواس، براساس کدام فرایندهای شرطی‌سازی عمل می‌کند؟
- (۱) تقابلی (۲) کنشگر (۳) کلاسیک (۴) معنایی
- ۵۵ در کدام روش درمانی فعال‌سازی، متخصص بالینی به درمان‌جوی افسرده کمک می‌کند تا فعالیت‌های مرتبط با خلق مثبت را مشخص کند؟
- (۱) رفتاری (۲) شناختی (۳) شناختی - رفتاری (۴) زیستی - رفتاری
- ۵۶ در کدام اختلال، هنگام شنیدن گفتار هیجانی در مناطق مغزی مربوط به خوداندیشی و حساس به موقعیت‌های اجتماعی، فعال‌سازی بیشتری مشاهده می‌شود؟
- (۱) افسردگی (۲) اضطراب اجتماعی (۳) وسواس فکری (۴) اسکیزوفرنی
- ۵۷ در آسیب‌شناسی روانی، محدودیت اصلی «مطالعه موردی» کدام است؟
- (۱) دشواری در پیدا کردن بیمارانی که مشابه یکدیگر باشند. (۲) دشواری تعمیم نتایج به افرادی که مشکلات مشابه دارند. (۳) دشواری در پیدا کردن افرادی که منحصر به فرد باشند. (۴) دشواری در جلب رضایت بیمار که برای مطالعه عمیق در نظر گرفته می‌شود.
- ۵۸ کدام گروه از اختلالات، جزء اختلالات «برون نمود» محسوب می‌شوند؟
- (۱) اضطراب جدایی - هراس اجتماعی - وسواس اجباری (۲) وحشت‌زدگی - افسردگی اساسی - افسرده‌خویی (۳) بیش‌فعالی - نافرمانی مقابله‌ای - سلوک (۴) اضطراب تعمیم‌یافته - هراس خاص - افسردگی خفیف
- ۵۹ براساس کدام الگو (مدل)، افراد با زمینه‌ای متولد می‌شوند که آن‌ها را در معرض خطر ابتلا به اختلال روانی قرار می‌دهد؟
- (۱) بیماری‌پذیری ارثی - استرس (۲) زیست‌شناختی (۳) روان‌شناختی (۴) رفتاری
- ۶۰ آزمون رورشاخ، از کدام نوع آزمون‌های فرافکن محسوب می‌شود؟
- (۱) اندریافت (۲) تداعی (۳) شناختی (۴) ادراکی
- ۶۱ آزمایش آپگار در چه زمانی پس از تولد انجام می‌شود و شامل کدام مؤلفه‌ها است؟
- (۱) دقیقه‌های اول، دهم و سی‌ام - فعالیت کودک، ضربان قلب، رنگ ظاهر، رفلکس‌ها، واکنش‌های پوستی (۲) دقیقه‌های اول و پنجم - ضربان قلب، میزان تنفس، قدرت ماهیچه‌ها، وضعیت عمومی، رنگ پوست (۳) دقیقه‌های اول، دهم و سی‌ام - فعالیت کودک، ضربان قلب، تنفس، رفلکس‌ها، واکنش‌های پوستی (۴) دقیقه‌های اول و پنجم - نبض، رفلکس‌ها، رنگ پوست، تنوس عضلانی، واکنش‌های پوستی
- ۶۲ در کدام شکل ژنتیکی از سندرم داون که نزدیک به ۴۰ درصد از موارد اختلال هوشی - تحولی متوسط و شدید را در بر می‌گیرد، یک نسخه اضافی ۲۱ بر اثر عدم انفصال کروموزومی ایجاد می‌شود؟
- (۱) جابه‌جایی رابرت سوفین (۲) موزائیک (۳) تریزومی جزئی ۲۱ (۴) تریزومی ۲۱



- ۳ آزمونهای آنلاین
ریل یک سلول چند گوشه می باشد و شامل چند نقطه است؟
(۱) سه - یک تا چهار
(۲) چهار - یک تا شش
(۳) شش - شش
(۴) چهار - هشت
- ۶۴ - کدام مورد در مفهوم سازی تیزهوشی از نظر رنزولی، وجود ندارد؟
(۱) توانایی بالا
(۲) تعهد بالا نسبت به تکلیف
(۳) توانایی تحلیل یک مسئله
(۴) خلاقیت بالا
- ۶۵ - هراس در بین کدام گروه از دانش آموزان زیر، شیوع بیشتری دارد؟
(۱) تیزهوش
(۲) اختلال اتیسم
(۳) کم توانی ذهنی
(۴) اختلال ADHD
- ۶۶ - نارسایی های زبان دریافتی، از کدام نوع نارسایی های پردازشی است؟
(۱) دیداری
(۲) حسی
(۳) شنیداری
(۴) اطلاعات
- ۶۷ - کدام مورد، اصلی ترین مشکل افراد مبتلا به نشانگان پرادر - ویلی است؟
(۱) پرخوری
(۲) لج بازی
(۳) وسواسی
(۴) پر خاشگری
- ۶۸ - وجود تأخیر در رشد زبان، بیش فعالی، اختلالات خلقی و گوش های برجسته، از ویژگی های کدام اختلال است؟
(۱) کلاین فلتر
(۲) ترنر
(۳) سندرم داون
(۴) سندرم X شکننده
- ۶۹ - ناتوانی در تشخیص و کاربرد صداها چه نام دارد؟
(۱) نارسایی در حساب
(۲) نارسانویسی
(۳) نارساخوانی
(۴) اختلال زبان شفاهی
- ۷۰ - در کدام روش درمان، اختلال خواندن بر آموزش روابط بین حروف و اصوات زبانی مربوطه تأکید می شود؟
(۱) آوایی
(۲) کل نگر
(۳) تکلیف نگر
(۴) معنائگر

روان شناسی رشد:

- ۷۱ - از نظر پیاژه، در کدام مرحله رشد شناختی، کودک می تواند به درک طبقه بندی های چند جانبه دست پیدا کند؟
(۱) حسی و حرکتی
(۲) پیش عملیاتی
(۳) عملیات عینی
(۴) عملیات صوری
- ۷۲ - در مقایسه نظریه اریکسون و فروید، مرحله سازندگی در برابر احساس گناه، در برابر کدام مرحله فروید قرار می گیرد؟
(۱) دهانی
(۲) مقعدی
(۳) آلتی
(۴) نهفتگی
- ۷۳ - اصطلاح پیاژه برای توصیف فرایند یکپارچه ساختن اطلاعات در قالب نظام ها، چه نام دارد؟
(۱) بازنمایی
(۲) برون سازی
(۳) تعادل جویی
(۴) سازمان دهی
- ۷۴ - در کدام روش پژوهش در روان شناسی تحولی، از افراد گروه های سنی مختلف به صورت هم زمان، اطلاعات جمع آوری می شود؟
(۱) طولی
(۲) بالینی
(۳) مقطعی
(۴) زنجیره ای



۵ ر کدام مرحله رشد، افراد به روابط اجتماعی علاقه اندکی دارند و از کار کردن با اشیای فیزیکی لذت می‌برند؟

- (۱) نوباوگی (۲) کودکی (۳) اواخر کودکی (۴) نوجوانی

۷۶ - به اعتقاد کلبه‌رگ، این که افراد نمی‌توانند مراحل رشد اخلاقی را به صورت یک در میان یا مختلط سپری کنند، به کدام مورد اشاره دارد؟

- (۱) تسلسل عمومی (۲) وحدت سلسله مراتبی
(۳) کلیت ساختار یافته (۴) تسلسل غیرقابل تغییر

۷۷ - در نظام زیست - بوم شناختی بران فن برنر، ارتباطات بین مؤلفه‌های میکروسیستم، مربوط به کدام مورد است؟

- (۱) اگزوسیستم (۲) مزوسیستم (۳) ماکروسیستم (۴) کرونوسیستم

۷۸ - طبق نظر ماهر، در کدام مرحله، کودک تصویری درونی از مادر ایجاد می‌کند و می‌تواند جدا از او به عمل پردازد؟

- (۱) تفرد - جدایی (۲) همزیستی بهنجار
(۳) آغاز ثبات شیء (۴) درخودماندگی بهنجار

۷۹ - کدام دیدگاه تحول، فرد را غیرقابل تمایز از محیط اجتماعی فرض می‌کند؟

- (۱) تکاملی (۲) بافتاری (۳) کردار شناسی (۴) اجتماعی - زیستی

۸۰ - افراد واقع‌بین، سنتی و محافظه‌کار، در کدام عامل پنج‌گانه شخصیت نئو (NOE)، نمرات پایین‌تری کسب می‌کنند؟

- (۱) گشودگی (۲) خوشایندی
(۳) وظیفه‌شناسی (۴) روان رنجورخوئی

۸۱ - از نظر بندورا، اینکه در جهان جدید مردم برای ایجاد تغییر و تحول با یکدیگر کار می‌کنند، بیانگر کدام مفهوم است؟

- (۱) خودانگیختگی جمعی (۲) الگوبرداری اجتماعی
(۳) خودتنظیمی اجتماعی (۴) خودکارآمدی جمعی

۸۲ - به اعتقاد بتلهایم، علت اصلی نشانگان درخودماندگی، عدم توانایی کودک در دستیابی به کدام مورد است؟

- (۱) خودمختاری (۲) نوع دوستی
(۳) تمایز یافتگی (۴) تعادل جویی

۸۳ - طبق نظریهٔ پیازه، ناتوانی در انتقال یادگیری یک نوع نگهداری ذهنی به انواع دیگر، به کدام مفهوم اشاره دارد؟

- (۱) ناهمترازی (۲) درون گنجی
(۳) استنباط تعدی (۴) استدلال استقرایی

۸۴ - مفهوم مشارکت توأم با رهنمود، برگرفته از کدام مفهوم ویگوتسکی است؟

- (۱) فراشناخت (۲) خود نظم‌دهی
(۳) خودگردانی کلامی (۴) منطقهٔ تقریبی رشد

۸۵ - دو ویژگی اصلی مرحلهٔ عملیات صوری، استفاده از استدلال فرضی - قیاسی و کدام نوع از تفکر است؟

- (۱) هم‌گرا (۲) نمادین (۳) مقوله‌ای (۴) گزاره‌ای

۸۶ - کدام مورد، جزئی از ویژگی‌های بارز کودکان در مرحلهٔ اخلاق خودمختار یا خودپیرو، به شمار می‌آید؟

- (۱) انعطاف‌پذیری (۲) خودمیان‌بینی
(۳) مطلق‌نگری (۴) سلطه‌جویی

۸۷ - منتقدین به روش آموزشی ویگوتسکی (سکوسازی)، معتقدند که شیوهٔ آموزشی وی منجر به کدام مورد می‌شود؟

- (۱) فردگرایی (۲) وابستگی
(۳) خودمحوری (۴) تمایز یافتگی



۸. کودکانی بر کدام بُعد خودنظم‌دهی تأکید داشت؟
- (۱) عاطفی (۲) اجتماعی (۳) فردی (۴) جسمانی
- ۸۹- چامسکی، علت شروع پراشتباه و شکستگی جملات را به کدام عامل نسبت می‌دهد؟
- (۱) نقص شنوایی (۲) خودمیان بینی (۳) لغزش‌های حافظه (۴) محدودیت‌های درونزا
- ۹۰- یکی از وجوه اشتراک بین نظریهٔ اریک اریکسون و دانیل لوینسون، تأکید بر کدام مورد است؟
- (۱) شکل‌گیری پیوند نخستین (۲) وجود گرایش‌های متضاد در مراحل رشد (۳) تأثیر مؤلفه‌های ژنتیکی در فرایند رشد (۴) در نظر گرفتن کل چرخهٔ تحول

علم‌النفس از دیدگاه دانشمندان اسلامی:

