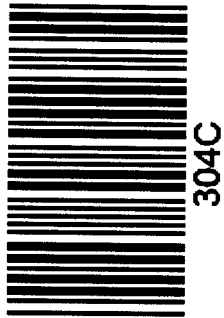


304

C



نام  
نام خانوادگی  
محل امضاء

صبح پنجشنبه  
۹۱/۱۱/۱۹



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

اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.  
امام خمینی (ره)

**آزمون ورودی دوره‌های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل - سال ۱۳۹۲**

**مجموعه مطالعات زنان - کد ۱۱۳۷**

مدت پاسخگویی: ۹۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۲۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤالات

ریف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)	۳۰	۱	۳۰
۲	مبانی و نظریه‌های جامعه‌شناسی	۲۵	۳۱	۵۵
۳	روش تحقیق	۲۰	۵۶	۷۵
۴	حقوق زن در اسلام	۲۵	۷۶	۱۰۰
۵	مبانی روان‌شناسی	۲۰	۱۰۱	۱۲۰

بهمن ماه سال ۱۳۹۱

استفاده از ماشین حساب مجاز نمی‌باشد.

**Part A: Vocabulary**

**Directions:** Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark the correct choice on your answer sheet.

- 1- He is a woman of ----- who has never abandoned his principles for the sake of making money.  
1) utility                      2) integrity                      3) treaty                      4) acrimony
- 2- The loud sound of the radiator as it released steam became an increasingly annoying -----.  
1) interval                      2) perception                      3) zenith                      4) distraction
- 3- Jackson's poor typing skills were a ----- to finding employment at the nearby office complex.  
1) hindrance                      2) supplement                      3) confirmation                      4) versatility
- 4- The judge dismissed the extraneous evidence because it was not ----- to the trial.  
1) obedient                      2) treacherous                      3) pertinent                      4) vulnerable
- 5- Because biology is such a ----- subject, it is subdivided into separate branches for convenience of study.  
1) deficient                      2) consistent                      3) broad                      4) mutual
- 6- In addition, physicians may have difficulty in deciding that an illness can be ----- the job. Many industrial diseases mimic sickness from other causes.  
1) attributed to                      2) precluded from                      3) refrained from                      4) exposed to
- 7- Mechanics was one of the most highly developed sciences ----- in the Middle Ages.  
1) extracted                      2) persisted                      3) resolved                      4) pursued
- 8- In the absence of death from other causes, all members of a population may exist in their environment until the ----- of senescence, which will cause a decline in the ability of individuals to survive.  
1) ratio                      2) onset                      3) core                      4) output
- 9- Before the invention and diffusion of writing, translation was ----- and oral; persons professionally specializing in such work were called interpreters.  
1) subsequent                      2) unilateral                      3) eventual                      4) instantaneous
- 10- Public attitudes toward business regulation are somewhat -----; most people resent intrusive government rules, yet they expect government to prevent businesses from defrauding or endangering them.  
1) cogent                      2) emotional                      3) ambiguous                      4) indifferent

**Part B: Cloze Test**

**Directions:** Read the following passage and decide which choice (1), (2), (3), or (4) best fits each space. Then mark the correct choice on your answer sheet.

The variety of successful dietary strategies (11) ----- by traditionally living populations provides an important perspective on the ongoing debate about how high-protein, low-carbohydrate regimens such as the Atkins diet compare with (12) ----- underscore complex carbohydrates and fat restriction. The fact that both these schemes produce weight loss is not surprising, (13) ----- both help people shed pounds through the same basic mechanism: (14) ----- major sources of calories. When you create an energy deficit —that is, when you consume fewer calories (15) ----- —your body begins burning its fat stores and you lose weight.

- 11- 1) employed                      2) are employed                      3) is employed                      4) then employed
- 12- 1) those that                      2) the ones they                      3) that which                      4) they
- 13- 1) in fact                      2) although                      3) likewise                      4) because
- 14- 1) limit                      2) limiting                      3) which limit                      4) with limiting
- 15- 1) are expended                      2) that they are expended                      3) than you expend                      4) to expend

## Reading Comprehension

**Directions:** Read the following passages and decide which choice (1), (2), (3) or (4) best fits each space. Then mark the correct choice on your answer sheet.

### PASSAGE 1:

The sociology of the family examines the family, as an institution and unit of socialization, with special concern for the comparatively modern historical emergence of the nuclear family and its distinct gender roles. The notion of "childhood" is also significant. As one of the more basic institutions to which one may apply sociological perspectives, the sociology of the family is a common component on introductory academic curricula. Feminist sociology, on the other hand, is a normative subfield that observes and criticizes the cultural categories of gender and sexuality, particularly with respect to power and inequality. The primary concern of feminist theory is the patriarchy and the systematic oppression of women apparent in many societies, both at the level of small-scale interaction and in terms of the broader social structure. Feminist sociology also analyses how gender interlocks with race and class to produce and perpetuate social inequalities. Social psychology of gender, on the other hand, uses experimental methods to uncover the micro-processes of gender stratification. For example, one recent study has shown that resume evaluators penalize women for motherhood while giving a boost to men for fatherhood. Another set of experiments showed that men whose sexuality is questioned compensate by expressing a greater desire for military intervention and sport utility vehicles as well as a greater opposition to gay marriage.

#### 16- What does the passage mainly discuss?

- |                                |                                  |
|--------------------------------|----------------------------------|
| 1) Emergence of Nuclear Family | 2) Family, Gender, and Sexuality |
| 3) Sociological Perspectives   | 4) Oppression of Women           |

#### 17- According to the passage, the sociology of the family examines the family with special ----- modern historical emergence of the nuclear family and its ----- gender roles.

- |                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| 1) interest in – different      | 2) anxiety about – distinctive |
| 3) responsibility to – ordinary | 4) worries about – typical     |

#### 18- Which of the following is NOT mentioned in the passage about the family?

- 1) The concept of the nuclear family is irrelevant.
- 2) One can apply sociological views to the family.
- 3) The family is a foundation and element of socialization.
- 4) The sociology of the family is a usual part of preparatory academic courses.

#### 19- What does *patriarchy* in line 8 mean?

- 1) A family, community, or society dominated by women
- 2) The union of man and woman as husband and wife
- 3) A social system in which men have authority over women and children
- 4) A system of social organization in which inheritance are traced through the female line

#### 20- It is mentioned in the passage that feminist sociology analyses how gender ----- race and class to produce and perpetuate social inequalities.

