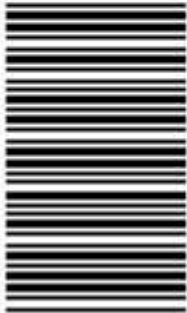


کد کنترل

828

A



828A

عصر پنجشنبه

۱۳۹۸/۳/۲۳



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

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

آزمون ورودی دوره‌های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل - سال ۱۳۹۸

مجموعه علم اطلاعات و دانش‌شناسی - کد (۱۱۱۹)

مدت پاسخ‌گویی: ۱۵۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۶۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)	۳۰	۱	۳۰
۲	مرجع‌شناسی عمومی و تخصصی	۲۰	۳۱	۵۰
۳	سازمان‌دهی منابع	۱۵	۵۱	۶۵
۴	مدیریت مجموعه‌سازی	۱۰	۶۶	۷۵
۵	آشنایی با مدیریت دانش	۱۵	۷۶	۹۰
۶	آشنایی با علم‌سنجی	۱۰	۹۱	۱۰۰
۷	مدیریت کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی	۱۰	۱۰۱	۱۱۰
۸	آمار و روش تحقیق، آئین نگارش و ویراستاری علمی	۳۰	۱۱۱	۱۳۰
۹	مبانی آرشيو	۱۰	۱۳۱	۱۴۰
۱۰	پایگاه داده و نرم‌افزارهای کتابخانه‌ای	۲۰	۱۴۱	۱۶۰

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 می‌باشد و با متخلفین برابر مقررات رفتار می‌شود.

۱۳۹۸

* داوطلب گرامی، عدم 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 پاسخنامه‌ام را تأیید می‌نمایم.

امضا:

زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی):

PART A: Vocabulary

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

- 1- Some vegetarians are not just indifferent to meat; they have a/an ----- toward it.
1) immorality 2) tendency 3) antipathy 4) commitment
- 2- A recent study shows that the prevalence and sometimes misuse of cell phones and computers has led to a/an ----- in some people about the benefits of technology.
1) ambivalence 2) distinction 3) encouragement 4) compromise
- 3- My niece has a ----- imagination. She can turn a tree and a stick into a castle and a wand and spend hours in her fairy kingdom.
1) vacuous 2) vivid 3) cyclical 4) careless
- 4- The singer's mellifluous voice kept the audience ----- for two hours.
1) disputed 2) disregarded 3) frustrated 4) enchanted
- 5- His family, relatives, and friends still cling to the hope that Jeff will someday ----- himself from the destructive hole he now finds himself in.
1) evade 2) prevent 3) deprive 4) extricate
- 6- Logan has been working long hours, but that is no excuse for him to be ----- to customers.
1) ingenious 2) intimate 3) discourteous 4) redundant
- 7- Although he was found -----, he continued to assert that he was innocent and had been falsely indicted.
1) critical 2) guilty 3) problematic 4) gloomy
- 8- The old sailor's skin had become wrinkled and ----- from years of being out in the sun and the wind.
1) desiccated 2) emerged 3) intensified 4) exposed
- 9- The promoters conducted a survey to study the ----- of the project before investing their money in it.
1) impression 2) visibility 3) feasibility 4) preparation
- 10- That is too ----- an explanation for this strange phenomenon—I am sure there's something more complex at work.
1) simplistic 2) lengthy 3) profound 4) initial

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.

Some researchers investigated the effect of listening to music by Mozart (11) ----- spatial reasoning, and the results were published in *Nature*. They gave research participants one of three standard tests of abstract spatial reasoning (12) ----- each of three listening conditions: the Sonata for Two Pianos in D major, K. 448 by Mozart, verbal relaxation instructions, and (13) ----- . They found a temporary enhancement of spatial-reasoning, (14) ----- spatial-reasoning subtasks of the Stanford-Binet IQ test. Rauscher et al. show that (15) ----- the music condition is only temporary.

- 11- 1) in 2) for 3) of 4) on
12- 1) having experienced 2) after they had experienced
3) to be experiencing 4) to experience
13- 1) silence 2) was silent 3) there was silent 4) of silence
14- 1) then measured 2) that was measured
3) as measured by 4) to be measuring
15- 1) the effect of the enhancement of
2) the enhancing effect of
3) enhances the effect of
4) is enhanced by

PART C: Reading Comprehension

Directions: Read the following three 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:

Wales, the co-founder of Wikipedia, like everyone else, believed that people with special knowledge were needed to write the articles on this website, and so he began by hiring experts. He soon changed his approach, however, as it took them a long time to finish their work. He decided to open up the encyclopedia in a radical new way, so that everyone would have access not only to the information, but also to the process of putting this information online.

To do this, he used what is known as "Wiki" software (from the Hawaiian word for "fast"), which allows users to create or alter content on a web page. The system is very simple: when you open the website, you can simply search for information or you can log on to become a writer or editor of articles. If you find an article that interests you—about your hometown, for example—you can correct it or expand it. Someone else may do the same. This process goes on until no one is interested in making any more changes. The success of this method can be measured by Wikipedia's extraordinary

growth. By September 2006, there were 1 million Wikipedia articles in the English version alone, compared with 65,000 in the latest edition of the Encyclopedia Britannica.

Ideally, with this system of multiple editing, errors are found and corrected, and the final result is an accurate and interesting article. In reality, however, there can be problems. First, errors may not be detected and so articles may contain inaccurate information. Second, Wikipedia depends on the good intentions of its users and there is no way to prevent jokers or evil doers from using it for their own purposes. In a recent case, someone added false and harmful information to the biography of a retired American newspaper editor. That information was eventually found and deleted, but not before it had been online for months. No one ever discovered who had written it.

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

- 1) What the goals of internet-based encyclopedias are
- 2) Why Wikipedia is written and checked by paid experts
- 3) How the information in an internet-based encyclopedia is collected
- 4) How Wales turned his dream of becoming an internet entrepreneur into reality

17- **The word "alter" in paragraph 2 could best be replaced by -----.**

- 1) design
- 2) change
- 3) correct
- 4) expose

18- **Which of the following best describes the function of the underlined sentence in paragraph 2?**

- 1) It counters an argument presented later in the passage.
- 2) It criticizes Britannica for posting fewer than 70,000 articles by 2006.
- 3) It points out that quality must not be sacrificed for the sake of quantity.
- 4) It supports a point made in the preceding sentence by providing figures.

19- **The author suggests that evil doers who add harmful information to Wikipedia -----.**

- 1) can get away with the crime
- 2) can sometimes be identified by cyber police
- 3) normally tend to commit other forms of internet crime too
- 4) may damage the reputation of famous people for clear motives

20- **What can be understood about Wikipedia from the last paragraph?**

- 1) It can have both favorable and unfavorable consequences.
- 2) Its founders will soon find a way to make it error-free.
- 3) Other online encyclopedias are much more reliable than Wikipedia.
- 4) Only a few users use it as their only source of research.