- ۹۱- عقل هیولانی، ذیل کدام یک از قوای انسانی طبقه‌بندی می‌شود؟
- (۱) قوهٔ خیال (۲) قوهٔ وهمیه (۳) قوهٔ عملی نفس انسانی (۴) قوهٔ نظری نفس ناطقه
- ۹۲- در کدام زمینه، بین دیدگاه رواقیون و دیدگاه اسلامی دربارهٔ غریزه، تفاوت وجود دارد؟
- (۱) سودمندی و زیان (۲) مثبت و منفی بودن (۳) هدف‌داری و بی‌هدفی (۴) استقلال و عدم استقلال از تجربه
- ۹۳- کدام ویژگی انسانی، برای نفس مطمئنه، نقش علی دارد؟
- (۱) فرح (۲) عقل (۳) رضایت (۴) اطمینان
- ۹۴- در ترکیب «هوای نفس»، هوای چه معنایی دارد؟
- (۱) میل (۲) شهوت (۳) خلاء روحی (۴) نیاز انسانی
- ۹۵- چه کسی معتقد بود که غریزه، بازتاب‌هایی پیچیده هستند؟
- (۱) فروید (۲) داروین (۳) مک دوگال (۴) ویلیام جیمز
- ۹۶- ملاصدرا با اتخاذ نظریه‌ای ابتکاری ثابت کرد که نفس چه ویژگی دارد؟
- (۱) دارای دو حیثیت ذاتی و اضافی است. (۲) دارای دو حیثیت وجودی و مقولی است. (۳) تنها یک حیثیت دارد و آن حیثیت تعلق ذاتی و اضافهٔ وجودی به بدن است. (۴) تنها یک حیثیت دارد و آن حیثیت تعلق عرضی و اضافهٔ مقولی به بدن است.
- ۹۷- از نظر «فارابی»، منشأ اراده در انسان و حیوان می‌تواند ادراک حسی، یا تخیل و یا قوهٔ ناطقه باشد. در این صورت چه تمایزی بین ارادهٔ انسان و حیوان وجود دارد؟
- (۱) هیچ تمایزی بین ارادهٔ انسان و حیوان نمی‌توان قائل شد. (۲) ارادهٔ انسان می‌تواند دارای منشأ حس و تخیل باشد. (۳) اراده با منشأ و قوهٔ ناطقه خاص انسان است. (۴) موارد ۲ و ۳



۸ سلمان در تحقیقات مربوط به نفس، اغلب از کدام روش‌ها استفاده کرده‌اند؟

- (۱) تمثیلی و عقلی
(۲) عقلی و قیاسی
(۳) استقرایی و تمثیلی
(۴) استقرایی و تجربی
- ۹۹- ما پاره‌ای از محسوسات را با پاره‌ای دیگر ترکیب می‌کنیم و برخی را از برخی به‌خلاف آنکه از خارج یافته‌ایم از هم تفکیک و جدا می‌کنیم، بی‌آنکه به وجود یا عدم وجود آن‌ها تصدیق کنیم. این قوه را چون عقل استعمال کند و چون نیروی وهم استفاده کند نامیده می‌شود.

- (۱) متخیله - متفکره (۲) متصوره - متخیله (۳) متفکره - متخیله (۴) متصرفه - متخیله
- ۱۰۰- یکی از موارد اختلاف اساسی میان جناب ملاصدرا و حکمای پیشین بر سر، کدام مورد است؟
- (۱) منشأ و تعداد قوای ادراکی باطنی است.
(۲) تعداد و منشأ قوای ادراکی ظاهری است.
(۳) مراتب نفس نباتی، حیوانی و انسانی است.
(۴) نفسانی یا جسمانی بودن قوای ادراکی ظاهری و باطنی است.
- ۱۰۱- از دیدگاه ابن سینا، نیرویی که در تجویف (حفره) وسط مغز قرار دارد و کار آن درک معانی غیرمحسوس است، کدام قوه است؟

- (۱) حافظه (۲) متخیله
(۳) وهم (واهمه) (۴) خیال (مصوره)
- ۱۰۲- ادراک جزئیات در دیدگاه غزالی، کار کدام مرتبه نفس است؟
- (۱) حیوانی (۲) نباتی
(۳) جمادی (۴) انسانی
- ۱۰۳- ابن سینا، قوای ادراکی باطنی را شامل کدام قوا می‌داند؟
- (۱) قوای محرکه و مدرکه (۲) حس مشترک و حواس پنج‌گانه
(۳) حس مشترک، خیال، وهم، حافظه (۴) بینایی، شنوایی، بویایی، چشایی
- ۱۰۴- در بین فضایل چهارگانه حکمت، عدالت، شجاعت و عفت، کدام فضیلت حاصل کمال سه فضیلت دیگر است؟
- (۱) عدالت (۲) عفت (۳) حکمت (۴) شجاعت
- ۱۰۵- سعادت از منظر فارابی، دستیابی به آخرین حد کمال یعنی عقل است.
- (۱) فعال (۲) مستفاد (۳) عملی (۴) هیولانی

روان‌شناسی بالینی:

- ۱۰۶- ماهیت روان‌شناسی بالینی، با کدام عبارت همخوانی بیشتری دارد؟
- (۱) التقاط‌گرایی (۲) علم و پژوهش
(۳) علم و عمل (۴) عمل مبتنی بر شواهد
- ۱۰۷- اگر آزمودنی در هنگام ترسیم تصویر شماره ۵ در آزمون بندرگشتالت شروع به شمار نقطه‌ها بکند، وظیفه آزمون‌گر کدام است؟
- (۱) سکوت (۲) گفتن تعداد نقطه‌ها
(۳) ارائه کارت بعدی (۴) گفتن جمله «لازم نیست نقطه‌ها را بشماری»

بهم‌ترین مهارت یک روان‌شناس بالینی است؟

- (۱) مشاهده بالینی (۲) مصاحبه بالینی (۳) درمان (۴) تشخیص

۱۰۹- درمان بین فردی، برای کدام اختلال بیشترین حمایت تجربی را کسب کرده است؟

- (۱) افسردگی (۲) شخصیت مرزی (۳) درد مزمن (۴) وحشت‌زدگی

۱۱۰- یک نانوا، نان‌هایش را گران می‌فروشد، وقتی به او اعتراض می‌شود می‌گوید: «همه این کار را می‌کنند». او از کدام مکانیزم دفاعی استفاده می‌کند؟

- (۱) واکنش وارونه (۲) فرافکنی (۳) روان تحلیل‌گری (۴) سرکوبی

۱۱۱- آگاهی تدریجی درمان‌جو از این که چگونه کشمکش‌های قدیمی به ناخودآگاه سوق داده می‌شوند و خود را به صورت بیماری نشان می‌دهند، چه نامیده می‌شود؟

- (۱) بینش (۲) خودافشایی (۳) شکست مقاومت (۴) پدیدارشناسی

۱۱۲- نقش روان‌شناس بالینی در مورد بیماران مبتلا به سکتة قلبی در کجا ضرورت پیدا می‌کند؟

- (۱) تلاش در جهت بهبود روابط خانوادگی بیمار (۲) پیش‌بردن روند درمان و مصرف داروها (۳) فراهم آوردن امکانات در جهت حمایت اجتماعی (۴) تلاش در جهت کاهش اضطراب بسیار بالا

۱۱۳- «اتحاد درمانی»، شامل کدام مؤلفه‌ها می‌شود؟

- (۱) همدلی و تخصص درمانگر (۲) همدلی و گرایش نظری درمانگر

- (۳) پیوندهای هیجانی و درک متقابل (۴) تلاش بیمار و نوع اختلال

۱۱۴- از دیدگاه شناختی- رفتاری، آشفتگی هیجانی در فردی که طلاق گرفته است، به کدام صورت شکل می‌گیرد؟

- (۱) عقاید فرد درباره شکست و طرد شدن باعث بیماری می‌شود.

- (۲) طلاق اتفاق مهمی است و به خودی خود فرد را افسرده می‌کند.

- (۳) خاطرات دوران کودکی فعال می‌شود و سبب آشفتگی روانی می‌شوند.

- (۴) مجموعه‌ای از فشارهای روانی گذشته و حال موجب بیماری می‌شوند.

۱۱۵- رویکرد سازنده‌گرایی (Constructivism)، در کدام درمان نمود بیشتری داشته است؟

- (۱) مبتنی بر ذهن آگاهی (۲) شناختی- رفتاری

- (۳) راه حل‌محور (۴) وجودگرا

۱۱۶- عنوان «مفسر فعال موقعیت»، مربوط به کدام گروه از روان‌شناسان است؟

- (۱) شناخت‌گرایان (۲) رفتارگرایان (۳) روان تحلیل‌گران (۴) هستی‌گرایان

۱۱۷- در درمان‌های شناختی- رفتاری، چه موضعی نسبت به انتقال در جلسات درمانی وجود دارد؟

- (۱) انتقال در جلسات درمانی اتفاق نمی‌افتد.

- (۲) انتقال وسیله اصلی برای تغییر الگوهای فکری ناکارآمد است.

- (۳) انتقال وسیله فرعی برای بهبود الگوهای فکری ناکارآمد است.

- (۴) انتقال وسیله اصلی برای یادگیری در جلسه درمان تلقی می‌شود.

۱۱۸- چهار گروه مهارتی که در رفتار درمانی دیالکتیک با مراجعان کار می‌شود، کدام است؟

- (۱) تنظیم هیجانی - بازسازی عقلانی - بیزاری درمانی - تحلیل اپگو

- (۲) حساسیت‌زدایی منظم - تحمل ناراحتی - تنظیم هیجانی - بینش

- (۳) آگاهی - تنظیم هیجانی - تحمل ناراحتی - تأثیرگذاری میان فردی

- (۴) تنظیم هیجانی - مواجهه درمانی - تحمل ناراحتی - تأثیرگذاری میان فردی

۹. ی بالینی چند وجهی میلون (MCMI-III)، حرف «B» نماد کدام مورد است؟
- (۱) وابستگی به الکل (۲) اختلال شخصیت افسرده
(۳) اختلال دو قطبی (۴) اختلال جسمانی شکل
- ۱۲۰- کاربرد کدام تکنیک، به مراجع امکان می‌دهد تا مصاحبه‌گر را فردی عادی تلقی کند و موجب جلب اعتماد شود؟
- (۱) تمرکز و پیگیری (۲) تفسیر
(۳) خودافشایی (۴) پرسش‌گری مؤثر
- ۱۲۱- کدام فرایند در درمان آدلری، منجر به افزایش سرعت آگاهی بیماران از سبک زندگی می‌شود؟
- (۱) تحلیل اشتباهات اساسی (۲) کتاب درمانی
(۳) تحلیل چکیده سبک زندگی (۴) ترغیب خود خلاق و علاقه اجتماعی
- ۱۲۲- جمله «اگر کاری را نتوانم به طور کامل انجام دهم، آن کار اصلاً ارزش انجام دادن ندارد.»، بیانگر کدام نوع خطای شناختی است؟
- (۱) بیش برآورد وقوع رویدادها (۲) برآورد بیش از حد کنترل برای انجام کارها
(۳) تفکر بر اساس معیارهای «همه یا هیچ» (۴) برآورد بیش از حد مسئولیت نسبت به کارها
- ۱۲۳- تسلط شناختی، جزء کدام دسته از عوامل مشترک درمان براساس رویکردهای مختلف روان درمانی است؟
- (۱) ذهنی (۲) یادگیری (۳) حمایتی (۴) عملی
- ۱۲۴- جستجوی اختصاصی و تجسس انسجام به منظور تفسیر داده‌ها، در کدام سطح است؟
- (۱) یادگیری (۲) حافظه (۳) هوش (۴) شخصیت
- ۱۲۵- وابستگی افراطی به قضاوت دیگران زمانی که با قضاوت خود فرد درباره یک رفتار تناقض دارد، بیانگر تعریف رفتار نابهنجار، از دیدگاه کدام رویکرد روان درمانی است؟
- (۱) انسان‌گرایی (۲) رفتاری (۳) شناختی (۴) روان‌تحلیلی

روان‌شناسی عمومی:

- ۱۲۶- در روش PQRS، درس پس دادن به «خود»، به کدام بخش یا فرایند حافظه کمک می‌کند؟
- (۱) روندی (۲) بازیابی (۳) دیداری (۴) تألیفی (استنباطی)
- ۱۲۷- کدام مورد در زمینه واحدها و فرایندهای زبان، درست است؟
- (۱) ترکیب واژک‌ها کار دشواری است.
(۲) از ترکیب واج‌ها، واژه شنیده می‌شود.
(۳) تکواژها را نمی‌توان واژه به حساب آورد.
(۴) انسان برای فهمیدن جمله، بی‌نیاز از تحلیل واژه‌ها است.
- ۱۲۸- براساس پژوهش‌های انجام شده در زمینه پرخاشگری، کدام نوع رفتار قربانی، پرخاشگر را به مداومت در رفتار پرخاشگرانه تشویق می‌کند؟
- (۱) گریه کردن (۲) فرار از موقعیت (۳) نادیده گرفتن (۴) مقابله کردن
- ۱۲۹- کدام مورد می‌تواند احتمال بازیابی از حافظه بلندمدت را افزایش دهد؟
- (۱) توجه انتخابی (۲) تقویت‌های پیاپی
(۳) حذف موارد نامربوط (۴) سازماندهی ضمن رمزگذاری



اجتنابی کودکی که از نزدیک شدن به حیوانی متفاوت از حیوان دست آموز خود، خودداری می کند،

کدام است؟

(۱) خوگیری (۲) یادگیری گریز

(۳) تقویت افتراقی (۴) پیش بینی تهدید

۱۳۱- کدام مفهوم، به معنای تلاش مستقیم و عمدی برای تغییر باورها، نگرش ها یا رفتارهای دیگران است؟

(۱) نفوذ اجتماعی (۲) هنجار اجتماعی (۳) رقابت اجتماعی (۴) متابعت اجتماعی

۱۳۲- تمایل به کسب پاداش و اجتناب از تنبیه، مربوط به کدام کارکرد نگرش است؟

(۱) دانشی (۲) ابزاری (۳) دفاع از خود (۴) سازگاری اجتماعی

۱۳۳- مکث و تکلم غیرروان در آغاز جمله و بین کلمات، در کدام نوع از زبان پریشی دیده می شود؟

(۱) واجی (۲) بروکا (۳) فراگیر (۴) معنایی

۱۳۴- براساس نظریه «کیس» در رشد شناختی انسان، بر کدام مورد تأکید شده است؟

(۱) انگیزش خودمختار (۲) شایستگی های هیجانی (۳) استدلال های اخلاقی (۴) پردازش تدریجی مهارت ها

۱۳۵- از نظر نورمن تربلت، انجام هم زمان یک کار معین توسط افراد در حضور هم، اما مستقل از هم، چه نام دارد؟

(۱) هم کنشی (۲) همیاری (۳) هم نوایی (۴) همانندسازی

۱۳۶- کدام منطقه مغز در تطبیق شکل دیدنی کلمه با شنیدنی آن نقش دارد؟

(۱) ناحیه بروکا (۲) ناحیه حرکتی (۳) شیار مرکزی (۴) شکنج زاویه ای

۱۳۷- نیاز شدید به تأیید دیگران از طریق اغواگری و وابستگی، از ویژگی های برجسته کدام اختلال شخصیت است؟

(۱) وسواسی (۲) هیستریایی (۳) خودشیفته (۴) اسکیزوئیدی

۱۳۸- تکیه بر مطالب بی اهمیت و نادیده گرفتن جنبه های با اهمیت یک موقعیت، بیانگر کدام تحریف شناختی است؟

(۱) برداشت دلخواه (۲) خود مسئول پنداری (۳) انتزاع گزینشی (۴) بیش تعمیمی

۱۳۹- اگر فردی در جهت تغییر رفتار ناسازگارانه با ثبت دقیق رفتارهای خود انواع موقعیت هایی که رفتار ناسازگارانه را

سبب شده است و انواع پاسخ هایی که با آن ها سازگار است را پایش کند، از کدام راهبرد استفاده کرده است؟

(۱) نظارت (۲) ارزشیابی (۳) خودتنظیمی (۴) برنامه ریزی

۱۴۰- کدام مورد، جزء مقیاس عملی وکسلر بزرگسالان است؟

(۱) ریاضیات (۲) تشابهات (۳) درک مطلب (۴) نماد ارقام



۱۴۱- ضریب پایایی فرم مقدماتی یک آزمون ۲۰ سؤالی، معادل با ۰/۷۵ است. اگر آزمون ساز قصد کند ضریب پایایی آزمون نهایی ۰/۹۰ باشد، طول آزمون چند برابر افزایش می‌یابد؟

(۱) ۱/۵

(۲) ۲

(۳) ۲/۵

(۴) ۳

۱۴۲- به کدام علت، پایایی حد بالای اعتبار وابسته به ملاک است؟

$$\rho_{xy} \geq \sqrt{\rho_{xx'}}$$

$$\rho_{xy} \leq \sqrt{\rho_{xx'}}$$

$$\rho_{xy} \geq \rho_{xx'}$$

$$\rho_{xy} \leq \rho_{xx'}$$

۱۴۳- اگر نمره خام هوش کسب شده توسط یک آزمودنی ۱۰۵ و نمره خطای وی (خطای تصادفی) ۳ باشد، نمره واقعی این آزمودنی چقدر است؟

(۱) ۹۹

(۲) ۱۰۲

(۳) ۱۰۸

(۴) ۱۱۱

۱۴۴- زمانی که همبستگی یک آزمون استعداد ادبی با یک آزمون استعداد حسابداری را به دست می‌آوریم، از کدام روش تعیین روایی (validity) استفاده می‌کنیم؟

(۴) پیش‌بین

(۳) تشخیصی

(۲) واگرا

(۱) هم‌گرا

۱۴۵- کدام مورد، جزء عوامل درونی مؤثر بر روایی آزمون نیست؟

(۲) ترتیب سؤال‌ها

(۱) تعداد سؤال‌ها

(۴) انگیزش آزمودنی‌ها

(۳) کیفیت سؤال‌ها

۱۴۶- اگر فردی در آزمونی که میانگین و واریانس آن به ترتیب ۳۰ و ۲۵ است، نمره خام ۴۰ بگیرد، نمره ۹ بخشی او چند است؟

(۱) ۵/۸

(۲) ۶/۵

(۳) ۸

(۴) ۹

۱۴۷- به علت اینکه شناسایی دانشجویان مضطرب به صورت بالینی وقت‌گیر و دشوار است، پژوهشگری برای شناسایی آن‌ها از مقیاس بروز اضطراب تایلور استفاده می‌کند که همبستگی بالایی با درجه‌بندی بالینی در دانشجویان دانشکده دارد. در این مثال پژوهشگر از کدام نوع روایی استفاده کرده است؟

(۴) پیش‌بین

(۳) هم‌زمان

(۲) محتوی

(۱) سازه



۸ روش دو نیمه کردن، اگر ضریب همبستگی دو نیمه آزمون 0.50 باشد، ضریب پایایی برآورد شده کل آزمون از طریق رابطه اسپیرمن - براون، چقدر افزایش می‌یابد؟

- (۱) 0.12
- (۲) 0.17
- (۳) 0.22
- (۴) 0.67

۱۴۹- واریانس کل یک آزمون ۵ سؤالی تشریحی ۱۴۴ می‌باشد. اگر واریانس سؤالات به ترتیب ۱۰، ۵، ۹، ۱۶ و ۰ باشند، ضریب همسانی درونی این آزمون چقدر است؟

- (۱) 0.45
- (۲) 0.50
- (۳) 0.90
- (۴) 0.95

۱۵۰- در کدام روش، برآورد پایایی (Reliability)، امکان دارد عامل رشد و یادگیری بر برآورد پایایی اثر بگذارد؟

- (۱) بازآزمایی
- (۲) فرم‌های هم‌تا
- (۳) کودر - ریچاردسون
- (۴) دونیمه کردن آزمون

۱۵۱- در یک امتحان ۱۰۰ سؤالی، اگر میانگین و انحراف معیار نمره‌های خام آزمودنی‌ها به ترتیب ۶۵ و ۱۰ باشد، ضریب پایایی آزمون کدام است؟

- (۱) 0.65
- (۲) 0.66
- (۳) 0.70
- (۴) 0.78

۱۵۲- در یک توزیع بهنجار، با میانگین و واریانس ۱۰۰، نمره خام ۱۲۵، معادل کدام نمره در مقیاس T است؟

- (۱) ۶۵
- (۲) ۷۰
- (۳) ۷۵
- (۴) ۸۰

۱۵۳- پژوهشگری برای تعیین روایی آزمون خود این فرض را مطرح می‌کند که اگر آزمون او بتواند بین گروه‌های خاصی در صفت اندازه‌گیری شده تفاوت قائل شود، دارای روایی است. این محقق از کدام شیوه برای تعیین روایی آزمون خود استفاده کرده است؟

- (۱) سازه
- (۲) محتوا
- (۳) همگرا
- (۴) پیش‌بین

۱۵۴- اگر $\sigma_x^2 = 2$ ، $\sigma_y^2 = 3$ و $\sigma_{xy} = 1$ باشد، حاصل $\sigma_{(x+y)}^2$ چند است؟

- (۱) ۳
- (۲) ۵
- (۳) ۶
- (۴) ۷



۵ آزمونهای آنلاین
۰/۹۱ و خطای معیار اندازه گیری برابر ۳ می باشد. انحراف معیار آزمون کدام است؟

(۱) ۹

(۲) ۰/۹۵

(۳) ۱۰

(۴) ۱۲

۱۵۶- یک آزمون عینی برای اندازه گیری پیشرفت تحصیلی در درس ریاضیات طراحی شده است. بعد از اجرای این آزمون در بین گروهی از دانش آموزان بین نمرات افراد با قضاوت معلمان درباره پیشرفت تحصیلی ریاضیات دانش آموزان ارتباطی مشاهده نشد. کدام نوع روایی این آزمون، در حد مناسب نیست؟

(۱) محتوا (۲) واگرا (۳) همزمان (۴) پیش بین

۱۵۷- در کدام نوع سؤال چند گزینه ای، احتمال آن که یک یا چند گزینه از نظر دستوری بی معنا باشند، وجود دارد؟

(۱) منفی (۲) جاخالی (۳) پریشی (۴) پاسخ ترکیبی

۱۵۸- پژوهشگری که تعداد دانشجویان مراجعه کننده به اساتید را به عنوان شاخص محبوبیت اساتید در نظر می گیرد، از کدام شیوه سنجش استفاده کرده است؟

(۱) نهان یابی (۲) نقش گزاری (۳) عملکردی (۴) قیاس پذیر

۱۵۹- طبق نمودار زیر، کدام افراد از نظر شدت عاطفه یکسان اند ولی از نظر جهت متفاوتند؟

مثبت _____ خنثی _____ منفی

علی نادر ساسان کیوان حسین

(۱) علی و حسین (۲) علی و کیوان (۳) ساسان و علی (۴) ساسان و حسین

۱۶۰- یک سؤال تشریحی به صورت ۱ تا ۵ نمره گذاری می شود، اگر میانگین آن ۳ باشد، ضریب دشواری آن در بازه صفر تا یک چند است؟

(۱) ۰/۸

(۲) ۰/۷۵

(۳) ۰/۶

(۴) ۰/۵

آزمونهای شناختی هوش و استعداد:

۱۶۱- کدام مورد، از انتقادهای وارد شده به آزمونهای استاندارد هوش نیست؟

(۱) تأکید بر تفکر واگرا و غیرتحلیلی

(۲) سودمندی محدود در سنجش گروه های اقلیت

(۳) عدم توجه به فرایندهای زمینه ساز موجود در حل مسئله

(۴) توجه بیش از حد به نمره نهایی و نتیجه کارکرد شناختی

۱۶۲- نمره گذاری کدام خرده آزمونهای مقیاس هوشی وکسلر، تا حدودی ذهنی است و در مقایسه با سایر خرده آزمونها از روشنی کمتری برخوردار است؟

(۱) درک و فهم - محاسبات (۲) تنظیم تصاویر - نماد ارقام

(۳) شباهتها - گنجینه لغات (۴) طراحی مکعبها - الحاق قطعات



۳ ر خصوص ماهیت آزمون‌های فرافکن، درست است؟

- I - آزمودنی‌ها تا حدودی از هدف آزمون بی‌خبر هستند.
II - در تفسیر پاسخ‌ها به متغیرهای اندکی توجه می‌شود.
III - در پاسخ‌دهی آزادی وجود دارد.
IV - پایایی و روایی آن‌ها آسان به‌دست می‌آید.
- I, II (۱) II, IV (۲) III, IV (۳) I, III (۴)

۱۶۴- اگر هدف سنجش و ارزیابی نقاط ضعف و نقایص کارکرد مغزی باشد، کدام آزمون مناسب است؟

- (۱) وایلند (۲) استرانگ (۳) استنفورد - بینه (۴) لوریا - نبراسکا

۱۶۵- کدام مورد در خصوص مقیاس‌های هوشی وکسلر، درست نیست؟

- (۱) در مقایسه با آزمون استنفورد - بینه دامنه‌ی انتهایی هوش را با دقت کمتری اندازه می‌گیرد.
(۲) داده‌های روشن و دقیقی از کارکرد شناختی آزمودنی فراهم می‌آورد.
(۳) اجرا، نمره‌گذاری و تفسیر نمرات آن به سهولت انجام می‌گیرد.
(۴) هوش‌بهر کلی بیشترین پایایی و روایی را دارد.