- |            |               |                   |               |
|------------|---------------|-------------------|---------------|
| 1) resists | 2) opposes to | 3) conflicts with | 4) joins with |
|------------|---------------|-------------------|---------------|

#### 21- The author finally gives an example in which resume evaluators ----- men for fatherhood and ----- women for motherhood.

- |                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| 1) encourage – punish | 2) exploit – maltreat      |
| 3) abuse – discourage | 4) disappoint – manipulate |

**PASSAGE 2:**

We are here dealing with the hierarchical arrangement of individuals into social classes, castes, and divisions within a society. Modern Western societies stratification traditionally relates to cultural and economic classes arranged in three main layers: upper class, middle class, and lower class, but each class may be further subdivided into smaller classes (e.g. occupational). Social stratification is interpreted in radically different ways within sociology. Proponents of structural functionalism suggest that, since the stratification of classes and castes is evident in all societies, hierarchy must be beneficial in stabilizing their existence. Conflict theorists, by contrast, critique the inaccessibility of resources and lack of social mobility in stratified societies.

**22- What would the best topic be for the above passage?**

- |                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| 1) Modern Western Societies  | 2) Stratification in Societies |
| 3) Cultural Economic Classes | 4) Structural Functionalism    |

**23- What does the word castes in the 1<sup>st</sup> line mean?**

- 1) Social systems or principles of grading society based on wealth
- 2) Social classes separated from others by distinctions of professional rank
- 3) Hereditary, endogamous social classes or subclasses of traditional Hindu society
- 4) Hereditary social classes in which the members carry out a specific function such as soldiers

**24- One can infer from the passage that ----- of structural functionalism suggest that hierarchy ----- stabilizing the existence of societies.**

- |  |   |
|--|---|
| 1) opponents – is certainly destructive in | 2) opponents – must be beneficial in    |
| 3) advocates – is certainly detrimental to | 4) supporters – must be advantageous to |

**PASSAGE 3:**

Sociologists increasingly draw upon computationally intensive methods to analyze and model social phenomena. Using computer simulations, artificial intelligence, text mining, complex statistical methods, and new analytic approaches like social network analysis, computational sociology develops and tests theories of complex social processes through bottom-up modeling of social interactions.

Although the subject matter and methodologies in social science differ from those in natural science or computer science, several of the approaches used in contemporary social simulation originated from fields such as physics and artificial intelligence. By the same token, some of the approaches that originated in computational sociology have been imported into the natural sciences, such as measures of network centrality from the fields of social network analysis and network science. In relevant literature, computational sociology is often related to the study of social complexity. Social complexity concepts such as complex systems, non-linear interconnection among macro and micro process, and emergence, have entered the vocabulary of computational sociology. A practical and well-known example is the construction of a computational model in the form of an "artificial society", by which researchers can analyze the structure of a social system.

**25- What does the passage mainly discuss?**

- |                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| 1) Complex Social Processes   | 2) Computational Sociology |
| 3) Methodologies in Sociology | 4) Artificial Intelligence |

26- According to the passage, sociologists increasingly ----- computationally ----- to analyze and model social phenomena.

- 1) exploit – limited strategies
- 2) employ – conditional techniques
- 3) make use of – complete procedures
- 4) take advantage of – categorical approaches

27- What does **computer simulations** in the 2<sup>nd</sup> line mean?

- 1) Creation of an imitated event or situation made on a computer
- 2) Imitation or representation of a potential situation in experimental testing
- 3) Representation of one process or system through the use of another
- 4) Examination of a problem often not subject to direct experimentation

28- One can infer from the passage that social science and natural science ----- through computer simulation.

- 1) bilaterally employ each other's approaches
- 2) have the same methods, but cannot use them
- 3) make use of the same scientific approaches
- 4) differ from each other and cannot use each other's methods

29- It is clearly mentioned in the passage that ----- have found their way into the natural sciences using computational sociology.

- 1) certain fields of study like social network analysis
- 2) certain approaches like measures of network centrality
- 3) some fields of study like the study of social complexity
- 4) some approaches like network science and social simulation

30- The author finally concludes that ----- have been imported into computational sociology.

- 1) complex systems and emergence concepts
- 2) non-linear interconnection concepts
- 3) macro and micro process notions
- 4) social complexity notions

مبانی و نظریه‌های جامعه‌شناسی

- ۳۱- منظور از مدرنیته دوم چیست؟  
 (۱) کثرت‌گرایی و تنوع سلیقه‌ها و فرهنگ‌ها  
 (۲) جلوه‌های فرهنگی پست مدرنیسم در جامعه فوق مدرن  
 (۳) موج مدرنیته جهان‌های غیر از جهان‌های اروپایی  
 (۴) جهانی شدن نهادهای مدرن
- ۳۲- کدام یک از ویژگی‌های عقلانیت صوری نیست؟  
 (۱) برای نظام سرمایه‌داری ضروری است.  
 (۲) اداره امور بوروکراتیک مبتنی بر آن است.  
 (۳) مخالف هر چیزی است که زندگی روزمره را بر هم زند.  
 (۴) در بردارنده‌ی دستورالعمل‌های جهان شمول است.
- ۳۳- وفق نظریه ساختاربنندی گیدنز نظام‌های اجتماعی را نمی‌توان براساس .....  
 (۱) رویکرد فرآیندی به زندگی اجتماعی تشریح نمود.  
 (۲) نیازها و مقتضیات سیستم اجتماعی توضیح داد.  
 (۳) نتایج خواسته و ناخواسته اعمال اجتماعی تبیین کرد.  
 (۴) رفتارهای توأم با بازاندیشی انسان‌ها در نظر گرفت.
- ۳۴- در عصر «شبیه‌سازی» .....  
 (۱) اشکال متنوعی از تمایزات علمی و فرهنگی به وجود می‌آید.  
 (۲) قدرت در نهاد خاصی از نظام سرمایه‌داری متمرکز است.  
 (۳) نشانه‌ها به منزله الگوی اشیا یا رویدادهای واقعی عمل می‌کنند.  
 (۴) تقاضا برای تجربیاتی که به وضوح واقعیت را مشخص می‌کند، کمتر شده است.