PASSAGE 2:

British further education colleges did not traditionally have any concerns about student drop-out, because the origins of the sector were in vocational apprenticeship training for employers where the apprentices could not drop out without endangering their job. In the 70s, this sector began to expand into more general education courses, which were seen both as an alternative to school for 16-18 year-olds and a second chance for adults. The philosophy was mainly liberal with students regarded as adults who should not be heavily monitored, but rather free to make their own decisions; it was not uncommon to hear academic staff argue that attendance at classes was purely voluntary.

In the 80s, with an increased consciousness of equal opportunities, the focus of the further education colleges moved to widening participation, encouraging into colleges students from previously under-represented groups, particularly from ethnic minorities. This, in turn, led to a curriculum which was more representative of the new student body. For example, there were initiatives to ensure the incorporation of literature by black writers into A-level literature courses; history syllabuses were altered to move beyond a purely Eurocentric view of the world; and geography syllabuses began to look at the politics of maps.

A turning point came in 1991 with the publication of a report on completion rates by the government inspection body for education, Her Majesty's Inspectorate for England and Wales, (HMI 1991). However, this report was based on academic staff's explanations of why students had left. It suggested that the vast majority left either for personal reasons or because they had found employment and that only 10% left for reasons that could in any way be attributed to the college.

- 21- Which of the following best describes the function of the underlined sentence in paragraph 1?
- 1) It provides a brief history of British further education colleges.
 - 2) It explains why some colleges did not worry about a particular problem.
 - 3) It traces the origins of vocational education and training in a specific country.
 - 4) It suggests that British employers did not show any concern over recruiting skilled apprentices.
- 22- Which of the following is true of further education colleges in Britain in the 1970s?
- 1) The average attendance at classes increased.
 - 2) They were no longer limited to apprenticeship training.
 - 3) They did not allow students to choose from optional subjects.
 - 4) They were not interested in evaluating the success of students.
- 23- What happened when minority groups participated in the further education colleges?
- 1) The curriculum was broadened.
 - 2) History and geography took priority.
 - 3) Group tutorials were given to support them.
 - 4) A-level courses were introduced into the curriculum.
- 24- The word "initiatives" in paragraph 2 is closest in meaning to -----.
- 1) plans
 - 2) funds
 - 3) stages
 - 4) occasions
- 25- According to the passage, the report published in 1991 indicated that -----.
- 1) most of the drop-outs were not satisfied with their college
 - 2) government inspectors did not really trust the academic staff
 - 3) a vast majority of the students were in employment because of personal reasons
 - 4) the college played the least important role in the students' departure from college

PASSAGE 3:

The 60s with their trendy ideas in education are blamed for the steady decline in studying the classics. But the rot had set in much earlier, when Latin and Greek were no longer required for university entrance. With the introduction of the National Curriculum in secondary schools came the biggest blow. Schools came under pressure to devote more time to core subjects like English, mathematics, the sciences, history and geography. This left scant room for the more 'peripheral' subject areas like the

classics. There was a further squeeze with the rush into teaching IT and computing skills. As schools could no longer choose what they wanted to teach, so subjects like the classics were further marginalized. Take Latin. In 1997, 11,694 pupils took Latin GCSE, while, in 1988, the number was 17,000. Comprehensive schools now supply 40% fewer Latin candidates, whereas grammar schools have seen a 20% decline. Latin candidates from Independent schools have fallen by only 5%. As a consequence, classics has been relegated to the 'better' grammar or comprehensive schools, and the minor and great public schools. Only one third of Latin GCSE entries come from the state sector. It can, therefore, be of no surprise to anyone when the pursuit of a classical education is attacked as elitist.

Tainted by this misconception, the classics are then further damned as being irrelevant in the modern world. Having been pushed into such a tight corner, it is difficult to fight free. A classical education is so unlike, say, business studies or accountancy where young people can go directly into a profession and find a job easily.

26- **What is the main topic of the passage?**

- 1) The decline in the teaching of classics
- 2) The importance of studying classics in secondary schools
- 3) The role of the National Curriculum in the death of classics
- 4) Why a classical education is preferred to a modern education

27- **The author uses the expression "the rot had set in" in paragraph 1 to demonstrate that before the 1960s -----.**

- 1) there were several major trends in teaching classics to students
- 2) university entrance depended on learning Latin and Greek
- 3) students were reluctant to study for university entrance
- 4) studying classics had become uncommon

28- **Which of the following can be inferred about Latin from the passage?**

- 1) Many schools replaced their core subjects with Latin between 1988 and 1997.
- 2) Comprehensive schools have not been as successful as grammar schools in keeping their Latin candidates.
- 3) Grammar schools do far better than Independent schools regarding Latin courses.
- 4) Comprehensive schools lost 40% of their Latin candidates because of lack of professors.

29- **What does the phrase "this misconception" in paragraph 2 refer to?**

- 1) That only an elitist education system can be effective
- 2) That the state sector sponsors classical education
- 3) That attacks on the classics are justifiable
- 4) That the classics are of interest to a small number of people

30- **It can be understood from the last paragraph that for classicists, -----.**

- 1) it is easy to resist the pressure from the outside academia
- 2) joining a profession after university is a second priority
- 3) business studies and accountancy seem to be irrelevant
- 4) it is not that easy to land a job after graduation

مرجع‌شناسی عمومی و تخصصی:

- ۳۱- کدام مورد از ویژگی‌های نمایه‌نامه هنرهای کاربردی و طراحی است؟
 (۱) استفاده از نرم‌افزار نمایه‌سازی ALEPH
 (۲) استفاده از نرم‌افزار وین فایبر Win Fiber
 (۳) دسترسی به مقالات رایگان از طریق CAB Web
 (۴) استفاده از نظام هشداردهنده My Research
- ۳۲- کدام مورد در خصوص نظام‌های خودآرشیوی، درست است؟
 (۱) Arxiv یک نظام خودآرشیوی غیرمتمرکز است.
 (۲) نظام Repic بر نظام E-LIS رجحان و برتری دارد.
 (۳) Repic نمونه‌ای مناسب از نظام‌های غیرتوزیعی است.
 (۴) CogPrints یک نظام خودآرشیوی موضوع‌گرا است.
- ۳۳- اگر هدف از ارزیابی نمایه‌نامه‌ها و چکیده‌نامه‌های تخصصی الکترونیکی، شناسایی میزان اعتبار و کیفیت آن‌ها باشد، کدام معیارها و شاخص‌ها، اهمیت و وزنی به مراتب بیشتر از سایر معیارها دارند؟
 (۱) هدف و دامنه، سازماندهی اطلاعات، قابلیت جستجو
 (۲) هدف و دامنه، سازماندهی اطلاعات، کاربرپسند بودن
 (۳) هدف و دامنه، اعتبار تولیدکنندگان، منابع تحت پوشش
 (۴) هدف و دامنه، اعتبار تولیدکنندگان، سازماندهی اطلاعات
- ۳۴- کدام مورد، بیانگر یکی از خط‌مشی‌های نمایه تخصصی زای مٹ است؟
 (۱) فراهم نکردن امکان دسترسی به متن کامل
 (۲) تأکید نداشتن بر نمایه‌سازی منابع داوری شده
 (۳) فراهم نکردن امکان جستجوی فرمول‌های ریاضی
 (۴) محدود نبودن نقدهای تحت پوشش به زبان انگلیسی
- ۳۵- چکیده‌نامه آسفا (ASFA) به صورت تخصصی، به کدام موضوع تعلق دارد؟
 (۱) فناوری تولیدات گیاهان دارویی
 (۲) زیست فناوری دریایی
 (۳) زبان فارسی
 (۴) علوم اطلاعات
- ۳۶- کدام پایگاه را می‌توان مکمل پایگاه لیزا (LISA)، در نظر گرفت؟
 (۱) DOIS
 (۲) LISTA
 (۳) E-LIS
 (۴) CRLIS
- ۳۷- «نگاشت مفهومی» در پایگاه Psychlit، توسط کدام بخش انجام می‌شود؟
 (۱) نالج فایندر
 (۲) Pre-explode
 (۳) وزن‌دهی Weighting
 (۴) اصطلاح‌نامه APA
- ۳۸- اگر بخواهیم اطلاعاتی در رابطه با رخدادهای شگفت‌انگیز در سطح جهانی پیدا کنیم، کدام منبع به ما کمک می‌کند؟
 (۱) Knowledge Adventure Encyclopedia
 (۲) McGraw-Hill Encyclopedia
 (۳) Michigan Electronic library
 (۴) The Book of Mosts

- ۳۹- پوشش موضوعی پایگاه **Physical Education Index**، کدام است؟
 (۱) تعاملات محیطی
 (۲) فناوری آموزشی
 (۳) حرکت‌شناسی - بیومکانیک
 (۴) روان‌شناسی آموزشی
- ۴۰- در کدام نمایه‌نامه، ۵۰ درصد از چکیده توسط نمایه‌سازان تهیه می‌شود؟
 (۱) LISA
 (۲) LISTA
 (۳) E-LIS
 (۴) DOIS
- ۴۱- کدام پایگاه اطلاعاتی به گردآوری مواد شیمیایی مهم در زمینه ثبت اختراعات می‌پردازد؟
 (۱) ایم بیس
 (۲) مارکوش ماریت
 (۳) توکس لاین
 (۴) ری آکسیس
- ۴۲- در پایگاه **E-LIS**، برای حق مؤلف ناشر، از کدام طرح استفاده می‌شود؟
 (۱) SHERPA
 (۲) Copy Right
 (۳) IPR
 (۴) Copy Left
- ۴۳- کدام منبع، به نقد آثار مرجع می‌پردازد؟
 (۱) Books in print
 (۲) Book Review Digest
 (۳) Reference Books Bulletin
 (۴) Reference and User Services Cluarterly
- ۴۴- کدام مورد به شباهت‌های دایرةالمعارف آمریکانا و بریتانیکا، اشاره دارد؟
 (۱) هر دو به یک اندازه به درد متخصصان و محققان می‌خورند.
 (۲) در هر دو حدود نیمی از مطالب به علوم اجتماعی اختصاص دارد.
 (۳) در هر دو ۵۰ درصد مطالب به مقالات زندگینامه‌ای اختصاص دارد.
 (۴) در هر دو به تاریخ و جغرافیای آمریکا به یک اندازه تأکید شده است.
- ۴۵- کدام اثر، خود سرگذشت‌نامه محسوب می‌شود؟
 (۱) زندگانی زعیم
 (۲) سه حکیم سلمان
 (۳) حیات بحیی
 (۴) صاحب بن عباد
- ۴۶- از دیدگاه پائو، در کدام مرحله از فرایند جستجو، سؤال برای نظام اطلاعاتی قابل فهم می‌شود؟
 (۱) تقاضای اطلاعاتی
 (۲) مشکل اطلاعاتی
 (۳) نیاز اطلاعاتی
 (۴) ارزیابی نتایج
- ۴۷- بخش‌های کالرپدیا (**Colorpedia**) و آلفاپدیا (**Alphapedia**)، متعلق به کدام دایرةالمعارف است؟
 (۱) Encyclopedia americana
 (۲) Encyclopedia britannica
 (۳) Great soviet encyclopedia
 (۴) Random house encyclopedia
- ۴۸- کدام اثر، عملکردهای مالی اصلی و دیوان عمومی، دولت‌های عضو **IMF** را تهیه می‌کند؟
 (۱) Direction trade statistics
 (۲) Government finance yearbook
 (۳) Guide to stat statistical abstracts
 (۴) International trade statistics yearbook
- ۴۹- سه گام پیش از انتشار، پیام یا اطلاعات از دیدگاه ویلیام کتز، کدام است؟
 (۱) ارتباطات غیررسمی - ارتباطات نیمه‌رسمی - ارتباطات رسمی
 (۲) خاستگاه - ارتباطات غیررسمی - ارتباطات رسمی
 (۳) ارتباطات غیررسمی - بازبینی - ارتباطات رسمی
 (۴) ارتباطات پایه - ارتباطات تکمیلی - خاستگاه

- ۵۰- سه جزء تشکیل‌دهندهٔ مصاحبهٔ مرجع در مدل سه‌وجهی آمنتروپ و هاملشای، کدام است؟
 (۱) پرسش - مراجعه‌کننده - سرویس پرسش مرجع
 (۲) سواد اطلاعاتی - پرسش - منابع اطلاعاتی
 (۳) نیاز اطلاعاتی - منابع اطلاعاتی - پرسش
 (۴) سواد اطلاعاتی - نیاز اطلاعاتی - سرویس پرسش مرجع

سازمان‌دهی منابع:

- ۵۱- برجسب فیلد شمارهٔ ۵۱۰ در مارک ایران، نشانگر کدام عنوان است؟
 (۱) عنوان عطف
 (۲) عنوان روی جلد
 (۳) عنوان قراردادی
 (۴) عنوان اصلی به زبان دیگر
- ۵۲- کدام مورد در خصوص رده‌بندی کتابخانهٔ کنگره، درست است؟
 (۱) طرحی با نظام جهانی که نشانه‌نویسی آن از نوع مرکب است.
 (۲) طرحی فلسفی و منطقی که نشانه‌نویسی آن از نوع ساده است.
 (۳) طرحی شمارشی و تنظیمی که نشانه‌نویسی آن از نوع ساده است.
 (۴) طرحی شمارشی و تنظیمی که نشانه‌نویسی آن از نوع مرکب است.
- ۵۳- کدام گسترش فارسی رده‌بندی کنگره، در حیطهٔ موضوعی زبان و ادبیات فارسی است؟
 (۱) PIR
 (۲) PJA
 (۳) PG
 (۴) PQ
- ۵۴- مهم‌ترین کاربرد «جدول‌های ترجیحی» در نظام رده‌بندی دیوئی، کدام است؟
 (۱) بیانگر تفاوت معنایی موضوع‌های مشابه است.
 (۲) همراه با جدول ۶ و به‌منظور تعیین تقدم و تأخر زبان اثر به‌کار می‌رود.
 (۳) همراه با جدول ۲ و به‌منظور تعیین تقدم و تأخر مکان‌های جغرافیایی به‌کار می‌رود.
 (۴) در صورت نیاز به اعمال دو تقسیم فرعی، تعیین می‌کند کدام یک در ابتدا قرار گیرد.
- ۵۵- برای دسترسی به متن کامل «قواعد توصیف و دسترسی به منبع» در وب، از کدام مورد استفاده می‌شود؟
 (۱) وبلاگ آر دی ای
 (۲) جعبه ابزار آر دی ای
 (۳) کتاب مرجع آر دی ای
 (۴) کتاب مرجع قواعد توصیف و دسترسی به منبع
- ۵۶- گام اول در طراحی هستی‌شناسی، کدام است؟
 (۱) طبقه‌بندی
 (۲) مفهوم‌سازی
 (۳) رابطه‌سازی
 (۴) اصطلاح‌سازی
- ۵۷- در حوزهٔ فهرست‌نویسی برای ثبت و ضبط اطلاعات و عناصر فنی هر تصویر، از کدام استاندارد فراداده‌ای استفاده می‌شود؟
 (۱) مُدز (MODS)
 (۲) میتز (METS)
 (۳) میکس (MIX)
 (۴) دوبلین کور (Doblin Core)
- ۵۸- در چکیده‌نویسی خودکار، «عامل اعتباری» برای کدام مورد در نظر گرفته می‌شود؟
 (۱) بخش
 (۲) جمله
 (۳) پاراگراف
 (۴) واژه
- ۵۹- «زندانی قلعه قهقهه، یا سرگذشت قهرمانی‌های شاه اسماعیل ثانی»، از کدام نوع عنوان در فهرست است؟
 (۱) برابر
 (۲) فرعی
 (۳) موازی
 (۴) قراردادی

- ۶۰- نمایه‌سازی استخراجی در رابطه با کدام زبان نمایه‌سازی، رایج‌تر است؟
 (۱) آزاد (۲) کنترل شده
 (۳) طبیعی (۴) نمایه‌سازی موضوعی
- ۶۱- سرشناسه کتابی با عنوان «مجموعه مصوبات مجلس شورای اسلامی»، کدام است؟
 (۱) ایران، مجلس، قوانین (۲) مجلس شورای اسلامی
 (۳) ایران، قوانین و احکام (۴) مجموعه مصوبات مجلس شورای اسلامی
- ۶۲- براساس رده‌بندی دهبندی دیویی، کدام مورد در خصوص عبارت موجود در رده زیر درست است؟

005.3 Programs Software, firmware, middleware

- Including notes (۲) Scope notes (۱)
 Variant-Name notes (۴) Definition notes (۳)
- ۶۳- کدام دسته از تقسیمات فرعی موجود در سرعنوان‌های موضوعی مش (MeSH)، شبیه تقسیمات فرعی عام در سرعنوان‌های موضوعی کتابخانه کنگره است؟
 (۱) زبانی (۲) شکلی (۳) موضوعی (۴) جغرافیایی
- ۶۴- کدگذاری فراداده‌ها در قالب‌های HTML، SGML و XML، با کدام مورد صورت می‌گیرد؟
 (۱) FRBR (۲) EAD (۳) PDF (۴) RDF
- ۶۵- در کدام نوع نمایه کتاب، ترکیب نحوی ساختار اصطلاح‌ها در همان بافتی که در متن به کار رفته، رعایت می‌شود؟
 (۱) ساده (۲) جایگشتی (۳) برون‌بافتی (۴) درون‌بافتی

مدیریت مجموعه‌سازی:

- ۶۶- کدام مورد، از معایب خریدهای کنسرسیومی است؟
 (۱) کاهش مؤثر بودن در فرایند انتخاب
 (۲) قطع دسترسی به منابع، پس از اتمام دوره اشتراک
 (۳) لزوم در اختیار داشتن امکانات سخت‌افزاری مناسب
 (۴) افزایش مجموع هزینه‌های خرید منابع اطلاعاتی در سطح ملی
- ۶۷- کدام عامل در قیمت‌گذاری منابع الکترونیکی مؤثرتر است؟
 (۱) مدت زمان تهیه منبع (۲) نوع مصرف و استفاده
 (۳) روند فروش در بازار آزاد (۴) هزینه ثابت و پایه
- ۶۸- مجموعه پروکوئست، از کدام نوع اشتراک منابع الکترونیکی استفاده می‌کند؟
 (۱) پرداخت براساس میزان استفاده (۲) خرید یکباره منابع اطلاعاتی
 (۳) اشتراک منظم (۴) آبونمان مجموعه‌ای
- ۶۹- از نظر یوناگولا، عامل مؤثر در نیاز به ایجاد کنسرسیوم‌های کتابخانه‌ای، کدام است؟
 (۱) کاهش هزینه (۲) عدم امکان خودکفایی
 (۳) اشتراک و بهبود منابع (۴) دست‌یافتن به برخی اهداف انفرادی