۱۶۶- متخصص بالینی برای تشخیص دشواری‌های خواندن و یادگیری یک کودک ۷ ساله از آزمونی با ۹ طرح استفاده

کرد و هر یک از آن‌ها را به‌ترتیب به کودک ارائه داد و از او خواست که آن‌ها را روی یک برگه کاغذ سفید بکشد.

متخصص از کدام آزمون استفاده کرده است؟

- (۱) TAT (۲) CAT (۳) آندرمی (۴) بندرگشتالت

۱۶۷- در مقیاس هوشی استنفورد - بینه، آزمون‌های فرعی سری‌های عددی و معادله‌سازی، مربوط به کدام طبقه‌ی اصلی هستند؟

- (۱) ماتریس‌ها (۲) استدلال کمی (۳) تحلیل الگو (۴) حافظه‌ی کوتاه‌مدت

۱۶۸- پایایی یک آزمون استعداد ریاضی ۱۵/۰ است. کدام مورد در خصوص این آزمون، درست است؟

- (۱) خطای اندازه‌گیری آن کم است.
(۲) نمرات آن با ثبات و قابل اعتماد است.
(۳) همسانی درونی بین سؤالات آن پایین است.
(۴) نتایج حاصل از دو بار اجرای آن به هم نزدیک است.

۱۶۹- کدام مورد در خصوص آزمون‌های انفرادی هوش در مقایسه با آزمون‌های گروهی هوش، درست است؟

- (۱) روش نمره‌گذاری آن‌ها عینی و دقیق‌تر است.
(۲) امکان اجرای آن‌ها به‌صورت کامپیوتری وجود دارد.
(۳) نقش آزمون‌گر ساده و راحت‌تر است و هزینه‌ی اجرای کمتری دارند.
(۴) سؤالات و خرده مقیاس‌های آن‌ها حیطه‌های متنوع‌تری را پوشش می‌دهد.

۱۷۰- اگر قصد داشته باشیم گروهی از کودکان پیش‌دبستانی را از لحاظ سطح توانایی هوشی، به‌صورت گروهی

غربال‌گری کنیم، کدام آزمون مناسب‌تر است؟

- (۱) آزمون طراحی مکعب‌های کهس (۲) ماتریس‌های پیش‌رونده‌ی ریون رنگی
(۳) مقیاس هوش وکسلر پیش‌دبستانی (۴) مقیاس هوش استنفورد - بینه خردسال

۱۷۱- در نظریه‌ی هوش چندگانه‌ی گاردنر، توانایی تشخیص و تمیز احساس‌های درونی و به‌کارگیری آن‌ها برای هدایت‌کردن

رفتار، آگاهی از توانایی‌ها، محدودیت‌ها و امیال خود، بیانگر کدام نوع هوش است؟

- (۱) زبانی (۲) منطقی (۳) درون‌فردی (۴) طبیعت‌گرا



۲. دکان دچار ناتوانی یادگیری، در کدام دسته از خرده آزمون‌های وکسلر کمتر از ۷ است؟
- (۱) محاسبه، رمزگردانی، توالی حرف - عدد
(۲) طراحی مکعب‌ها، واژگان، معماهای تصویری
(۳) تکمیل تصاویر، شباهت‌ها، اطلاعات عمومی
(۴) نمادیابی، وزن اشکال، مفاهیم تصویری
- ۱۷۳- براساس طبقه‌بندی بلوم از حوزه شناختی، «توانایی پیش‌بینی احتمال تأثیر تغییر یک عامل بیولوژیکی در حفظ تعادل بدن»، در کدام طبقه اصلی قرار می‌گیرد؟
- (۱) درک (۲) ترکیب (۳) تحلیل (۴) به کار بردن
- ۱۷۴- کدام مورد در خصوص سازه‌های شناختی، درست است؟
- (۱) سازه بدون توجه به توانایی افراد برای بروز رفتارهای مربوط به آن وجود ندارد.
(۲) کسانی که به درستی به سؤال‌ها پاسخ نمی‌دهند، از سازه مورد نظر برخوردار نیستند.
(۳) پاسخ درست آزمودنی به تعداد زیادی سؤال همیشه به معنی داشتن توانایی بیشتر در سازه نیست.
(۴) آموزش در رشد یا پرورش سازه‌ها و پاسخگویی درست به سوالات مرتبط به آن نقش چندانی ندارد.
- ۱۷۵- برای ارائه گزارش نتایج یک آزمون هوشی به والدین کودک، کدام نوع هنجار مناسب‌تر است؟
- (۱) رتبه درصدی (۲) نمره ۹ بخشی
(۳) نمره استاندارد T (۴) معادل منحنی بهنجار
- ۱۷۶- براساس نظریه گیلفورد از ساختار هوش، حافظه و شناخت جزء کدام بُعد است؟
- (۱) اعمال (۲) روابط (۳) محتوا (۴) تولیدات
- ۱۷۷- اگر قصد داشته باشیم توانایی دانش‌آموز را از لحاظ اصیل بودن، روان بودن و انعطاف‌پذیری در حل مسائل اندازه بگیریم، کدام نوع آزمون مناسب‌تر است؟
- (۱) هوش (۲) حافظه (۳) خلاقیت (۴) پیشرفت تحصیلی
- ۱۷۸- عبارات زیر به ترتیب بیانگر کدام نوع آزمون‌ها هستند؟
- I - برای اندازه‌گیری توان بالقوه یادگیری یا کسب مهارت ویژه به کار می‌روند.
II - توانایی کلی برای حل مسائل، تفکر منطقی و بهره‌برداری از تجربه با این آزمون‌ها اندازه گرفته می‌شود.
III - سؤال این آزمون‌ها با هدف‌های آموزشی ارتباط واضح و مستقیمی دارد.
- (۱) پیشرفت تحصیلی - استعداد - هوش (۲) هوش - استعداد - پیشرفت تحصیلی
(۳) استعداد - هوش - پیشرفت تحصیلی (۴) استعداد - پیشرفت تحصیلی - هوش
- ۱۷۹- کدام آزمون هوشی، یک آزمون غیرکلامی است که وابستگی کمی به فرهنگ دارد و برای ارزیابی توانایی ذهنی می‌توان آن را به صورت گروهی اجرا کرد؟
- (۱) اوتیس - لنون (۲) مجموعه ارزیابی کافمن
(۳) کتل (۴) مقیاس هوش استنفورد - بینه
- ۱۸۰- اگر نمره خام دانش‌آموز پایه هفتم در خرده مقیاس طراحی مکعب‌ها WISC-IV برابر با میانگین گروه هنجاریابی باشد، نمره استاندارد او در این خرده مقیاس، کدام است؟
- (۱) ۷ (۲) ۱۰ (۳) ۱۵ (۴) ۱۰۰

- ۱۸۱- کدام مورد، خواب REM را بهتر توصیف می کند؟
(۱) کاهش سروتونین، کاهش ضربان قلب و تنفس
(۲) کاهش سروتونین، بی نظمی ضربان قلب و تنفس
(۳) افزایش سروتونین، بی نظمی ضربان قلب و تنفس
(۴) کاهش سروتونین، امواج تتا و افزایش ضربان قلب
- ۱۸۲- در ناگویی خلقی (الکسی تیمیا)، کدام فرایند مختل می شود؟
(۱) بازداری رفتاری
(۲) برانگیختگی رفتاری
(۳) تصمیم گیری رفتاری
(۴) شناخت و ابراز هیجان
- ۱۸۳- کدام بخش مغز، مسئولیت بیشتری در پردازش هیجان های مثبت دارد؟
(۱) لب آهیانه ای راست
(۲) لب پیشانی راست
(۳) لب گیجگاهی چپ
(۴) لب پس سری چپ
- ۱۸۴- در کدام تیپ شخصیتی، خلق پایه مثبت است؟
(۱) برون گرایی
(۲) درون گرایی
(۳) نورزگرایی
(۴) سایکوزگرایی
- ۱۸۵- در مواجهه با رویدادهای خوشایند، ترشح کدام انتقال دهنده عصبی افزایش می یابد؟
(۱) دوپامین
(۲) سروتونین
(۳) اپی نفرین
(۴) نوراپی نفرین
- ۱۸۶- حساسیت زیاد سیستم فعال سازی رفتاری (BAS)، منجر به کدام پدیده می شود؟
(۱) ترس
(۲) اعتیاد
(۳) تکانشگری
(۴) اضطراب
- ۱۸۷- کدام ویژگی در فرایند تفکر نخستین الگوی انگیزشی فروید، وجود دارد؟
(۱) سرمایه گذاری روانی تحقق می یابد.
(۲) من به طرح و نقشه جهت ارضاء می پردازد.
(۳) شناخت ها برای رسیدن به هدف کمک می کنند.
(۴) فعالیت تخیلی به عنوان ارضای تمایل تلقی می شود.
- ۱۸۸- در کدام نظریه، هسته اصلی اضطراب از عدم اطمینان و مهارناپذیری سرچشمه می گیرد؟
(۱) میلر
(۲) هال
(۳) بارلو
(۴) فیشر
- ۱۸۹- کدام مورد، ترکیب شیمیایی مایع مغزی نخاعی را بهتر نشان می دهد؟
(۱) گلوکز - اکسیژن - پروتئین ها - یون های کلرید و سدیم
(۲) گلوکز - اکسیژن - هموگلوبین - یون های کلرید و سدیم
(۳) گلوکز - اکسیژن - پروتئین ها - فسفولیدها - یون های کلرید و سدیم
(۴) گلوکز - اکسیژن - لنفوسیت ها - گلبول های سفید - یون های کلرید و سدیم
- ۱۹۰- مطیع شدن، بی تفاوتی عاطفی، انزوای اجتماعی و عدم یادگیری، از تخریب کدام ساختار سیستم لیمبیک ایجاد می شود؟
(۱) بادامه
(۲) هیپوکامپ
(۳) هیپوتالاموس
(۴) شکنج کمر بندی
- ۱۹۱- به لحاظ تشریحی، مرکز پاداش و تنبیه در کدام قسمت مغز است؟
(۱) تالاموس
(۲) هیپوتالاموس
(۳) ساقه مغز
(۴) سیستم لیمبیک



در کدام وهله‌های خواب متعارف اتفاق می‌افتد؟

- ۱۹۳- قانون یرکز- دادسون، مبنی بر اینکه «حدّ مطلوب انگیزش با افزایش درجه دشواری پاسخ کاهش می‌یابد»، بیانگر تأثیر کدام مورد است؟

- (۱) برانگیختگی بر حافظه
(۲) برانگیختگی بر یادگیری
(۳) برانگیختگی بر توجه
(۴) برانگیختگی در ادراک

- ۱۹۴- پژوهش‌ها نشان می‌دهند که تحریک‌های ذهنی در فرایند انگیزش، زمانی مؤثر واقع می‌شوند که بر کدام مورد متمرکز باشند؟

- (۱) هدف
(۲) محتوا
(۳) امور مثبت
(۴) اجرای قصدمندی
۱۹۵- کدام مقوله، زیربنای درماندگی آموخته شده است؟
(۱) سبک‌های اسناد
(۲) انتظارات پیامد
(۳) جهت‌گیری انگیزشی
(۴) انتظارات کارایی

روان‌شناسی صنعتی - سازمانی:

- ۱۹۶- کدام مورد درباره تحلیل شغل، درست است؟

- (۱) تحلیل شغل تنها با یک روش استاندارد و مشخص انجام می‌شود.
(۲) با استفاده از رویکرد فردمحور می‌توان شرایط احراز شغل را مشخص کرد.
(۳) با استفاده از رویکرد وظیفه‌محور می‌توان معیارهای کانون ارزیابی را مشخص کرد.
(۴) نتایج ارزیابی عملکرد، داده‌های لازم برای استفاده در تحلیل شغل را فراهم می‌کند.