- ۳۵- از نظر مانهایم ایدئولوژی‌های خاص .....  
 (۱) از موقعیت موجود و واقعیت فاصله می‌گیرند.  
 (۲) از طریق برون فکنی آرزوها در زمان و مکان شکل می‌گیرند.  
 (۳) نظام‌های شناختی هستند که حقیقت را پنهان و تحریف می‌کنند.  
 (۴) به زمان و مکان اجتماعی - تاریخی مربوط هستند که افراد در آن زندگی می‌کنند.
- ۳۶- کدام یک از فرآیندهای مهم بوم شناختی مورد استفاده در جامعه‌شناسی شهری نیست؟  
 (۱) جهش و تحرک (۲) تراکم و تمرکز (۳) جدایی گروهی و هجوم (۴) عدم تمرکز یا پراکندگی
- ۳۷- وفق نظر بوردیو فضای موقعیت‌های اجتماعی به واسطه فضای ..... به فضای ..... تبدیل می‌شود.  
 (۱) کنش‌ها - موضع‌گیری‌ها  
 (۲) عادت‌ها - موضع‌گیری‌ها  
 (۳) موضع‌گیری‌ها - خلق و خواها  
 (۴) موضع‌گیری‌ها - کنش
- ۳۸- کدام مورد از ویژگی‌های نظام در نظر لومان نیست؟  
 (۱) نظام می‌تواند از گفته، نظام فلسفی تا نظام اجتماعی در نوسان باشد.  
 (۲) نظام‌ها در کل پیچیدگی محیطی را که در آن قرار می‌گیرند، فرو می‌کاهند.  
 (۳) تمایزپذیری درونی نظام سازوکاری است که پیچیدگی با کمک آن اداره یا پالایش می‌شود.  
 (۴) فروکاهش پیچیدگی نظام اجتماعی از طریق ارتباط مبتنی بر نابرابری انجام می‌شود.
- ۳۹- وفق دیدگاه فوکو نمی‌توان گفت که .....  
 (۱) قدرت شرایط را بنیان می‌نهد.  
 (۲) قدرت به مثابه یک کالاست که میان روابط مبادله می‌شود.  
 (۳) قدرت از طریق سوزها انتقال می‌یابد تا اینکه بر آن‌ها تحمیل شود.  
 (۴) قدرت به صورت یک نیروی راهبردی خارج از روابط میان افراد، تعریف می‌شود.
- ۴۰- منظور از عامه (public) .....  
 (۱) جمعی منفعل و مجازی است که ساخته و پرداخته رسانه‌های گروهی است.  
 (۲) جماعت فعالی است که برای ایجاد نوعی تغییر از خود واکنش نشان می‌دهند.  
 (۳) گروهی از مردم هستند که در یک محل با یکدیگر مرتبط می‌شوند و به جنب و جوش می‌پردازند.  
 (۴) جماعت نامجاوری است که نگرانی مشترکی نسبت به یک مسأله تهدیدکننده دارند.
- ۴۱- وفق دیدگاه بر ساخت‌گرایی اجتماعی (social constructionism) نمی‌توان گفت که .....  
 (۱) تبیین واقعیت اجتماعی در اولویت و هدف اصلی است.  
 (۲) واقعیت اجتماعی ساخته و پرداخته جامعه‌شناسان جعلی است.  
 (۳) نموده‌های آشکار واقعیت اجتماعی ممکن است میان فرهنگ‌ها و گروه‌های مختلف، تفاوت داشته باشند.  
 (۴) آن چه افراد به منزله واقعیت احساس و درک می‌کنند، آفریده کنش متقابل اجتماعی آن‌ها است.
- ۴۲- اینکه گفته می‌شود جامعه‌شناسی با «تأویل دوگانه‌ای» مواجه است، به چه معناست؟  
 (۱) جامعه‌شناسی برای ارائه نظریه‌های بهتر از تفکر بازتابی پیروی می‌کند.  
 (۲) یعنی اینکه جامعه‌شناسی موضوع خودش را که سرشار از معناست، تفسیر می‌کند.  
 (۳) اینکه جامعه‌شناسی تفسیرهای مبتنی بر عاملیت را با تفسیرهای ساختاری ترکیب می‌کند.  
 (۴) اینکه جامعه‌شناسی هم از تفسیرهای مبتنی بر تفهم سود می‌جوید و هم از تفسیرهای مبتنی بر تبیین.
- ۴۳- در رویکرد روش‌شناسی مردم نگارانه نظم اجتماعی .....  
 (۱) حاصل پیروی افراد از چارچوب‌های مرجع کنش است.  
 (۲) منوط به تداوم کنش‌های تفسیری افراد درگیر با آن است.  
 (۳) دربردارنده معنا و قواعد مشترک تولید و مصرف شده گروه‌های اجتماعی است.  
 (۴) حاصل درونی‌سازی هنجارها و ارزش‌های محوری در ساختار شخصیت افراد درگیر با آن است.
- ۴۴- وفق نظر پیتربلا کدام عامل موجب ایجاد پیوندهای میان گروهی و تقویت انسجام اجتماعی می‌شود؟  
 (۱) میزان بالای ناهمگونی  
 (۲) تأکید بر ویژگی‌های مدرج  
 (۳) اجماع اخلاقی و وفاق جمعی  
 (۴) تحقق کارکردهای مشروعیت بخش نهادهای دینی و آموزشی