- ۷۰- راهبرد «دسترسی» به منابع اطلاعاتی، به کدام معنی است؟
 (۱) تهیه بر اساس نوع مخاطب
 (۲) تهیه بر اساس دسترسی
 (۳) تهیه مواد درخواستی
 (۴) تکمیل مجموعه‌های ناقص
- ۷۱- کدام مورد در خصوص کتاب (به‌عنوان منبع اطلاعاتی)، درست است؟
 (۱) میزان بودجه اختصاصی برای کتاب به مراتب بیشتر از بودجه ادواری‌هاست.
 (۲) رواج کتاب‌های الکترونیکی مشکل روزآمدسازی کتاب‌ها را کاهش داده است.
 (۳) براساس یونسکو، کتاب معمولاً از ۴۵ صفحه بیشتر و به‌طور مستقل صحافی شده است.
 (۴) عمر مفید کتاب در موضوعاتی مثل علوم رایانه و زیست‌شناسی به کمتر از ۵ سال می‌رسد.
- ۷۲- کدام مورد از موانع و جبین در کتابخانه‌ها است؟
 (۱) مطابقت با استانداردها
 (۲) دسترسی آزاد
 (۳) واسپاری
 (۴) ذهنی
- ۷۳- واژه Claim، در سفارش منابع خارجی به کدام معناست؟
 (۱) پیگیری پرداخت خارجی
 (۲) پیگیری سفارشات دریافت نشده
 (۳) باطل کردن سفارشات در دست اقدام
 (۴) اعتراض کارگزار به مورد عدم دریافت بهای سفارشات
- ۷۴- کدام مورد بیانگر مؤسسه‌ای می‌باشد که هدف اصلی آن مذاکره و حمایت از دسترسی گسترده استفاده‌کنندگان کتابخانه‌ها در کشورهای کم‌درآمدتر به منابع الکترونیک در بخش آموزش و پژوهش است؟
 (۱) ائتلاف بین‌المللی کنسرسیوم‌های کتابخانه‌ای (آی سی او ال سی)
 (۲) ائتلاف منابع آکادمیک و انتشارات علمی (اسپارک)
 (۳) شورای نوردیک برای اطلاعات علمی (نوردانیفو)
 (۴) اطلاعات الکترونیک برای کتابخانه‌ها (آیفل)
- ۷۵- در کدام روش سفارش منابع اطلاعاتی، دو یا چند کتابخانه‌ای که دارای اشتراک موضوعی و جغرافیایی هستند با خرید یک نسخه به‌طور مشترک از آن استفاده می‌کنند؟
 (۱) کنسرسیومی
 (۲) به شرط بازبینی
 (۳) سفیدمهر
 (۴) دائم

آشنایی با مدیریت دانش:

- ۷۶- توجه به دانش شخصی و دانش ضمنی، اولین بار توسط کدام فرد مورد توجه قرار گرفت؟
 (۱) پولانی
 (۲) نوناکو
 (۳) داوِنپورت
 (۴) ماناسکو
- ۷۷- اولین نمادهای نگهداری دانش به‌صورت مکتوب، کدام است؟
 (۱) الواح فلزی یونانیان
 (۲) الواح گلی ایرانیان
 (۳) کتاب‌های چوبی یونانیان
 (۴) الواح گلی سومریان
- ۷۸- از جمله شرط‌هایی که ناهاپیت و گوشال برای مبادله و ترکیب دانش مطرح کرده‌اند، کدام است؟
 (۱) لزوم همکاری بین سازمانی
 (۲) برقراری اعتماد دوجانبه بین طرف‌های شرکت‌کننده در مبادله دانش
 (۳) برقراری تمکین به داوری‌ها برای طرف‌های شرکت‌کننده در مبادله دانش
 (۴) درنظر گرفتن ارزش و منفعت برای طرف‌های شرکت‌کننده در مبادله و ترکیب دانش

- ۷۹- در کدام دسته از فرایندهای کسب و کار، کارایی و انعطاف‌پذیری اهمیت زیادی دارد؟
 (۱) تصمیم‌گرا (۲) کارگرا
 (۳) اطلاعات‌گرا (۴) مشارکت‌گرا
- ۸۰- کدام کارکرد می‌تواند به‌عنوان حافظه سازمانی یا گروهی عمل کند؟
 (۱) گزینش (۲) ذخیره
 (۳) اشتراک دانش (۴) به‌کارگیری دانش
- ۸۱- کدام مقوله، دارای خصیصه‌های انسان‌گرایی، نتیجه‌گرایی و تمرکز بر سازمان است؟
 (۱) دانش سازمانی (۲) اطلاعات به‌عنوان فرایند
 (۳) مدیریت دانش (۴) مدیریت اطلاعات
- ۸۲- مهم‌ترین فرایندهای مدیریت دانش از دیدگاه مدتین، کدام است؟
 (۱) کشف، انتخاب، اشتراک و فروش دانش (۲) ایجاد، ذخیره، اشتراک و به‌کارگیری دانش
 (۳) ایجاد، کسب، انتخاب و کاربرد دانش (۴) کشف، انتخاب، ذخیره و کاربرد دانش
- ۸۳- کدام مورد در رابطه با موانع مدیریت دانش در فرایندهای تصمیم‌گرا، درست است؟
 (۱) استفاده از سخت‌افزار و نرم‌افزارهای مختلف برای راه‌اندازی سیستم‌های اطلاعاتی
 (۲) ممانعت از انتقال دانش اعضای باتجربه به اعضای جوان‌تر به‌دلیل محدودیت زمانی
 (۳) قطع روابط بین سازمان‌ها و عدم اشتراک‌گذاری دانش در بین آنها
 (۴) نبود سیستمی برای تشویق کارکنان جهت ایجاد دانش و نوآوری
- ۸۴- کدام مورد، توضیح مناسبی برای دانش استراتژیک است؟
 (۱) اطلاعات بیشتری است که حل‌کننده مسئله آن را به مسئله اضافه می‌کند.
 (۲) حل‌کننده، مسئله را برای گذر از یک وضعیت مسئله به وضع دیگر کمک می‌کند.
 (۳) فرایند، حل مسئله را از طریق جهت‌دهی به مراحل که باید طی شود سازماندهی می‌کند.
 (۴) حل‌کننده، مسئله را در غریب نمودن ویژگی‌های مرتبط از صورت مسئله، توانمند می‌سازد.
- ۸۵- کدام مکتب مدیریت دانش، بر مزیت رقابتی سازمان تمرکز دارد؟
 (۱) علم‌شناختی (۲) راهبردی (۳) اقتصادی (۴) سازمانی
- ۸۶- موضوع اصلی کتاب «رکن پنجم»، کدام است؟
 (۱) سازمان یادگیرنده (۲) دانش سازمانی
 (۳) مدیریت اطلاعات (۴) حافظه جهانی
- ۸۷- به‌منظور ایجاد اعتماد در تشکیل تیم‌های میان‌وظیفه‌ای در تسهیم دانش، کدام اقدامات باید صورت گیرد؟
 (۱) استفاده از فناوری‌ها برای تسهیل روند و تسهیم دانش
 (۲) تغییر فرهنگ سازمانی و لزوم رعایت آن توسط اعضای تیم
 (۳) آگاهی دائم افراد از محتوا و بسترکاری معین پروژه‌های مدیریت دانش
 (۴) استقلال وظایف برای تسهیم دانش، تشکیل جلسات مکرر و گزارش‌گیری گروهی
- ۸۸- کدام نوع دانش می‌تواند در بازنمایی مسئله به‌کار رود و در صورت سازماندهی مناسب آن، سایر دانش‌ها از آن قابل اکتساب باشند؟
 (۱) راهبردی (۲) رویه‌ای (۳) موقعیتی (۴) مفهومی