- ۱۹۷- در ارزیابی عملکرد کارکنان، ممکن است ارزیابی عملکرد عناصری را در برگیرد که نباید آن‌ها را در ارزیابی دخالت داد. این وضعیت چه نام دارد؟

- (۱) آمیختگی ملاک
(۲) تناسب ملاک
(۳) ناکارایی ملاک
(۴) سودمندی ملاک

- ۱۹۸- به جز وظیفه‌شناسی، کدام عامل دیگر در پنج عامل بزرگ شخصیتی به شیوه‌ای اثربخش امکان پیش‌بینی عملکرد را فراهم می‌کند؟

- (۱) برون‌گرایی
(۲) باز بودن به تجربه
(۳) روان‌نژندی
(۴) توافق‌پذیری

- ۱۹۹- کدام مورد درباره استرس‌های چالش‌زا، درست است؟

- (۱) با ناکامی مرتبط هستند.
(۲) به‌طور مثبت با رضایت شغلی مرتبط هستند.
(۳) در دستیابی به اهداف اختلال ایجاد می‌کنند.
(۴) شامل قید و بندهای تقاضاهای زیاد شغلی می‌باشند.

- ۲۰۰- فرد، بهترین سطح عملکرد را در زمانی نشان می‌دهد که چه میزان استرس داشته باشد؟

- (۱) زیاد
(۲) کم
(۳) متوسط
(۴) هیچ

۱. بهای قدرت اجتماعی، کدام نظریه بر ادراک فرد از پاداشها و تنبیههای دریافت شده، اشاره دارد؟
- (۱) میدانی (۲) مبادله‌ای
- (۳) تصمیم‌گیری (۴) تصمیم‌گیری در علوم سیاسی
- ۲۰۲- از میان روش‌های تحلیل شغل، کدام مورد تقریباً برای تمام اهداف دارای کارایی نسبی می‌باشد ولی تکمیل آن یکی از وقت‌گیرترین روش‌ها است؟
- (۱) پرسش‌نامه وظیفه (۲) پرسش‌نامه تحلیل موقعیت (PAQ)
- (۳) پرسش‌نامه اجزای شغل (JCI) (۴) تحلیل عملکردی شغل (FJA)
- ۲۰۳- «شدت همانندسازی روان‌شناختی یک فرد با شغل خود»، تعریف کدام مورد است؟
- (۱) وابستگی شغلی (۲) سازگاری شغلی (۳) دلبستگی شغلی (۴) خشنودی شغلی
- ۲۰۴- در کدام نظریه و رویکرد رهبری، عملکرد شغلی زیردستان و رضایت شغلی آنان، نتیجه تأثیر متقابل ویژگی‌های موقعیتی، ویژگی‌های زیردستان و شیوه سرپرستی است؟
- (۱) رویکرد صفات (۲) هدف - مسیر
- (۳) رابطه رهبر - عضو (۴) رهبری تغییردهنده یا تبدیلی
- ۲۰۵- «شهامت» برای یک افسر پلیس، مربوط به کدام ویژگی تحلیل شغل فردمحور است؟
- (۱) دانش (۲) توانایی
- (۳) مهارت (۴) سایر ویژگی‌های فردی
- ۲۰۶- رفتار شهروندی سازمانی، با کدام نوع عدالت سازمانی رابطه دارد؟
- (۱) اطلاعاتی (۲) ظاهری
- (۳) توزیعی (۴) رویه‌ای
- ۲۰۷- به‌طور کلی، ارتباط سن و عملکرد شغلی چگونه است؟
- (۱) کاهش عملکرد شغلی با سن رابطه‌ای ندارد.
- (۲) با افزایش سن عملکرد شغلی کاهش می‌یابد.
- (۳) با افزایش سن عملکرد شغلی نیز بهبود می‌یابد.
- (۴) کارکنانی که در میانه عمر خود هستند، بهترین عملکرد شغلی را دارند.
- ۲۰۸- اینکه مشاغل متفاوت اما قابل مقایسه باید دستمزد یکسانی داشته باشند، به کدام مفهوم اشاره دارد؟
- (۱) ارزش‌های برابر (۲) پرداخت هماهنگ
- (۳) ارزش قابل قیاس (۴) انصاف در پرداخت
- ۲۰۹- به مجموعه‌ای از فنون کمی که برای مشخص کردن سطوح دستمزد به‌صورت علمی مورد استفاده قرار می‌گیرند، چه می‌گویند؟
- (۱) ارزیابی موقعیت (۲) تحلیل موقعیت
- (۳) تحلیل شغل (۴) ارزیابی شغل
- ۲۱۰- یک منشی فروش به‌صورت اشتباه، اول قیمت کالا را درون صندوق فروشگاه وارد می‌کند و سپس شماره شناسایی کالا را ثبت می‌کند (در حالی که این روند برعکس است.)، او دچار کدام خطا است؟
- (۱) سهوی (۲) راه‌اندازی (۳) تسلسلی (۴) زمان‌بندی

- ۲۱۱- کدام مورد، بیانگر یک نمونه تغییر نگرش از طریق «مسیر مرکزی» متقاعدسازی است؟
(۱) افزایش جذابیت ساختار پیام
(۲) استدلال‌های قوی در ارائه محتوای پیام
(۳) استفاده از شخصیت‌های معروف در ارسال پیام
(۴) ارسال پیام‌ها در بین برنامه‌های پرتیرا
- ۲۱۲- تلفیق و ترکیب اطلاعات به وسیله مردم برای رسیدن به نتایج یا استنباط‌هایی درباره محیط اجتماعی، چه نام دارد؟
(۱) اسناد علی
(۲) حافظه اجتماعی
(۳) ادراک اجتماعی
(۴) قضاوت اجتماعی
- ۲۱۳- در کدام نوع پاسخی که به نفوذ اجتماعی داده می‌شود، از «پاداش و تنبیه» استفاده می‌گردد؟
(۱) متابعت
(۲) الگوسازی
(۳) درونی کردن
(۴) همانندسازی
- ۲۱۴- با استفاده از کدام مفهوم، جهان را شبیه طرح‌واره‌های خود می‌کنیم؟
(۱) توسعه شایعات
(۲) پیشگویی خودکام‌بخش
(۳) استفاده مفرط از طرح‌واره‌ها
(۴) توجه به اطلاعات همخوان با طرح‌واره‌های خود
- ۲۱۵- کدام ویژگی را در افراد دارای شخصیت نوع دوست می‌توان یافت؟
(۱) خودمحوری زیاد
(۲) رقابت طلبی زیاد
(۳) مکان کنترل درونی
(۴) اعتقاد نداشتن به دنیای عادل
- ۲۱۶- در رابطه با کشف دروغ افراد دیگر، می‌توان از نشانه‌ها یا عواملی نظیر «تضاد بین کانال‌ها» و «خرد بیانگرها» استفاده کرد. این نشانه‌ها را چه می‌نامند؟
(۱) قرینه‌های آشنا
(۲) قرینه‌های غیرکلامی
(۳) اندیشه‌های اجتماعی
(۴) قرینه‌های ناآشنای کلامی
- ۲۱۷- پس از گذشتن از خطر یک تصادف، بالاخره به فرودگاه می‌رسید؛ در مرحله کنترل مسافرین در فرودگاه از تأخیر فرد جلویی احساس عصبانیت می‌کنید و با او پرخاشگری می‌کنید. به کمک کدام نظریه می‌توان این موقعیت را تبیین کرد؟
(۱) انتقال برانگیختگی زیلمن
(۲) پرخاشگری اندرسون
(۳) چشم‌انداز تکاملی لورنز
(۴) ناکامی - پرخاشگری دالارد
- ۲۱۸- چه موقع اثر پیام‌رسان بیشتر خواهد شد؟
(۱) وقتی علیه منافع خود استدلال کند.
(۲) وقتی در راستای منافع خود استدلال کند.
(۳) وقتی علیه منافع طرف مقابل استدلال کند.
(۴) وقتی در راستای منافع فرد دیگری استدلال کند.
- ۲۱۹- کدام عامل در گروه، هم‌رنگی را کاهش می‌دهد؟
(۱) عزت‌نفس بالا در افراد
(۲) اکثریت آراء در گروه
(۳) وجود افراد متخصص در گروه
(۴) قابل مقایسه نبودن اعضای گروه با فرد
- ۲۲۰- در ارتباط با پیش‌داوری، تصور قالبی و تبعیض نسبت به گروه‌های خاص، کدام مورد درست است؟
(۱) تبعیض، جزء رفتاری نگرش است.
(۲) تصور قالبی، جزء عاطفی نگرش است.
(۳) پیش‌داوری، جزء شناختی نگرش است.
(۴) تصور قالبی و تبعیض، هر دو، جزء شناختی نگرش می‌باشند.



ز نگرش‌ها در برابر تغییر، مقاوم هستند؟

- ۲۲۲- هدف اصلی آزمایش سالمون آش (۱۹۵۶)، سنجش کدام مورد بود؟
- | | |
|------------------------------|---------------------------|
| (۱) دوسوگرایانه و ضعیف | (۲) دوسوگرایانه و نیرومند |
| (۳) غیردوسوگرایانه و نیرومند | (۴) غیردوسوگرایانه و ضعیف |
- ۲۲۳- روان‌شناسی اجتماعی، به‌عنوان یک علم، دارای مجموعه‌ای از ارزش‌های محوری می‌باشد. کدام مورد از جمله این ارزش‌های محوری محسوب شده است؟
- | | |
|----------------------------|---------------------------|
| (۱) یادگیری و حافظه | (۲) اطاعت و فرمان‌برداری |
| (۳) میزان هم‌رنگی با جماعت | (۴) دقت بینایی آزمودنی‌ها |
- ۲۲۴- به یاری نگرش‌ها می‌توانیم اطلاعات جدید و جهان پیرامون خود را تفسیر کنیم. این نوع کارکرد نگرش‌ها به کدام مورد مرسوم است؟
- | | | | |
|-----------|------------|--------------|--------------|
| (۱) عینیت | (۲) سوگیری | (۳) زودباوری | (۴) عقل سلیم |
|-----------|------------|--------------|--------------|
- ۲۲۵- کدام نوع عشق، به دوستی نزدیک شبیه است و شامل دلسوزی، دوست داشتن متقابل و احترام است؟
- | | | | |
|-----------|---------------|-------------|-------------|
| (۱) آتشین | (۲) فداکارانه | (۳) عاقلانه | (۴) مشفقانه |
|-----------|---------------|-------------|-------------|

رفتار سازمانی:

- ۲۲۶- پس از اولین مرحله استقرار تیم‌ها (ایجاد تیم‌ها در سازمان)، نوبت به کدام مرحله می‌رسد؟
- | | |
|----------------------|-----------------------|
| (۱) آشفستگی | (۲) تیم‌های متمرکز |
| (۳) تیم‌های خودگردان | (۴) تیم‌های شکل یافته |
- ۲۲۷- در بحث از مبانی رفتار فرد، کدام عامل تأثیر بیشتری بر رفتار فرد در سازمان دارد؟
- | | |
|----------------|-------------------|
| (۱) ادراک | (۲) سن |
| (۳) وضعیت تأهل | (۴) شرایط اقتصادی |
- ۲۲۸- اگر در ارتباط با یک موضوع مورد اختلاف، یکی از طرف‌ها مجبور شود کوتاه بیاید یا مقداری از نتیجه یا عاقبت کار را بپذیرد، کدام شیوه از حل تعارض را به‌کار گرفته است؟
- | | |
|--------------------|-------------------|
| (۱) اجتناب | (۲) همکاری |
| (۳) سازش یا مصالحه | (۴) گذشت یا ایثار |
- ۲۲۹- کدام روش ایجاد انگیزه، در واقع کاربرد عملی نظریه بهداشتی - انگیزشی هرزبرگ است؟
- | | |
|-------------------|--------------------------|
| (۱) توسعه شغلی | (۲) گردش شغلی |
| (۳) غنی‌سازی شغلی | (۴) الگوی ویژگی‌های شغلی |
- ۲۳۰- یادگیری شایستگی بیشتر در روابط بین افراد، یادگیری بیشتر در مورد خود، یادگیری نحوه واکنش دیگران در برابر خود و یادگیری چگونگی شکل‌گیری گروه، اهداف کدام برنامه آموزشی هستند؟
- | | |
|-----------------------|-------------------------|
| (۱) برنامه‌ریزی زندگی | (۲) برنامه‌ریزی کار راه |
| (۳) الگوسازی رفتار | (۴) حساسیت (گروه T) |



۲۱- یک سرپرست افراد را مرتب بالاتر از سرپرست دیگر درجه‌بندی می‌کند، کدام مشکل بالقوه ارزیابی عملکرد را نشان می‌دهد؟

(۱) سوگیری درجه‌بندی کننده (۲) مقاومت عمومی

(۳) ملاک‌های واحد (۴) تفاوت‌های موجود در مشاغل و درجه‌بندی کنندگان

۲۳۲- برطبق کدام نظریه، همه افراد سالم به دنبال وضعیتی هستند که بتواند به آن‌ها استقلال، برابری و فرصتی برای ابراز توانایی و شایستگی‌هایشان ارائه کند؟

(۱) تئوری خود (۲) تحلیل روانی

(۳) بلوغ آرگرس (۴) توسعه شخصیت شلدون

۲۳۳- اگر مسئله صحت و درستی پیام مطرح باشد، باید از کدام شبکه ارتباطی استفاده کرد؟

(۱) Y شکل (۲) زنجیره‌ای (۳) شبکه‌ای (۴) دایره‌ای

۲۳۴- طی فرایند تصمیم‌گیری هنگامی که تصمیم‌گیرنده تشخیص داد که مشکل جدی است، درصدد درک علت بروز آن مشکل برمی‌آید. این مرحله چه نام دارد؟

(۱) اجرا و نظارت (۲) اطلاعات‌جویی

(۳) تعیین اهداف و مقاصد (۴) ایجاد راه‌حل‌های جایگزین

۲۳۵- کدام مورد، مقصود از «نقصان‌پذیری گروه» است؟

(۱) گروه‌ها در طول زمان گرایش به کوچک‌تر شدن دارند.

(۲) افراد در گروه در مقایسه با حالت فردی کار و تلاش کمتری می‌کنند.

(۳) در انجام فعالیت‌های فردی در صورت کار گروهی به تعداد افراد کمتری نیاز است.

(۴) با توجه به اختلاف نظرهای افراد در گروه‌ها، همواره گرایش به کاهش بازدهی وجود دارد.

۲۳۶- در کدام روش که برای برانگیختن توانایی‌های گروه در حل مشکلات به کار می‌رود، اعضاء حق بحث با یکدیگر در مورد نظرهای ارائه شده را ندارند؟

(۱) دلفی (۲) اسمی

(۳) طوفان مغزی (۴) گردهمایی الکترونیکی

۲۳۷- براساس نظریه فرنچ و ریون از مبانی قدرت اجتماعی، قدرت رئیس جمهور در یک کشور، بر کدام مبانی قدرت منطبق است؟

(۱) تخصصی (۲) پاداشی (۳) قانونی (۴) مرجعیت

۲۳۸- کدام مورد درخصوص تفاوت تیم و گروه، درست است؟

(۱) تفاوتی بین گروه و تیم وجود ندارد.

(۲) در گروه مهارت‌ها مکمل یکدیگرند، در تیم مهارت‌ها تصادفی است.

(۳) در تیم پدیده هم‌افزایی مشاهده می‌شود، در گروه هم‌افزایی مطرح نیست.

(۴) در گروه هدف عملکرد گروهی است، در تیم هدف سهمی شدن در اطلاعات است.

۲۳۹- طبق نظر هالند (۱۹۸۵)، افرادی که کارهای دارای نظم، قانونمند و بدون ابهام را ترجیح می‌دهند، جزء کدام یک از شش نوع شخصیت قرار می‌گیرند؟

(۱) واقع‌گرا (۲) سوداگر (۳) کاوشگر (۴) سنت‌گرا



۴۰. جزء اشکالات مدیریت مبتنی بر هدف است؟

- (۱) گاهی اوقات ارزیابی‌ها به خاطر عملکرد روی ویژگی‌های شخصیتی انجام می‌شوند.
- (۲) از شفافیت اهداف کاسته شده و باعث کند شدن ارائه پیشنهادات بهبود، می‌شوند.
- (۳) افراد از اهداف سازمانی کلی، آگاهی کمتری به‌دست می‌آورند.
- (۴) نیازهای کارکنان برای بهبود کمتر مورد توجه قرار می‌گیرد.

روان‌شناسی امور/استخدامی:

۲۴۱- کدام بُعد، جزء سه بُعد مورد بررسی در تحلیل کارکردی شغل (FJA) نیست؟

- (۱) اشیاء (۲) زمان (۳) مردم (۴) اطلاعات

۲۴۲- کدام مورد، با فرهنگ عناوین شغلی (DOT) در یک دسته قرار گرفته و خصوصیات مورد نیاز برای انجام مشاغل را توصیف می‌کند؟

- (۱) ۵۲ توانایی فلاشمن (۲) شبکه اطلاعات حرفه‌ای (O*NET)
- (۳) پرسش‌نامه تحلیل پُست (PAQ) (۴) سیستم ارزیابی عامل (FES)

۲۴۳- کدام مورد معرف مشاغلی است که در طی عمر کاری فرد در سازمان، یکی پس از دیگری به وی واگذار می‌شود؟

- (۱) مسیر شغلی (۲) تمرین شغل (۳) احراز شغل (۴) گردش شغلی

۲۴۴- در مراحل هشت گانه کارمندیابی، پس از اولین مرحله (تعیین تعداد و نوع نیروی مورد نیاز سازمان)، کدام مرحله است؟

- (۱) نوشتن شرح شغل (۲) تعیین شرایط احراز شغل
- (۳) انتخاب روش کارمندیابی (۴) تهیه فهرستی از افراد واجد شرایط

۲۴۵- شرح شغل، شامل کدام مورد است؟

- (۱) مهارت‌ها (۲) دانش‌ها و آگاهی‌ها
- (۳) وظایف و مسئولیت‌ها (۴) استعدادها و توانایی‌ها

۲۴۶- تعمیم حتی یک جنبه از عملکرد فرد به همه عوامل عملکردی وی، چه خطایی نامیده می‌شود؟

- (۱) هاله‌ای (۲) سخت‌گیری (۳) تساهل مثبت (۴) تساهل منفی

۲۴۷- شبیه‌سازی طراحی شده برای کارکنان بخش‌های ستادی و سطوح بالاتر سازمان، عمدتاً متوجه کدام مورد است؟

- (۱) نمونه‌های کار (۲) ملاک‌های عینی
- (۳) توانایی‌های فردی (۴) تمرین‌های موقعیتی

۲۴۸- در کدام آزمون‌ها، توانایی بالقوه افراد برای انجام دادن کار سنجیده می‌شود؟

- (۱) رُجحان (۲) پیشرفت (۳) استعداد (۴) بازشناسی

۲۴۹- بیشترین اقدامات کوچک‌سازی سازمان‌ها، متوجه تغییرات در کمیت چه رده‌ای از سازمان است؟

- (۱) فروش (۲) مدیریت (۳) پشتیبانی (۴) مشتریان

۲۵۰- از عیوب کدام روش آموزشی، این است که اکتفا به آن موجب کسب دانش شغلی محدود می‌شود؟

- (۱) مربی‌گری (۲) گردش شغلی (۳) آموزش کارگاهی (۴) استاد - شاگردی

۲۵۱- درصدی از قیمت فروش یا مبلغی مشخص برای هر واحد فروخته شده که به فروشنده پرداخت می‌شود، چه نام دارد؟

- (۱) کارمزد (۲) قطعه‌کاری
- (۳) پاداش شایستگی (۴) پرداخت جبرانی برای دانش



رباره مراکز ارزیابی، نادرست است؟

- (۱) چندین ارزیاب عمل ارزیابی را انجام می دهند.
 - (۲) در بررسی ها ممکن است از پرسش نامه نیز استفاده شود.
 - (۳) عمدتاً برای ارزیابی سطوح پایین سازمان مورد استفاده قرار می گیرد.
 - (۴) مرکز ارزیابی یک فرایند ارزیابی است و به محیط فیزیکی اشاره ای ندارد.
- ۲۵۳- نمونه های کار به منظور ارزیابی افراد، در کدام حوزه ها مورد استفاده قرار می گیرند؟

- (۱) فنی
 - (۲) اداری
 - (۳) تصمیم گیری
 - (۴) منابع انسانی
- ۲۵۴- کدام عامل در مصاحبه شغلی، کمترین میزان اهمیت را دارد؟

- (۱) یکسانی در طرح سؤالات
 - (۲) پیروی از الگوی معین
 - (۳) نظم در مصاحبه
 - (۴) انعطاف پذیری
- ۲۵۵- در کدام روش برنامه ریزی نیروی انسانی، تصمیم گیرنده می تواند قبل از تصمیم نهایی، اثر تصمیم خود را تجربه کند؟
- (۱) رگرسیون
 - (۲) روندیابی
 - (۳) نسبت یابی
 - (۴) شبیه سازی

بالندگی سازمانی:

۲۵۶- در رویکرد گشتالت به تیم سازی، مشاوران بالندگی سازمانی غالباً بر کدام مورد تأکید می کنند؟

- (۱) فرد
- (۲) تیم کوچک
- (۳) تیم بزرگ
- (۴) کل سازمان

۲۵۷- در کدام نظریه، سازمان به صورت زیر معرفی شده است؟

«سازمان ها مجموعه ای از اجزاء و بخش هایی هستند که با خود و با محیط اطراف ارتباط متقابل دارند، و داده ها را به ستاده ها تبدیل می کنند.»