- ۴۵- تجربه دوکسا (Doxa) به کدام مورد دلالت می‌کند؟  
 (۱) نظام اخلاقی بلافصل  
 (۲) عینیت‌سازی مشارکتی  
 (۳) دنیای مسلم فرض شده فراتر از سطح تأملی  
 (۴) طرح عامی از خلق‌و‌خوها که از اوایل دوران کودکی حاصل می‌شود.
- ۴۶- از نظر برگر و لاکمن شی انگاری (reification) .....  
 (۱) عمدتاً متوجه مشروعیت بخشی است.  
 (۲) به این امر می‌انجامد که آدمی محصول جامعه است.  
 (۳) نتیجه اجتناب‌ناپذیر پویش نسل‌ها است.  
 (۴) از طریق فرآیند بیرونی شدن قابل بررسی است.
- ۴۷- کدام گزاره با آرای دورکیم در مورد دین ناسازگار است؟  
 (۱) احترام افراد به دین ناشی از احترامی است که آن‌ها به جامعه دارند.  
 (۲) اساسی‌ترین سؤالات تفکر مثل زمان و مکان، ریشه تجربه جمعی دینی دارند.  
 (۳) دین را می‌توان براساس تمایز میان امر مقدس و نامقدس تعریف نمود.  
 (۴) از نظر جامعه‌شناسی فعالیت‌های آیینی و مناسکی دین مهم‌تر از باورها و ایمان است.
- ۴۸- کدام مورد طبق نظر اریک اولین راییت از عناصر کنترل منابع نیست؟  
 (۱) کنترل نیروی کار  
 (۲) کنترل دانش و تکنولوژی  
 (۳) کنترل ابزارهای مادی تولید  
 (۴) کنترل سرمایه‌گذاری‌ها با سرمایه پولی
- ۴۹- نهادهای تام (total institutions) به سازمان‌هایی گفته می‌شود که .....  
 (۱) در تلاش‌اند از طریق مدیریت انعطاف‌پذیر خود میان دموکراسی و بوروکراسی تلفیقی قابل قبول ایجاد نمایند.  
 (۲) تمامی کارکردهای اصلی و ضروری جامعه را از طریق روابط تعریف شده و رسمی با سایر نهادها محقق می‌سازند.  
 (۳) نظام اداری آن‌ها به نحو فزاینده‌ای بوروکراتیک شده، به طوری که آن‌ها جزو شبکه مدیریتی پیچیده‌ای از ادارات دولتی محسوب می‌شوند.  
 (۴) در جدایی و انزوای کامل از دنیای بیرونی نظامی از مقررات اجباری را به زندگی اعضا و ساکنان خود تحمیل می‌کنند.
- ۵۰- براساس نظریه هابرماس ..... به عنوان یکی از چهار ادعای ناظر بر اعتبار گفتار به ..... تعلق دارد.  
 (۱) حقیقت با صدق - جهان طبیعت خارجی  
 (۲) صداقت - جهان اجتماعی  
 (۳) حقانیت اخلاقی - جهان طبیعت درونی  
 (۴) فهم‌پذیری - جهان بین‌الذهانی
- ۵۱- کدام مورد دربردارنده‌ی مفهوم طرد اجتماعی (social exclusion) نیست؟  
 (۱) به منابع نوین نابرابری توجه دارد.  
 (۲) طرد اجتماعی مفهومی کلی‌تر و گسترده‌تر از مفهوم زیر طبقه است.  
 (۳) مزیت این مفهوم این است که بر فرآیندها و مکانیسم‌های شکل‌گیری آسیب‌ها توجه می‌کند.  
 (۴) این مفهوم در برابر مفهوم فرهنگ وابستگی از سوی پژوهشگران ایجاد شده است.
- ۵۲- وفق نظر جرج هربرت مید، کدام مورد درخصوص رابطه میان «من مفعولی» و «من فاعلی» صحیح نیست؟  
 (۱) «من مفعولی» با تعریف یک هدف برای «من فاعلی» وجود دارد.  
 (۲) هرگاه که «من مفعولی» عمل می‌کند به یکباره در «من فاعلی» دگرگون می‌شود.  
 (۳) هرجا که شخصی سعی کند به «من فاعلی» دست یازد و آن را مشاهده کند، «من فاعلی» محو می‌شود.  
 (۴) هرگاه شخص در قالب «من فاعلی» عمل می‌کند، به طور اجتناب‌ناپذیری در گذشته گم می‌شود، از این رو شخص تنها می‌تواند آن را مانند «من مفعولی» به یاد آورد.
- ۵۳- از نظر مک لوهان .....  
 (۱) رسانه‌های نوین، واقعیت مورد تجربه ما را تغییر می‌دهند.  
 (۲) رسانه‌های گروهی شکل تازه‌ای از تعامل اجتماعی مبنی بر شبه تعامل باواسطه را ایجاد می‌کنند.  
 (۳) نظام تولید، توزیع و مصرف کالاهای اطلاعاتی تقویت و تثبیت‌کننده سلطه فرهنگ جهانی است.  
 (۴) تأثیر رسانه‌ها بر جامعه بیشتر براساس چگونگی انتقال پیام آن‌هاست و نه براساس چیستی پیام‌ها.
- ۵۴- موضوع اصلی تبارشناسی چیست؟  
 (۱) باورها و نظام اخلاقی (۲) قوانین و سنت‌های تاریخی (۳) قدرت و نظام‌های سلطه (۴) نشانه‌ها و نظام دلالت‌گری

۵۵- وفق دیدگاه مرتن در خصوص کجروی، جدول زیر را کامل کنید.

نوع رفتار	وسایل	هدف‌های فرهنگی
پیرو	+	+
(الف)	-	+
آیین‌گرا	+	-
(ب)	-	-
طغیان‌گری	±	±

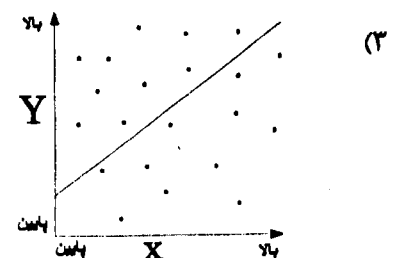
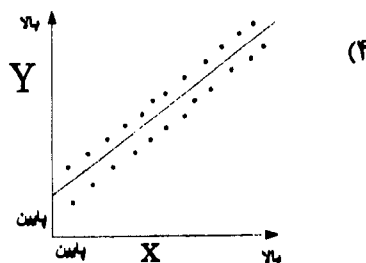
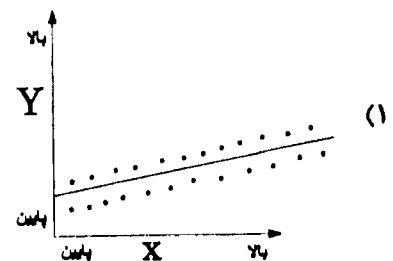
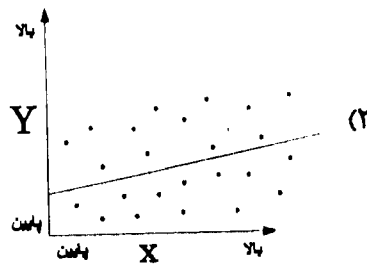
- (۱) الف (نوآوری)، ب (انزوا طلبی)  
 (۲) الف (انزوا طلبی)، ب (نوآوری)  
 (۳) الف (رسم پرستی)، ب (ابداع)  
 (۴) الف (هنجار طلبی)، ب (اخلاق‌گرا)