۸۹- انواع دانش به لحاظ شمول و گستره، کدام است؟

(۱) شخصی - جمعی

(۲) عینی - ضمنی

(۳) نظری - عملی

(۴) تخصصی - عمومی

۹۰- کدام مورد، بیانگر رویکرد پیشنهادی مدیریت دانش در فرایند کسب و کار از نوع مشارکت‌گرا است؟

(۱) فناوریانه (۲) حاکمیتی (۳) خبرگی (۴) تیمی

آشنایی با علم‌سنجی:

۹۱- عدم به‌کارگیری واژگان متعدد در یک مقاله برای بیان یک مفهوم که می‌توان از یک واژه استفاده کرد با توصیف کدام اصل است؟

(۱) لوتکا (۲) پارتو (۳) زیپف (۴) $20/80$

۹۲- کدام مورد در خصوص تفاوت‌ها و شباهت‌های کتاب‌سنجی و علم‌سنجی، درست است؟

(۱) هم کتاب‌سنجی و هم علم‌سنجی به‌طور مستقیم از بنیان‌های فکری و شاخص‌های مورد توجه آن حوزه‌ها متأثر هستند.

(۲) کتاب‌سنجی تمامی منابع علمی را مدنظر قرار می‌دهد؛ درحالی‌که علم‌سنجی تنها به منابع علمی از نوع مقاله توجه دارد.

(۳) کتاب‌سنجی حوزه‌ای است به‌طور کامل کمی، اما علم‌سنجی علاوه بر روش‌های کمی در موارد لازم از روش‌های کیفی نیز استفاده می‌کند.

(۴) با استفاده از تحقیقات کتاب‌سنجی، می‌توان تحقیقاتی در سطح کلان و وسیع انجام داد؛ درحالی‌که در علم‌سنجی کمتر می‌توان در سطح ملی به تحقیقات توسعه‌ای دست زد.

۹۳- موراسیک و همکارانش، «استنادهای همسو با مسیر اصلی پژوهش» را چه نامیدند؟

(۱) اساسی (۲) تکاملی (۳) مفهومی (۴) موازی

۹۴- در مطالعات تحلیل شبکه‌های اجتماعی و دنیاهای کوچک، سنجه «مرکزیت درجه»، معرف تعیین کدام ویژگی یک گره (مثلاً یک فرد نویسنده) در یک شبکه هم‌نویسندگی است؟

(۱) فاصله یک فرد با کلیه افراد دیگر شبکه

(۲) مرکزی‌ترین موجودیت یا فرد در میان افراد مرکزی دیگر

(۳) میزان کوتاه‌ترین مسیرهای عبوری از یک فرد به سایر اعضای شبکه

(۴) اقتدار و محبوبیت فرد به لحاظ میزان پیوند دریافتی و بیرونی در شبکه

۹۵- فلسفه ایجاد اطلس علم چه بوده است و توسط کدام مؤسسه منتشر می‌شود؟

(۱) بررسی متون - مؤسسه الزویر (۲) انجام محاسبات الگوریتمی - CWTS

(۳) محاسبه ضریب تأثیر مجلات - گوگل اسکالر (۴) تحلیل هم‌استنادی محوری - مؤسسه اطلاعات علمی

۹۶- کدام قانون، کمتر به حوزه علم‌سنجی و بیشتر به حوزه کتاب‌سنجی نزدیک است؟

(۱) زیپف (۲) لوتکا (۳) بردفورد (۴) پارتو

۹۷- براساس مطالعات پرایس، تولیدات علمی در کشورهای مختلف با کدام عامل رابطه دارد؟

(۱) تراکم جمعیت (۲) تولید ناخالص ملی

(۳) سرانه استاد به دانشجو (۴) جمعیت پژوهشگران تمام وقت

- ۹۸- کدام مورد، معرف سنجش فاصله یک فرد با افراد دیگر در شبکه است؟
 (۱) مرکزیت رتبه (۲) مرکزیت نزدیکی (۳) مرکزیت بینابینی (۴) مرکزیت برداری
- ۹۹- اینکه «رابطه میان تولیدهای علمی و استنادها رابطه‌ای خطی نیست»، با کدام قانون علم‌سنجی مطابقت دارد؟
 (۱) ۲۰/۸۰ (۲) لوتکا (۳) اثر متیو (۴) توان
- ۱۰۰- از نظر حری، مطالعات استنادی و کتاب‌سنجی از کجا ریشه گرفته است؟
 (۱) تاریخ ادیان (۲) تاریخ علم (۳) علم فیزیک (۴) علم شیمی

مدیریت کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی:

- ۱۰۱- در سازماندهی یک کتابخانه براساس گروه‌بندی بر مبنای وظیفه، کدام مورد درست است؟
 (۱) بخش مستقلاً کار خود را انجام می‌دهد.
 (۲) هدف کلی سازمان ملاک است و هدف هر بخش تابع آن است.
 (۳) بخش‌های هم‌گروه کارهای خود را به صورت مشارکتی انجام می‌دهند.
 (۴) بخش‌های فرعی مانند بخش مقاله‌ها، پایان‌نامه‌ها و اتاق مطالعه در هم ادغام می‌شوند.
- ۱۰۲- کدام شیوه مدیریت برای استفاده در کتابخانه‌ها، مناسب است؟
 (۱) رسمی‌گرا (۲) چالش - پاسخ
 (۳) دستوری (۴) مشارکت
- ۱۰۳- کدام گروه همگی جزء واحدهای صف در کتابخانه هستند؟
 (۱) مالی - حفاظت و نگهداری - امانت (۲) اداری - مرجع - نشریات
 (۳) رده‌بندی - امانت - مرجع (۴) رده‌بندی - پرسنلی - فهرست‌نویسی
- ۱۰۴- از نظر چارلز هندی که سازمان‌های آینده را سازمان‌های شبدری می‌نامد، فقط کدام گروه‌ها در آن‌ها فعالیت دارند؟
 (۱) مدیران رده‌بالا - مدیران میانه - نیروهای قراردادی
 (۲) مدیران رده‌بالا - مشاوران نزدیک - مدیران عملیاتی
 (۳) مدیران رده‌بالا - مدیران عملیاتی - نیروهای قراردادی
 (۴) مدیران رده‌بالا - نیروهای قراردادی - مشاوران نزدیک
- ۱۰۵- کدام مورد درباره سازمان‌های آینده، درست است؟
 (۱) توسعه سازمان اجتناب‌ناپذیر است.
 (۲) برون‌سپاری امر اجتناب‌ناپذیری است.
 (۳) عمر مؤسسات نسبت به گذشته طولانی‌تر است.
 (۴) شرکت‌های بزرگ رونق هرچه بیشتری می‌یابند.
- ۱۰۶- با توجه به مطالعات نشان داده شده، مدیران سنتی و جدید در کدام زمینه تفاوت اساسی دارند؟
 (۱) شم مدیریت، قابلیت‌های فردی، نگرش و طرز تفکر
 (۲) قابلیت‌های فردی، نگرش و چگونگی روابط مدیر با افراد
 (۳) نگرش و طرز تفکر، چگونگی روابط با افراد و تصمیم‌گیری
 (۴) شم مدیریت، نگرش و طرز تفکر و چگونگی روابط با دیگران