- (۱) نقش
 - (۲) سیستمی
 - (۳) میزان نیرو
 - (۴) شناخت اجتماعی
- ۲۵۸- در بالندگی سازمانی، برنامه های ایجاد تغییر بر کدام دسته از مسائل سازمانی تمرکز دارند؟
- (۱) ذهنی
 - (۲) فرضی
 - (۳) واقعی
 - (۴) خیالی

۲۵۹- به طور کلی، در تعاریف مختلفی که از OD ارائه شده، بر کدام موارد تأکید به عمل آمده است؟

- (۱) تغییرات تاکتیکی مداوم، واحدهای خدماتی سازمان، تغییرات ناگهانی، تغییر فرهنگ سازمان
- (۲) تغییر برنامه ریزی شده، تغییر مدیر سازمان، وظایف سازمان، تغییر فناوری یا تکنولوژی
- (۳) تغییر برنامه ریزی شده، تغییر کل سازمان، اثربخشی سازمانی، بهسازی یا رشد فردی
- (۴) اثربخشی سازمانی، وظایف سازمان، واحدهای تولیدی سازمان، تغییرات کوتاه مدت

۲۶۰- در کدام برنامه ایجاد تغییر جامع، همه مدیران سازمان در گردهمایی یک روزه مشارکت می کنند تا تصویری روشن

از سلامتی سازمان خود کسب کنند؟

- (۱) همایش جستجوی آینده
- (۲) جلسه رویارویی بک هارد
- (۳) فعالیت های مدیریت استراتژیک
- (۴) شبکه تحول سازمان بلیک و موتن



تغییر پس از انجام پژوهش، یافته‌های آن پژوهش در سازمان به اجرا در می‌آید و سپس از تغییرات حاصل ارزیابی به عمل می‌آید. این روند، به صورت چرخه‌ای تکراری تا رسیدن به نتیجه مورد نظر سازمان ادامه می‌یابد. این روش به کدام الگو موسوم است؟

(۱) الگوی تحقیق در عمل (۲) الگوی تغییر سازمانی

(۳) الگوی کارایی سازمانی (۴) الگوی کلی تغییر برنامه‌ریزی شده

۲۶۲- توانمندسازی، طراحی کار، دموکراسی صنعتی و کیفیت زندگی کاری، به کدام مبحث در تحول سازمانی مربوط است؟

(۱) طراحی کار (۲) مشارکت کارکنان

(۳) برنامه‌ریزی شغلی (۴) ساختاردهی مجدد سازمان

۲۶۳- کدام روش، از مدل تحول سه مرحله‌ای کورت لوین گرفته شده است؟

(۱) مورد پژوهی (۲) اقدام پژوهی (۳) پژوهش مشارکتی (۴) تحلیل میدان نیرو

۲۶۴- در کدام نوع بازخورد، این موضوع سنجیده می‌شود که آیا اهداف و مقاصد یک سازمان در جهت نیازهای محیط هستند؟

(۱) منفی - مثبت (۲) اصلاح - اصلاح (۳) انحراف - اصلاح (۴) انحراف - تقویت

۲۶۵- وجود تعارض ذاتی بین نیازهای شخص بالغ و نیازهای سازمانی را چه کسی برای نخستین بار عنوان کرد؟

(۱) آبراهام مازلو (۲) کارل راجرز

(۳) مک گریگور (۴) کریس آرجیس

۲۶۶- در مواردی که دو یا چند سازمان دچار تعارض یا هزینه‌های اضافی شوند، از «شریک‌گزینی» استفاده می‌گردد.

هدف شریک‌گزینی، کدام است؟

(۱) تشکیل تیم مدیریت مشکل‌یابی (۲) ایجاد یک سازمانی بزرگ‌تر

(۳) دخالت دادن شخص ثالث (۴) شکل‌دهی بخش‌های بزرگ‌تر

۲۶۷- در ارتباط با برنامه‌های فنی - ساختاری، از یک نوع تیم بحث شده که مداوماً به آموزش نیاز دارند و هر یک از اعضای آن باید مکرراً همه وظایف تیم را بیاموزند. این تیم موسوم به کدام مورد است؟

(۱) خودگردان (۲) طراحی مجدد شغل

(۳) حلقه کنترل کیفیت (۴) کیفیت زندگی کاری

۲۶۸- در بسیاری از سازمان‌های عصر حاضر، تیم‌هایی را صرفاً برای انجام یک کار یا وظیفه خاص تشکیل می‌دهند و سپس با به پایان رسیدن آن کار یا وظیفه، تیم‌های مزبور نیز انحلال می‌یابند. این نوع تیم‌ها را چه می‌نامند؟

(۱) چند وظیفه‌ای (۲) تیم‌های کاری مستقل

(۳) تیم‌های کاری سنتی (۴) ویژه کار - موقت

۲۶۹- نظر و ارزیابی مجموع کارکنان از سازمان محل خدمت خود، که می‌تواند تحت تأثیر شیوه مدیریت تغییر کند، به

کدام مورد موسوم است؟

(۱) جو سازمانی (۲) روابط سازمانی

(۳) فرهنگ سازمانی (۴) سیاست سازمانی

۲۷۰- از کدام راهبرد، برای کم کردن تعارض بین گروهی استفاده می‌شود؟

(۱) ثابت نگه داشتن افراد گروه

(۲) کاهش میزان تماس‌ها و ارتباطات بین گروه‌ها

(۳) یافتن هدف‌های مشخص و جداگانه برای هر گروه

(۴) یافتن یک گروه سوم و مورد نفرت برای هر دو گروه

- ۲۷۱- براساس روش آموزش برای یادگیری در حد تسلط، تقریباً همه دانش آموزان می توانند یک موضوع خاص را تا حد تسلط یاد بگیرند؛ تفاوت های فردی یادگیرندگان در این روش مربوط به کدام دو عامل است؟
- ۱) ملاک تسلط - آموزش های جبرانی دریافتی
 - ۲) زمان لازم برای رسیدن به تسلط - میزان کمک دریافتی
 - ۳) راهبردهای شناختی و فراشناختی - میزان کمک دریافتی
 - ۴) زمان لازم برای رسیدن به تسلط - آموزش های جبرانی دریافتی
- ۲۷۲- براساس تحقیقات انجام شده در زمینه مدیریت و ایجاد جو مطلوب در کلاس، کدام مورد به معلم پیشنهاد شده است؟
- ۱) استفاده از یادگیری مشارکتی
 - ۲) تدوین قوانین و مقررات از پیش تعیین شده
 - ۳) ارائه راه حل برای مشکلات کلاس
 - ۴) بی توجهی به رفتارهای نامطلوب
- ۲۷۳- در روش تقویت تفکیکی رفتارهای با فراوانی کم (DRL)، کدام مهارت به دانش آموز آموخته می شود؟
- ۱) پرداختن به رفتار مطلوب در زمان های تعیین شده
 - ۲) پرداختن به رفتاری غیر از رفتار نامطلوب
 - ۳) انجام به جا و به اندازه رفتارهای مناسب
 - ۴) انجام رفتار مناسب به جای رفتار مشکل آفرین
- ۲۷۴- این گزاره که «بروز رفتارهای یادگرفته شده به تقویت وابسته است ولی اکتساب رفتارهای جدید، می تواند مستقل از پاداش باشد»، متعلق به کدام روان شناس است؟
- ۱) اسکینر
 - ۲) بندورا
 - ۳) تولمن
 - ۴) آزوبل
- ۲۷۵- یادگیرندگان دارای باور افزایشی هوش، معمولاً به کدام نوع جهت گیری هدف تمایل دارند؟
- ۱) تبحری
 - ۲) عملکردی گرایشی
 - ۳) عملکردی اجتنابی
 - ۴) تکلیف - گرایشی
- ۲۷۶- هدف آموزشی «یادگیرنده بتواند مفهوم تکیه گاه سازی را در آموزش ریاضی در کلاس درس مورد استفاده قرار دهد»، در کدام طبقه قرار می گیرد؟
- ۱) فهمیدن - دانش روندی
 - ۲) فهمیدن - دانش واقعی
 - ۳) به کار بستن - دانش مفهومی
 - ۴) به کار بستن - دانش روندی
- ۲۷۷- در کدام نوع والدگری، تکانه و اعمال کودک، بدون تلاش برای شکل دهی آن پذیرفته می شود؟
- ۱) استبدادی
 - ۲) آسان گیر
 - ۳) مقتدرانه
 - ۴) پذیرا و گرم
- ۲۷۸- از نظر استرنبرگ، کدام مؤلفه بر موفقیت در زندگی به طور عام دخیل است؟
- ۱) عملکردی
 - ۲) بازیابی راه حل
 - ۳) انتخاب نقشه ذهنی
 - ۴) تخصیص منابع
- ۲۷۹- روش تدریس پیشنهادی سازنده گرایی دیالکتیکی، کدام است؟
- ۱) سخنرانی کلاسیک
 - ۲) یادگیری اکتشافی
 - ۳) فعالیت های علمی
 - ۴) یادگیری مبتنی بر مسئله
- ۲۸۰- افرادی که می توانند با جنبه های متغیر محیط سازگار شده و در آن تغییر ایجاد کنند، دارای کدام نوع هوش هستند؟
- ۱) آفریننده
 - ۲) تحلیلی
 - ۳) عملی
 - ۴) معنوی
- ۲۸۱- براساس نظریه گلب، سبک (شیوه) یادگیری افرادی که تفکر همگرا دارند، کدام است؟
- ۱) تجربه عینی - مشاهده تأملی
 - ۲) تجربه عینی - آزمایشگری فعال
 - ۳) آزمایشگری فعال - مفهوم سازی انتزاعی
 - ۴) مشاهده تأملی - مفهوم سازی انتزاعی



گوتسکی، مراحل رشد زبان به ترتیب کدام است؟

- (۱) خودمحورانه - اجتماعی - درونی
(۲) اجتماعی - خودمحورانه - درونی
(۳) درونی - اجتماعی - خودمحورانه
(۴) اولیه - درونی - خودمحورانه

۲۸۳- نوجوانی در پاسخ به مواضع مذهبی و سیاسی خود می‌گوید: «مذهب خانواده را پذیرفته‌ام ولی در مورد امور سیاسی هنوز فکر نکرده‌ام»، این نوجوان در کدام مرحله از رشد هویت قرار دارد؟

- (۱) دیررس (۲) زودرس (۳) سردرگم (۴) کام‌یاب

۲۸۴- یادگیرندگان چه موقع، به انجام رفتارهای مورد نظر در محیط‌های تربیتی متعهد می‌شوند؟

- (۱) متضمن مؤاخذه همکلاسی‌ها نباشد.
(۲) فعالیت‌ها برای اولیای مدرسه با اهمیت باشد.
(۳) فعالیت‌ها متضمن نتایج ارزشمندی برای آن‌ها باشد. (۴) نقش پیشگیرانه برای تنبیه‌های محیطی داشته باشد.

۲۸۵- اگر دانش‌آموزی در برخورد با موانعی چون موقعیت نامناسب، مطالب دشوار و معلمان ضعیف، با ابتکار فردی، راهی برای غلبه بر مشکلات بیابد، از کدام مورد استفاده کرده است؟

- (۱) خودآگاهی (۲) عزت نفس
(۳) خودکارآمدی (۴) خودتنظیمی

۲۸۶- در نظریه بندورا، موجبیت دوجانبه بر کدام جنبه از رفتار انسان تأکید می‌کند؟

- (۱) تفسیر فعالانه فرد از محیط
(۲) تأثیرپذیری فرد از منابع درونی
(۳) واکنش‌های چندسطحی به باورها (۴) نقش برانگیزانندگی نیروهای بیرونی

۲۸۷- در دیدگاه اسکینر، ناهنجاری‌ها و ناسازگاری‌های شخصیتی فرد، چگونه تفسیر می‌شود؟

- (۱) عوامل زیستی و وراثتی نامتعادل
(۲) تقویت‌های نامناسب دوره‌های اولیه کودکی
(۳) تقویت رفتارهای ناسازگارانه و تنبیه رفتارهای مناسب (۴) عوامل اجتماعی و الگوهای نامناسب موجود در محیط

۲۸۸- این جمله که «رویدادها به‌طور مستقیم بر رفتار اثر ندارند، بلکه از طریق میانجی‌های شناختی، واکنش‌هایی را در فرد به‌وجود می‌آورند»، به کدام نظریه مربوط است؟

- (۱) اسناد (۲) باورها (۳) انتظار - ارزش (۴) جهت‌گیری هدفی

۲۸۹- حفظ تعادل بین مراقبت از دیگران و توجه به خود، از نظر گلیگان با کدام سوگیری از نظریه کالبرگ مطابقت دارد؟

- (۱) مبتنی بر عدالت
(۲) مبتنی بر پاداش
(۳) مبتنی بر قرارداد اجتماعی
(۴) مبتنی بر حفظ نظم

۲۹۰- براساس نظریه پردازش توزیع موازی، پردازش اطلاعات در حافظه، چگونه انجام می‌شود؟

- (۱) براساس یک توالی مرحله‌ای
(۲) در سطوح مختلف بسته به میزان توجه
(۳) به‌صورت شبکه‌ای از ارتباطات و پیوندها
(۴) هم‌زمان در قسمت‌های مختلف سیستم حافظه

آموزش و پرورش کودکان استثنایی:

۲۹۱- کدام مورد معرف شایع‌ترین نوع دیسلکسیای شنیداری است که در آن افراد در شناسایی حروف صدا دار در داخل کلمات مشکل دارند و نمی‌توانند حروف را به صدای آن‌ها ربط دهند؟