روش تحقیق

- ۵۶- وفق نظر ..... قضایای مرکزی اغلب ..... هستند.
- (۱) همپل - مفروضات بسیار انتزاعی  
 (۲) کوهن - غیر قابل اندازه‌گیری  
 (۳) لاکاتوش - ابطال ناپذیر  
 (۴) پوپر - ابطال‌پذیر
- ۵۷- در کدام نمونه‌گیری وجود فواصل منظم در چارچوب نمونه‌گیری، تحقیق را دچار مشکل می‌کند؟
- (۱) احتمالی (۲) تصادفی ساده (۳) خوشه‌ای (۴) سیستماتیک
- ۵۸- در انتخاب متغیرهایی که در تحلیل عامل وارد می‌شوند، کدام فرض نادرست است؟
- (۱) اینکه همبستگی بین متغیرها علی است.  
 (۲) اینکه همبستگی بین متغیرها غیر علی است.  
 (۳) اینکه همبستگی بین متغیرها محصول عامل دیگری است.  
 (۴) اینکه همبستگی بین متغیرها محصول عامل مشترک است.
- ۵۹- کدام یک از مفاهیم، ترکیبی و قیاسی است؟
- (۱) تجربی (۲) دستگاهی (۳) عملی (۴) عملی مجزا
- ۶۰- در کدام روش از شاخص‌ها به مدل می‌رسیم؟
- (۱) منطقی - تفسیری (۲) منطقی - استقهامی (۳) فرضی - قیاسی (۴) فرضی - استقرایی
- ۶۱- نمونه‌گیری ..... که خود یک نمونه‌گیری ..... است زمانی به کار برده می‌شود که .....
- (۱) قضاوتی - احتمالی - شناسایی جمعیت غیر ممکن باشد.  
 (۲) تئوریک - غیر احتمالی - فهرستی از جمعیت در اختیار نباشد.  
 (۳) عمدی - غیر احتمالی - شناسایی یک جمعیت خاص بسیار پرهزینه است.  
 (۴) انباشتی - احتمالی - پژوهشگر بخواهد بر روی موارد معدودی تمرکز کند.
- ۶۲- فرایند تبدیل موضوع به مساله قابل تحقیق متناسب با کدام مورد است؟
- (۱) توجه به ابعاد سوال برانگیز موضوع ← تعیین هدف تحقیق ← بیان موضوع به صورت یک رشته سوال ← ساختن فرضیه  
 (۲) تعیین هدف تحقیق ← توجه به ابعاد سوال برانگیز موضوع ← ساختن فرضیه‌ها ← فهرست کردن سوالات  
 (۳) انتخاب سوال اصلی ← تعیین هدف تحقیق ← ساختن فرضیه ← توجه به ابعاد سوال برانگیز موضوع  
 (۴) بیان موضوع به صورت یک رشته سوال ← تعیین پرسش اصلی ← ساختن فرضیه سوال ← تعیین هدف تحقیق
- ۶۳- ارائه شرح مختصر (Vignette) یکی از طرق به حداقل رساندن ..... در سنجش ..... است.
- (۱) سوگیری مصاحبه کننده - باورها  
 (۲) خطای مشاهدات - رفتارها  
 (۳) ابهام پرسش‌ها - نگرش‌ها  
 (۴) تعداد پرسش‌ها - ویژگی‌ها و خصائص فردی
- ۶۴- واحد تحلیل در ..... غالباً ..... هستند و در ..... عموماً .....
- (۱) تحقیقات ارزیابی - افراد - پیمایش‌ها - اجتماعات و ملت‌ها  
 (۲) تحلیل محتوا - مصنوعات - تحقیقات ارزیابی - برنامه‌ها  
 (۳) آزمایش - گروه‌ها - تحلیل ثانویه - سازمان‌ها  
 (۴) مطالعات میدانی - مصنوعات - مطالعات سیاسی - نهادها



- ۶۵- منظور مرتن از این عبارت که «بسیاری از موضوعات تحقیقات اجتماعی مناسبت مضاعفی دارند» چیست؟  
 (۱) توجه به ابعاد اخلاقی و سیاسی پژوهش‌های اجتماعی  
 (۲) تاکید بر ابعاد حقوقی و تکلیفی پژوهشگران اجتماعی  
 (۳) تاکید بر استفاده‌های علمی (شناختی) و عملی تحقیقات  
 (۴) توجه به رعایت اصل بی‌طرفی و شکاکیت منظم در تحقیقات
- ۶۶- از مهم‌ترین روش‌های بررسی اعتبار سازه کدام است؟  
 (۱) آلفای کرونباخ (۲) تحلیل عاملی (۳) تحلیل واریانس (۴) رگرسیون چند متغیره
- ۶۷- بهتر است نظام کدگذاری در چه مرحله‌ای از تحقیق تهیه و تنظیم شود؟  
 (۱) عملیاتی کردن مفاهیم (۲) طرح تحقیق (۳) جمع‌آوری اطلاعات (۴) استخراج اطلاعات
- ۶۸- نسبت همبستگی ..... برای سنجش رابطه دو متغیر ..... است که رابطه آن‌ها ..... است.  
 (۱) اتا - پیوسته - منحنی شکل (۲) اسپیرمن - رتبه‌ای - مستقیم الخط  
 (۳) I پیرسون - فاصله‌ای - غیر خطی (۴) لاندا - ناپیوسته - خطی
- ۶۹- طرح شبه پانل (quasi-panel design) در چه مواقعی به کار برده می‌شود؟  
 (۱) برای رفع مشکل واپس‌نگری  
 (۲) برای دوری از عدم برخورداری از گروه کنترل  
 (۳) برای مقایسه دقیق میزان تفاوت دو گروه نسبت به متغیر وابسته  
 (۴) برای اجتناب از دشواری پیگیری وضعیت افراد معین در طول زمان
- ۷۰- چنانچه جامعه آماری یک تحقیق شامل ۵۰۰ مرد و ۱۰۰۰ زن باشد و نمونه مورد نیاز ۱۰۰ نفر باشد، اگر در چارچوب نمونه‌گیری اولین نفر انتخاب شده شماره‌ی ۹ باشد؛ نفر دوم، سوم و چهارم چه شماره‌هایی خواهند بود؟  
 (۱) ۱۴ و ۱۹ و ۲۴ (۲) ۱۹ و ۲۹ و ۳۹ (۳) ۲۴ و ۳۹ و ۵۴ (۴) ۲۹ و ۴۹ و ۵۹
- ۷۱- در ارتباط با اندازه‌گیری، روایی ..... مبتنی است بر .....  
 (۱) همزمان - معیار (۲) صوری - نتایج (۳) سازه - داوری (۴) پیش بینانه - نظریه
- ۷۲- ماتریس متغیر بر حسب داده‌های موردی تعریف کدام روش تحقیق در علوم اجتماعی است؟  
 (۱) آزمایش (۲) پیمایش (۳) مونوگرافی (۴) مطالعه موردی
- ۷۳- این که تحلیل محتوا به شیوه‌ای ..... است به این معناست که .....  
 (۱) عینی - سوگیری‌های شخصی پژوهشگر نباید در یافته‌های پژوهش راه یابد.  
 (۲) کمی - تعریف‌های عملیاتی و قواعد طبقه‌بندی متغیرها بایستی روشن و جامع باشند.  
 (۳) نظام مند - هدف تحلیل محتوا بازنمایی دقیق مجموعه‌ای از پیام‌هاست.  
 (۴) معتبر - اندازه‌گیری در تحلیل محتوا در فواصل زمانی معینی صورت می‌گیرد.
- ۷۴- کدام یک از نمودارهای پراکندگی، نشان دهنده این است که میان دو متغیر X و Y، ضریب رگرسیون ( $r^2$ ) بالا، اما ضریب همبستگی (b)، پایین است؟