۱۰۷- کدام مورد، بیانگر روند کار ساختار ماتریسی کتابخانه‌ها است؟

- ۱) خودکار است و جریان اطلاعات به صورت پیوسته برقرار است.
- ۲) خودکار نیست و هر فرد به صورت مستقل و منفرد کار خود را انجام می‌دهد.
- ۳) خودکار و تعاملی است که طی آن جریان‌های اطلاعاتی بین افراد مبادله می‌شود.
- ۴) خودکار نیست بلکه تعاملی است که طی آن جریان‌های اطلاعاتی بین افراد مبادله می‌شود.

۱۰۸- کدام مورد از فرایندهای اشتراک منابع، برای کشور است؟

- ۱) استانداردسازی تسهیلات آموزش کتابداری
- ۲) افزایش روحیه همکاری، تعاون و مشارکت
- ۳) بهبود بخشیدن به خرید اطلاعات الکترونیکی
- ۴) افزایش ارزش کمی و کیفی منابع اطلاعاتی موجود

۱۰۹- چه کسی پدر مدیریت نوین است؟

- ۱) پیتر دراگر
- ۲) هربرت سایمون
- ۳) چارلز هندی
- ۴) فرانک گیلبرث

۱۱۰- کدام مورد در خصوص طرح خریدهای دسته‌جمعی نشریات خارجی و فعالیت‌های کنسرسیومی در ایران، درست است؟

- ۱) از سال ۱۳۷۸ خرید مشترک بانک‌های اطلاعاتی و مجلات الکترونیکی آغاز شد.
- ۲) از سال‌های اولیه دهه ۱۳۷۰ آغاز شد و تا به امروز ادامه دارد.
- ۳) با ایجاد باشگاه خرید در دانشگاه تهران آغاز شد.
- ۴) به دهه ۱۹۳۰ میلادی باز می‌گردد.

آمار و روش تحقیق، آئین نگارش و ویراستاری علمی:

۱۱۱- در کدام نوع رمزگذاری داده‌های کیفی، رمزگذاری بر پایه‌ای نامحدود برای ایجاد مفاهیمی منطبق با داده‌ها انجام

می‌گیرد؟

- ۱) آزاد
- ۲) محوری
- ۳) گزینشی
- ۴) جامع

۱۱۲- از کدام مقیاس، برای اندازه‌گیری دما استفاده می‌شود؟

- ۱) اسمی
- ۲) فاصله‌ای
- ۳) نسبی
- ۴) رتبه‌ای

۱۱۳- کدام نوع یادداشت، جنبه ذهنی دارد و ایده‌ها، برداشتها، احساسات و تصورات پژوهشگر را توصیف می‌کند؟

- ۱) متفرقه
- ۲) انعکاسی
- ۳) مشاهداتی
- ۴) مشارکتی

۱۱۴- کدام عامل در تعیین روایی وسیله اندازه‌گیری، نقش اساسی دارد؟

- ۱) هدف از ساخت ابزار اندازه‌گیری
- ۲) تعداد گویه‌های وسیله اندازه‌گیری
- ۳) ویژگی‌های مورد استفاده در ساخت نظریه
- ۴) نظریه سازنده وسیله اندازه‌گیری

۱۱۵- اگر در طراحی پیمایش از روش کتابخانه‌های دانشگاهی بزرگ که مشغول خودکارسازی خدمات هستند، به منزله

نمونه استفاده شود، از کدام روش نمونه‌گیری غیراحتمالاتی استفاده شده است؟

- ۱) اتفاقی
- ۲) سهمیه‌ای
- ۳) هدف‌مند
- ۴) خودگزیده

۱۱۶- اگر توزیع فراوانی داده‌ها به شدت چوله باشد، مناسب‌ترین اندازه پراکندگی کدام است؟