- (۱) فونولوژیک (۲) دیداری (۳) سمانتیک (۴) میکس

۲۹۲- کدام روش در درمان ناتوانی‌های یادگیری، به چندحسی معروف است؟

- (۱) KWL (۲) فرنالد (۳) جانسون (۴) مایکن باوم



۳ طرح‌های مربوط به تسهیل دسترسی به برنامه درسی آموزش عمومی نیست؟

- (۱) همگانی یادگیری
(۲) آموزش متمایز
(۳) مداخله به‌هنگام
(۴) پاسخ به مداخله

۲۹۴- در کدام روش از آموزش ویژه، دانش‌آموزان با نیازهای ویژه، آموزش ویژه و خدمات مربوطه را در خارج از کلاس عادی دریافت می‌کنند، اما سایر خدمات آموزشی در کلاس عادی به آنان ارائه می‌شود؟

- (۱) مدرسه ویژه (۲) کلاس ویژه (۳) کلاس عادی (۴) کلاس مرجع

۲۹۵- کدام مورد، درست است؟

- (۱) ارتباطی بین کم‌توانی ذهنی و حرکت وجود ندارد.
(۲) هر چه شدت کم‌توانی ذهنی بیشتر باشد، مشکلات حرکتی هم بیشتر می‌شود.
(۳) مهارت‌های حرکتی درشت افراد کم‌توان ذهنی ضعیف است نه مهارت‌های ظریف
(۴) مهارت‌های حرکتی ظریف افراد کم‌توان ذهنی ضعیف است نه مهارت‌های حرکتی درشت

۲۹۶- کدام مورد درباره اختلالات یادگیری، درست نیست؟

- (۱) پسران در مقایسه با دختران با اختلالات یادگیری، مشکلات حرکتی بیشتری از خود نشان می‌دهند.
(۲) پسران در مقایسه با دختران با اختلالات یادگیری، مشکلات رفتاری بیشتری از خود نشان می‌دهند.
(۳) نارسایی در ریاضیات شایع‌ترین گروه در بین اختلالات یادگیری است.
(۴) نسبت پسران با ناتوانی یادگیری بیش از دختران است.

۲۹۷- در آموزش افراد دارای نارسایی‌های تحولی و ذهنی، استفاده از تقویت‌کننده‌های اجتماعی مانند رضایت از بازی و

ارائه ژتون برای دریافت غذا، جزء کدام مؤلفه‌های مداخله‌ای و آموزشی است؟

- (۱) تقویت پاسخ‌های درست
(۲) فراهم کردن بازخورد
(۳) اقدام نظام‌دار
(۴) تحریک علاقه

۲۹۸- ایجاد شدن کدام مورد، از جمله انتقادهایی است که به جهش تحصیلی و پذیرش زود هنگام دانش‌آموزان تیزهوش مربوط می‌شود؟

- (۱) اختلالات روانی و انزوا
(۲) مشکلات اجتماعی یا هیجانی
(۳) مشکلات تحصیلی و آموزشی
(۴) مشکلات خود بزرگ‌بینی و کمال‌گرایی

۲۹۹- تأخیر زود هنگام در رشد عصبی افراد مبتلا به سندرم داون، منجر به ایجاد کدام مورد می‌شود؟

- (۱) بیماری‌های مزمن دستگاه عصبی
(۲) تأخیر در عملکردهای دستگاه عصبی
(۳) تأخیر در مراحل رشد حسی - حرکتی
(۴) تأخیر در میلینه شدن نورون‌های عصبی

۳۰۰- کدام طبقه، اختلالات ارتباطی را از نظر DSM-5 شامل می‌شود؟

- (۱) اختلال زبانی، اختلال صوتی، اختلال لکنت، اختلال پراگماتیک، خاموشی انتخابی، اختلال فصاحت
(۲) اختلال زبانی، اختلال صوتی، اختلال لکنت، اختلال ارتباطی نامعین، خاموشی انتخابی، اختلال فصاحت
(۳) اختلال زبانی، اختلال صوت تکلم، اختلال فصاحت با شروع کودکی، اختلال ارتباطی اجتماعی، اختلال پراگماتیک
(۴) اختلال زبانی، اختلال صوت تکلم، اختلال فصاحت با شروع کودکی، اختلال ارتباطی اجتماعی، اختلال ارتباطی نامعین

۳۰۱- میزان شیوع بالای نارسایی‌های تحولی و ذهنی از نوع حمایت متناوب، بیشتر متأثر از کدام مورد است؟

- (۱) عوامل فرهنگی - اجتماعی
(۲) عوامل ژنتیکی
(۳) تأکید بیشتر بر سازه هوش
(۴) تأکید بیشتر بر رفتارهای سازگارانه

۳۰۲- کدام بیماری منجر به ازدیاد ناپه‌نچار خلط در بدن می‌شود و اغلب ریه‌ها را تحت تأثیر قرار می‌دهد؟

- (۱) فنیل کتونوریا (۲) میلو مننگوسل (۳) اسپینا بیفیدا (۴) فیروز کیستی



هدف مرکزی و اصلی آموزش علوم برای افراد با نیازهای ویژه است؟

آزمونهای آنلاین

- (۱) فراورده‌های علوم
- (۲) دانستنی‌های علوم
- (۳) مهارت استدلال
- (۴) مهارت مشاهده

۳۰۴- کدام مورد دربارهٔ فلج مغزی، درست است؟

- (۱) قابل بهبودی است.
- (۲) پیش‌رونده است.
- (۳) مسری است.
- (۴) مشکل ذهنی ایجاد می‌کند.

۳۰۵- کدام مورد، از شرایط برنامهٔ درسی دورهٔ دبیرستان دانش‌آموزان با ناتوانی، نیست؟

- (۱) تسهیل‌گر فرایند اجتماعی شدن باشد.
- (۲) پاسخگوی نیازها و علایق تک تک دانش‌آموزان باشد.
- (۳) تسهیل‌گر بیشترین تلفیق با همسالان عادی باشد.
- (۴) تسهیل‌گر دستیابی به شغل باشد.

۳۰۶- سازمان‌دهی منظم تکالیف، ارائه نشانه‌ها یا سرنخ‌ها و محدود کردن گزینه‌های پاسخ در آموزش کودکان دارای

نارسایی‌های تحولی و ذهنی، مربوط به کدام اهداف آموزشی است؟

- (۱) اقدام نظام‌دار
- (۲) کسب تجارب موفقیت‌آمیز
- (۳) پرآموزی
- (۴) فراهم کردن بازخورد

۳۰۷- اگر روابط دانش‌آموز، نارسایی‌های تحولی و ذهنی با همسالانشان را از نوع افسرده یا نگران توصیف کنیم، با کدام

مؤلفهٔ الگوی پردازش اطلاعات سروکار داریم؟

- (۱) برون‌داد رفتاری
- (۲) کارکرد اجرایی
- (۳) درون‌داد
- (۴) هیجانی

۳۰۸- ارائه اطلاعات صحیح به خانواده، عزت و احترام به آن‌ها، انعطاف‌پذیر بودن برنامه‌های مداخله‌ای برای گروه‌های با

نیازهای ویژه، از ویژگی‌های کدام الگوی درمانی است؟

- (۱) تعامل محور
- (۲) خانواده‌محور
- (۳) کارکردی
- (۴) انسان‌گرایی

۳۰۹- کدام مورد دربارهٔ دانش‌آموزی که از مدرسه اخراج می‌شود، درست است؟

- (۱) ناتوان در یادگیری (LD)
- (۲) در معرض خطر (At risk)
- (۳) استثنایی
- (۴) بزه‌کار

۳۱۰- اگر در کار با دانش‌آموزان دارای اختلال ریاضی، مسائل مربوط به حساب را عمودی ارائه کنیم، کدام بار حافظهٔ این

دانش‌آموزان کاهش می‌یابد؟

- (۱) پردازشی
- (۲) اندوزشی
- (۳) محاسباتی
- (۴) عملیاتی









:: به اطلاع داوطلبان شرکت کننده در آزمون کارشناسی ارشد سال 1398 می‌رساند، این کلید اولیه غیر قابل استناد است و پس از دریافت نظرات داوطلبان و صاحب نظران، کلید نهایی سوالات تهیه و بر اساس آن کارنامه داوطلبان استخراج خواهد شد. در صورت تمایل می‌توانید حداکثر تا تاریخ 1398/04/01 با مراجعه به سیستم پاسخگویی اینترنتی به نشانی request.sanjesh.org و تکمیل فرم اعتراض به کلید سوالات آزمون کارشناسی ارشد سال 1398 اقدام نمایید. لازم به ذکر است نظرات داوطلبان فقط از طریق اینترنت دریافت خواهد شد و به موارد ارسالی از طریق دیگر رسیدگی نخواهد شد.



نوع دفترچه	نام رشته امتحانی	کد رشته امتحانی
C	مجموعه روان شناسی	1133

شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح
1	3	31	3	61	2	91	4	121	2	151	4
2	1	32	1	62	4	92	4	122	3	152	3
3	4	33	3	63	2	93	2	123	4	153	1
4	1	34	1	64	3	94	1	124	4	154	4
5	2	35	3	65	2	95	2	125	1	155	3
6	4	36	1	66	3	96	3	126	2	156	3
7	2	37	4	67	1	97	4	127	2	157	2
8	4	38	2	68	4	98	2	128	1	158	1
9	2	39	4	69	4	99	3	129	4	159	1
10	4	40	4	70	1	100	4	130	3	160	2
11	2	41	4	71	3	101	3	131	1	161	1
12	4	42	2	72	3	102	1	132	2	162	3
13	2	43	4	73	4	103	3	133	2	163	4
14	1	44	1	74	3	104	1	134	4	164	4
15	2	45	2	75	3	105	2	135	1	165	3
16	3	46	4	76	4	106	3	136	4	166	4
17	2	47	2	77	2	107	4	137	2	167	2
18	3	48	1	78	3	108	1	138	3	168	3
19	1	49	1	79	2	109	2	139	3	169	4
20	4	50	1	80	1	110	2	140	4	170	2
21	3	51	1	81	4	111	1	141	4	171	3
22	2	52	4	82	1	112	4	142	1	172	1
23	2	53	3	83	1	113	3	143	2	173	4
24	1	54	3	84	4	114	1	144	2	174	3
25	4	55	1	85	4	115	3	145	4	175	1
26	3	56	4	86	1	116	1	146	4	176	1
27	1	57	2	87	2	117	3	147	3	177	3
28	3	58	3	88	2	118	3	148	2	178	3
29	3	59	1	89	3	119	1	149	3	179	3
30	1	60	4	90	2	120	3	150	1	180	2

شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح
181	2	211	2	241	2	271	2	301	1
182	4	212	4	242	2	272	1	302	4
183	3	213	1	243	1	273	3	303	3
184	1	214	2	244	1	274	2	304	1
185	1	215	3	245	3	275	1	305	3
186	3	216	2	246	1	276	3	306	2
187	4	217	1	247	4	277	2	307	4
188	3	218	1	248	3	278	1	308	2
189	4	219	4	249	2	279	4	309	2
190	1	220	1	250	2	280	3	310	1
191	3	221	3	251	1	281	3	311	سفید
192	4	222	3	252	3	282	2	312	سفید
193	2	223	1	253	1	283	2	313	سفید

194	4	224	2	254	4	284	3	314	سفید
195	2	225	4	255	4	285	4	315	سفید
196	2	226	1	256	1	286	1	316	سفید
197	1	227	1	257	2	287	3	317	سفید
198	1	228	3	258	3	288	1	318	سفید
199	2	229	3	259	3	289	3	319	سفید
200	3	230	4	260	2	290	4	320	سفید
201	1	231	1	261	1	291	1		
202	4	232	3	262	2	292	2		
203	3	233	2	263	4	293	3		
204	2	234	2	264	4	294	4		
205	4	235	2	265	4	295	2		
206	4	236	2	266	1	296	3		
207	1	237	3	267	1	297	1		
208	3	238	3	268	4	298	2		
209	4	239	4	269	1	299	4		
210	3	240	1	270	4	300	4		



خروج