- ۷۵- اثر هاثورن (hawthorne effect) در آزمایش زمانی ظاهر می شود که .....  
 (۱) اثر متغیر مستقل بر گروه کنترل اصلی شدیدتر از اثر آن بر گروه کنترل دوم باشد.  
 (۲) اثر متغیر مستقل بر گروه کنترل دومی شدیدتر از اثر آن بر گروه کنترل اصلی و گروه آزمایش باشد.  
 (۳) اثر متغیر مستقل بر گروه آزمایش توسط عوامل محیطی (کم و زیاد شدن نور - دما، سر و صدا و ..... ) افزایش یابد.  
 (۴) افراد گروه کنترل بی آنکه در معرض متغیر مستقل قرار بگیرند، همان اثر مورد انتظار آزمایش را از خود بروز دهند.
- حقوق زن در اسلام
- 
- ۷۶- در کدام مورد نکاح منقطع باطل است؟  
 (۱) عدم ثبت (۲) عدم ذکر مدت (۳) عدم ذکر مهر (۴) شرط توارث زوجین از یکدیگر
- ۷۷- در کدام مورد در نکاح منقطع، مهر ساقط می شود؟  
 (۱) معلق بودن نکاح (۲) بذل مدت بعد از نزدیکی (۳) فوت زوجه در اثناء مدت (۴) انقضاء مدت قبل از نزدیکی
- ۷۸- جنون موجب فسخ نکاح است اگر .....  
 (۱) مستقر باشد. (۲) غیر مستقر باشد.  
 (۳) شرط سلامت عقل شده باشد. (۴) علم به وجود آن قبل از عقد باشد.
- ۷۹- زن می تواند نکاح را فسخ کند اگر شوهر .....  
 (۱) نابینا باشد. (۲) عنین باشد. (۳) معتاد بشود. (۴) خنثی واضح باشد.
- ۸۰- درج شرط خیار صحیح است اگر به منظور فسخ .....  
 (۱) اصل نکاح دائم باشد. (۲) اصل نکاح منقطع باشد.  
 (۳) مهریه در نکاح دائم باشد. (۴) مهر المسمی در نکاح منقطع باشد.
- ۸۱- وقتی نسب طفل نامشروع است که:  
 (۱) نزدیکی به شبهه با محارم باشد. (۲) نکاح بعد از نزدیکی باشد.  
 (۳) نزدیکی زن و مرد به شبهه باشد. (۴) نزدیکی از طریق تلقیح نطفه زوج باشد.
- ۸۲- در صورت وقوع طلاق در طهر موقعه .....  
 (۱) طلاق بائن است. (۲) عده را ساقط می کند.  
 (۳) طلاق بدعی است. (۴) حق رجوع مرد را ساقط می کند.
- ۸۳- طلاق با توافق طرفین سبب سقوط ..... است.  
 (۱) حق مطالبه مهریه (۲) حق حضانت مادر (۳) تکلیف نگهداری عده (۴) حق رجوع زوج در ایام عده
- ۸۴- طلاق در حکم بائن است اگر ..... باشد.  
 (۱) غیابی (۲) به درخواست مرد (۳) قبل از نزدیکی واقع شده (۴) به تقاضای زن و با حکم دادگاه
- ۸۵- ازدواج بین مرد و دختر رضاعی زوجه ..... است.  
 (۱) مجاز (۲) حرام (۳) مکروه (۴) موکول به اجازه زوجه
- ۸۶- استفاده از حق حبس زوجه را از ..... محروم می کند.  
 (۱) نفقه (۲) ارث (۳) سکونت در منزل شوهر (۴) مطالبه مهریه
- ۸۷- فوت شوهر بعد از لعان موجب محرومیت زوجه از ..... است.  
 (۱) توارث از زوج (۲) توارث از فرزندان مشترک (۳) توارث از اقرباء نسبی فرد (۴) حضانت فرزندان مشترک
- ۸۸- شرط ندادن نفقه در نکاح دائم (بدون رضایت زوجه) موجب ..... است.  
 (۱) انفساخ نکاح (۲) بطلان شرط (۳) بطلان نکاح (۴) تبدیل نکاح دائم به نکاح منقطع
- ۸۹- در چه صورتی زوجه از ارث شوهر محروم می شود؟  
 (۱) حجر (۲) نشوز (۳) عقیم بودن (۴) ارتداد
- ۹۰- تلف فدیبه توسط زوجه و قبل از تسلیم به زوج .....  
 (۱) کاشف از بطلان نکاح است. (۲) طلاق خلع را رجعی می کند.  
 (۳) اصولاً طلاق را باطل می کند. (۴) هیچ اثری در طلاق واقع شده ندارد.
- ۹۱- نکاح با زنی که در عده غیر است موجب ..... است.  
 (۱) حرمت ابدی (۲) عدم نفوذ نکاح (۳) حرمت تا پایان عده (۴) حرمت نکاح با اقرباء نسبی وی
- ۹۲- زن معنده یعنی زنی که .....  
 (۱) عده نگاه می دارد. (۲) نکاح با وی موقتاً حرام است.  
 (۳) نکاح با وی حرام مؤبد است. (۴) نکاح با وی به دلیل اعتیاد قابل فسخ است.

- ۹۳- تمکن مالی زوج مؤثر در تعیین میزان ..... است.  
 (۱) مهرالمثل (۲) مهرالمسمی (۳) مهرالمتعه (۴) نفقه زوجه
- ۹۴- طلاق مشروط ..... است.  
 (۱) صحیح و قابل تنفیذ است. (۲) قابل فسخ است. (۳) قابل اقاله است. (۴) باطل
- ۹۵- ارتداد پدر موجب سقوط ..... اوست.  
 (۱) تکلیف انفاق (۲) حق حضانت (۳) تعهدات مالی در قبال زوجه (۴) تعهدات غیر مالی در قبال فرزندان
- ۹۶- شرط ولایت مادر بر فرزندان ..... است.  
 (۱) باطل و مبطل نکاح (۲) قابل تنفیذ از سوی پدر (۳) صدور حکم دادگاه (۴) باطل
- ۹۷- فسخ نکاح قبل از تعیین مهریه و نزدیکی موجب:  
 (۱) تعلق تمام مهرالمثل به زوجه است. (۲) تعلق نیمی از مهرالمثل به زوجه است. (۳) تعلق مهرالمتعه به زوجه است. (۴) معافیت زوج از پرداخت مهریه است.
- ۹۸- کفر زوج سبب .....  
 (۱) انفساخ نکاح است. (۲) بطلان نکاح است. (۳) عدم نفوذ نکاح است. (۴) اسقاط حق نفقه زوجه است.
- ۹۹- شوهر ضامن تلف عین مهریه است اگر .....  
 (۱) شرط ضمان وی شده باشد. (۲) تلف نتیجه اهمال او باشد. (۳) تلف بعد از تسلیم به زن باشد. (۴) تلف بعد از انعقاد نکاح و قبل از تحویل به زن باشد.
- ۱۰۰- ریاست مرد بر خانواده .....  
 (۱) قابل انصراف از سوی مرد نیست. (۲) به طور موقت قابل انتقال به زوجه است. (۳) با تراضی قابل انتقال همیشگی به زوجه است. (۴) بعد از عقد با توافق زوجین قابل اسقاط است.

مبانی روان‌شناسی

- ۱۰۱- کسانی که با موتور یا اتومبیل تصادف می‌کنند و از ناحیه‌ی سر ضربه می‌بینند، معمولاً لحظه‌ی تصادف را به یاد نمی‌آورند، زیرا:  
 (۱) دوست ندارند که رویدادهای تلخ را به یکدیگر ربط دهند.  
 (۲) اصولاً ضربه به مغز همیشه با فراموشی گذشته همراه می‌شود.  
 (۳) افراد، برای فرار از خاطرات تلخ، لحظه تصادف را از یاد می‌برند.  
 (۴) لحظه‌های پیش از تصادف مجال پیدا نمی‌کنند که جا بیفتند.
- ۱۰۲- منظور از این بیت چیست؟  
 صدنامه نوشتیم و جوابی ننوشتی  
 این هم که جوابی نویسی جوابی است  
 (۱) گاهی ذهن انسان خود به خود نمی‌خواهد کارهای خاصی را انجام دهد.  
 (۲) هر که به دنبال دیگران بیفتد معمولاً مورد بی احترامی قرار می‌گیرد.  
 (۳) برای به اطاعت وادار کردن دیگران، بهترین راه بی اعتنائی محض است.  
 (۴) گاهی می‌توان ذهن یا روان را بر اساس کارهایی که فرد انجام نمی‌دهد، شناخت.
- ۱۰۳- این بیت عماد خراسانی بیانگر چیست؟  
 دوستت دارم و دانم که تویی دشمن جانم  
 از چه با دشمن جانم شده‌ام دوست ندانم  
 (۱) انسان مثل سایه است، به دنبال کسی می‌رود که از او فرار می‌کند.  
 (۲) از قدیم گفته‌اند که آب عقل و عشق به یک جو نمی‌رود. (شهریار)  
 (۳) گاهی چیزهایی در مغز ما وجود دارد که خودمان از آنها بی خبریم.  
 (۴) دوست داشتن در حوزه عواطف قرار می‌گیرد و خودکار است.
- ۱۰۴- وقتی می‌گوییم که یادگیری حیوانات به صورت محرک - پاسخ است، منظورمان این است که آن‌ها:  
 (۱) تفکر یا آگاهی ندارند.  
 (۲) نمی‌توانند به موقع پاسخ دهند.  
 (۳) یادگیری آن‌ها پنهان است.  
 (۴) تنها با شرطی شدن یاد می‌گیرند.
- ۱۰۵- از نظر کهلر، بینش یا بصیرت زمانی حاصل می‌شود که:  
 (۱) فرد، به یادگیری‌های شناختی و پایدار مبادرت می‌ورزد.  
 (۲) عناصر یک مسأله به طور صحیح در کنار هم قرار می‌گیرند.  
 (۳) فرد، در ذهن خود، به یادگیری کوشش و خطایی دست می‌زند.  
 (۴) اصل رابطه بین رویدادها از راه کوشش و خطا کشف می‌شود.

- ۱۰۶- وقتی می‌گوییم که نمی‌توان به بچه‌ی یک ساله خواندن و نوشتن یاد داد، منظورمان این است که:
- ۱) رشد جسمی نیز در تعیین ساخت‌های یادگیری نقش دارد.
  - ۲) نمی‌توان آثار رشد جسمی و رشد ذهنی را از یکدیگر جدا کرد.
  - ۳) رشد جسمی، پیش از رشد ذهنی در یادگیری مؤثر واقع می‌شود.
  - ۴) رشد جسمی و رشد ذهنی همیشه کنش متقابل دارند.
- ۱۰۷- اسپیرمن، چگونه متوجه شد که انسان یک توانایی کلی دارد و آن را عامل  $g$  نامید؟
- ۱) متوجه شد که هوش و سایر استعدادها در خانواده‌ها جریان دارند.
  - ۲) بین بیوگرافی افراد با هوش و شناخته شده تشابهات زیادی دید.
  - ۳) متوجه شد که افراد با هوش در همه زمینه‌ها موفق هستند.
  - ۴) بین نمرات مختلف افراد در آزمون‌های مختلف همبستگی بالا دید.
- ۱۰۸- یکی از ویژگی‌های افراد سرآمد این است که:
- ۱) در خود فرو رفته‌اند و درونگرا هستند.
  - ۲) به هیجانهای دیگران حساس هستند.
  - ۳) از دقت خارق‌العاده برخوردار نیستند.
  - ۴) دنیا را معمولاً سیاه و سفید می‌بینند.
- ۱۰۹- اشخاصی که می‌توانند اسامی دیگران را در حافظه خود نگهدارند معمولاً کسانی هستند که:
- ۱) می‌دانند که همه‌ی انسان‌ها گاهی فراموشکار می‌شوند.
  - ۲) از حافظه‌ی کلامی خارق‌العاده و استثنایی برخوردارند.
  - ۳) اسامی را به طور ذهنی یا با صدای بلند تکرار می‌کنند.
  - ۴) از حافظه خود گله دارند و می‌خواهند جبران‌سازی کنند.
- ۱۱۰- شادروان فریدون مشیری در قسمتی از شعر «کوچه» می‌گوید:
- یادم آمد که شبی با هم از آن کوچه گذشتیم ساعتی بر لب آن جوی نشستیم  
 تو همه راز جهان ریخته در چشم سیاهت من همه محو تماشای نگاهت.
- این قطعه بیانگر این است که:
- ۱) برای بازیابی خاطرات از حافظه‌ی بلند مدت باید شاخص‌هایی در اختیار داشت.
  - ۲) خاطرات شیرین در زمان‌های خوشحالی بیشتر از مواقع عادی یادآوری می‌شود.
  - ۳) خاطرات دوران جوانی معمولاً زنده‌تر و تازه‌تر از بقیه به نظر می‌رسند.
  - ۴) برای بازیابی خاطرات بهتر خواهد بود که آن‌ها را به حافظه کوتاه بیاوریم.
- ۱۱۱- سگ پاولف، زمانی به تعارض روانی یا نوروز آزمایشی گرفتار شد که:
- ۱) نتوانست از ورود شوک جلوگیری کند.
  - ۲) نتوانست به تعمیم دست یابد و راحت باشد.
  - ۳) در مقابل رفتار خود غذای مناسب نگرفت.
  - ۴) نتوانست بین دایره و بیضی تمیز قائل شود.
- ۱۱۲- تغییر مسیر پرخاش معمولاً به صورت ناآگاه است و زمانی صورت می‌گیرد که ناکام شونده:
- ۱) از برانگیختن خشم طرف مقابل می‌ترسد.
  - ۲) طرف مقابل را پایین‌تر از خود ارزیابی می‌کند.
  - ۳) دوراندیشی می‌کند و به دنبال فرصت می‌گردد.
  - ۴) از سودمندی آن پیشاپیش آگاهی کامل دارد.
- ۱۱۳- انسان گرسنه، کتاب فروشی را کباب فروشی می‌کند و انسان تشنه، سراب را برکه آب تصور می‌کند، بنابراین:
- ۱) محرومیت حسی، بر ادراک انسان اثرگذار است.
  - ۲) همه چیز معمولاً از دور خیلی خوشایند به نظر می‌رسد.
  - ۳) ادراک، تحت تأثیر سابق‌های فیزیولوژیک قرار می‌گیرد.
  - ۴) توجه یا دقت انسان در زمان‌های مختلف نوسان می‌یابد.
- ۱۱۴- امروزه، برخی رستوران‌ها، برای کودکان مدرسه‌ای، در مقابل خواندن کتاب، پیتزا می‌دهند تا رفتار کتاب خوانی تقویت شود، این رویداد را چه می‌نامند؟
- ۱) تقویت سهمی
  - ۲) قانون اثر
  - ۳) تقویت با فاصله
  - ۴) رابطه محرک - پاسخ
- ۱۱۵- گاهی پاداش ممکن است به صورت وارونه عمل کند، یعنی:
- ۱) در مقابل یادگیری به صورت مانع در آید.
  - ۲) علاقه به یادگیری را به حالت وسواس در آورد.
  - ۳) علاقه درونی را از بین ببرد یا تضعیف کند.
  - ۴) فرد را وادار کند که به یادگیری جزئیات بپردازد.
- ۱۱۶- تخلیه روانی یا پالایش روانی به این معناست که:
- ۱) فرد، عامل ناکامی خود را مستقیماً مورد حمله قرار دهد.
  - ۲) فرد، به طور غیر مستقیم، خشم خود را برون‌ریزی کند.
  - ۳) در تلویزیون یا سینما خود را به جای قهرمان بگذارد.
  - ۴) نقشی را ایفا کند که به سوپاپ اطمینان داده می‌شود.
- ۱۱۷- خطای بنیادی اسناد به چه معناست؟
- ۱) به صفات شخصی خود بها ندادن و محیط را مهم دانستن
  - ۲) در قضاوت و داوری مرتکب خطای واضح و آشکار شدن
  - ۳) در نمره‌گذاری اوراق امتحانی به طور ذهنی عمل کردن
  - ۴) صفات شخصیتی را دست بالا و عوامل محیطی را دست کم گرفتن

۱۱۸- گریگوری پرلمان (Gregory perlman)، ریاضی‌دان و نابغه روس، در ژوئن ۲۰۱۰ از پذیرفتن جایزه یک میلیون دلاری، به خاطر حل یک مساله ریاضی، خودداری کرد و گفت که از این شهرت ناراحت است. بنابراین، برای چندمین بار تأیید می‌شود که افراد خلاق:

(۱) به شهرت یا موفقیت علاقه ندارند بلکه کارهای خلاقانه هدف نهایی آنهاست.

(۲) به روی انواع زیادی از تجربه‌ها باز هستند و کاملاً مردم‌گریز یا اجتماع‌گریزند.

(۳) معمولاً معلومات عمومی و علایق بالاتر از متوسط دارند و برونگرایند.

(۴) دوست دارند فقیرانه زندگی کنند و متمایز از دیگران باشند.

۱۱۹- یکی از عوامل تشکیل دهنده هوش هیجانی خود - آگاهی است یعنی:

(۱) استفاده از هیجان‌های خود برای تصمیم‌گیری (۲) توانایی کنترل و مدیریت هیجان‌های تند خود

(۳) از لحاظ هیجانی، احساسات خود را شناختن (۴) هیجان‌های خود را از نا آگاهی به آگاهی آوردن

۱۲۰- در رابطه با رفتارهای خشونت آمیز کودکان، کدام یک از موارد زیر تأیید شده است؟

(۱) تخلیه تمایلات خشونت آمیز باعث می‌شود که از میزان آنها در بزرگسالی کم شود.

(۲) رفتار خشونت آمیز در کودکی می‌تواند رفتار خشونت آمیز در بزرگسالی را پیش‌بینی کند.

(۳) بین رفتارهای خشونت آمیز دوران کودکی و بزرگسالی رابطه مستقیم و معنی‌دار وجود ندارد.

(۴) نوع خشونت دختران و پسران، مخصوصاً در نوجوانی، خیلی با یکدیگر تفاوت ندارند.