- ۱) دامنه
- ۲) انحراف معیار
- ۳) دامنه میان‌چارکی
- ۴) انحراف متوسط

- ۱۱۷- در صورت وجود کدام شرط در آزمون رگرسیون، می‌توان از نتایج آزمون همبستگی استفاده کرد؟
 (۱) بین دو متغیر رابطه وجود داشته باشد.
 (۲) مقدار ضریب همبستگی بین ۰ تا +۱ باشد.
 (۳) بین دو متغیر رابطه مثبت یا منفی و خطی وجود داشته باشد.
 (۴) مقدار ضریب همبستگی بین دو متغیر بین ۰/۵+ تا +۱ باشد.
- ۱۱۸- اگر بخواهیم روابط بین داده‌های رتبه‌ای را بسنجیم، از کدام آزمون استفاده می‌کنیم؟
 (۱) پیرسون (۲) اسپیرمن (۳) مجذور کا (۴) تی
- ۱۱۹- شاخص رخداده فراوان‌ترین عدد در یک توزیع، کدام است؟
 (۱) نما (۲) میانه (۳) میانگین (۴) دامنه تغییرات
- ۱۲۰- اگر هدف، مقایسه نمرات حاصل از سواد اطلاعاتی کتابداران با نمرات حاصل از مهارت‌های اطلاع‌یابی آن‌ها باشد، محاسبه کدام مورد، مناسب‌تر است؟
 (۱) واریانس دو توزیع (۲) انحراف معیار دو توزیع
 (۳) دامنه تغییرات دو توزیع (۴) ضریب تغییرپذیری دو توزیع
- ۱۲۱- منظور از اصل «درستی آزمایی»، در ویرایش محتوایی، کدام است؟
 (۱) وضوح و بری بودن از ابهام
 (۲) تناسب و ارتباط اجزای اثر با یکدیگر
 (۳) مطابقت دادن محتوای اثر با واقعیت‌های ملموس و عینی
 (۴) آنچه به صورت اطلاع، داده‌های واقعی، آمار و ارقام، روایت، وصف و مانند آن در اثر می‌آید.
- ۱۲۲- اگر در یادداشتی طول نوشته کاهش نیابد اما محقق، زبان و ساختار عبارات را تغییر دهد، از کدام نوع روش یادداشت‌برداری استفاده کرده است؟
 (۱) نقل فکر یا نقل غیرمستقیم (۲) خلاصه
 (۳) نقل لفظ یا نقل مستقیم (۴) نقد و نظر
- ۱۲۳- کدام نوع طرح از لحاظ میزان اطلاعات و ساخت درونی، مرحله‌ای پیش از نوشتن کل متن شمرده شده و چهارچوب نوشته را ترسیم می‌کند؟
 (۱) جمله‌ای (۲) واژه‌ای (۳) عبارتی (۴) پاراگرافی
- ۱۲۴- در اندیشه پوپر که «هر عمل در علم کاری است که متوجه رشد دانش می‌شود»، مقصود کدام دانش است؟
 (۱) عینی (۲) ذهنی (۳) نرم‌افزاری (۴) سخت‌افزاری
- ۱۲۵- در کدام گونه پانویس، در متن، معادل اصطلاحی به زبان‌های دیگر یا شرح اصطلاحی دشوار در پانویس درج می‌شود؟
 (۱) ارجاعی (۲) توصیفی (۳) توضیحی (۴) ترکیبی
- ۱۲۶- متن زیر، به کدام نوع شرایط سرفصل‌های طرح مربوط می‌شود؟
 «هر جزء باید به گونه‌ای در سرفصل‌ها قرار گیرد که منطقاً امکان حضور در دو بخش همگن و هم‌معیار را نداشته باشد.»
 (۱) جامعیت و مانعیت (۲) همبستگی اجزای طرح
 (۳) وحدت معیار (۴) پرهیز از رده تک‌عضوی
- ۱۲۷- در کدام گونه ویرایش، ویراستار نه تنها با زبان و درستی و نادرستی املائی و دستوری متن، بلکه با معنا و تناسب آن با محتوا، مخاطب، کاربرد و رسانه نیز سروکار دارد؟
 (۱) زبانی (۲) سیکی (۳) ادبی (۴) اسلوبی

۱۲۸- برای نشان دادن عبارت یا جمله‌ای که معنای قسمت پیش از خود را گسترش می‌دهد، از کدام نشانه استفاده می‌شود؟

- (۱) دو نقطه (:)
 (۲) ویرگول (,)
 (۳) نقطه ویرگول (;)
 (۴) خط فاصله بلند (-)

۱۲۹- کدام مورد در ارتباط با مرحله آیش در گزارش‌نویسی، درست است؟

- (۱) در این مرحله طرح مقدماتی تحقیق نوشته می‌شود.
 (۲) در این مرحله دیگر صاحب‌نظران در مورد نوشته اظهار نظر می‌کنند.
 (۳) دست‌نوشته مقدماتی برای همیشه کنار گذاشته شده و گزارش از نو نوشته می‌شود.
 (۴) مرحله‌ای که پس از آن، نویسندگان دست‌نوشته خود را از دید خواننده فرضی مطالعه می‌کنند.
- ۱۳۰- در کدام روش یا ساختار، بند با بیان و توصیف اجزاء و عناصر آغاز شده و ادامه می‌یابد تا به اندیشه اصلی برسد؟

- (۱) قیاسی
 (۲) استقرایی
 (۳) قیاسی - استقرایی
 (۴) استقرایی - قیاسی

مبانی آرشیو:

۱۳۱- موضوع علم «اونوماستیک» در مباحث اسناد آرشیوی، بر کدام مبنا استوار است؟

- (۱) نسب‌شناسی
 (۲) شیوه‌های قدیم خط‌نویسی
 (۳) گروه‌بندی‌های نوع انسان
 (۴) مطالعه و بررسی اسامی خاص

۱۳۲- کدام فرد، دو نوع ارزش اولیه و ثانویه را برای اسناد آرشیوی برشمرده است؟

- (۱) شلنبرگ
 (۲) بروکز
 (۳) جنکینسون
 (۴) ساماران

۱۳۳- در رده‌بندی مواد غیر مکتوب مثل فیلم، ویدئو و امثال آن، از کدام روش بیشتر استفاده می‌کنند؟

- (۱) روسو
 (۲) بلیس
 (۳) کولون
 (۴) رده‌بندی جهانی

۱۳۴- کدام استاندارد، مجموعه‌ای از قوانین عمومی را در توصیف مواد آرشیوی به کار می‌برد؟

- (۱) آی اس دی اف (ISDF)
 (۲) ای ای دی (EAD)
 (۳) مورک (Moreq)
 (۴) ایس اد (ISAD)

۱۳۵- کدام استاندارد برای آرشیوهای فردی، قابل استفاده است؟

- (۱) مد (MAD)
 (۲) مادز (MODS)
 (۳) ایس اد (ISAD)
 (۴) ای ای دی (EAD)

۱۳۶- کدام مورد، هدف اصلی نظام اطلاعاتی آرشیوی باز (OAIS) است؟

- (۱) اجرای مجموعه‌های استاندارد ایس اد
 (۲) تنظیم و توصیف اسناد آرشیوی
 (۳) دسترسی و حفاظت بلندمدت اطلاعات
 (۴) میانکنش‌پذیری استانداردهای ساختار داده

۱۳۷- بنه و هبه‌نامه، جزء کدام دسته از اسناد ایرانی تلقی می‌شوند؟

- (۱) منشآت دیوانی
 (۲) اسناد مالی
 (۳) اسناد مالکیت
 (۴) فرامین و دستورالعمل‌های صادره از جانب رجال

۱۳۸- کدام مورد، بیانگر موضوع علم دیپلماتیک است؟

- (۱) مطالعه و بررسی اسامی خاص
- (۲) مطالعه شیوه‌های قدیم خط‌نویسی
- (۳) نقد و بررسی شکلی و محتوایی درباره قوانین و اسناد
- (۴) نقد و نظر درباره علائم و نشان‌های خانوادگی و روستاها و شهرها

۱۳۹- «متحدالمآل»، معادل کدام اصطلاح است؟

- (۱) قطع‌نامه
 - (۲) بخش‌نامه
 - (۳) شناسنامه
 - (۴) استشهادنامه
- ۱۴۰- کدام مورد درباره اسنادی به نام «خوانیات» که در مؤسسه پژوهش و مطالعات فرهنگی نگهداری می‌شوند، درست است؟
- (۱) اسناد فرهنگی
 - (۲) اسناد مذهبی
 - (۳) نامه‌های خصوصی خانوادگی
 - (۴) اسناد مربوط به شجره‌نامه خانوادگی

پایگاه داده و نرم‌افزارهای کتابخانه‌ای:

۱۴۱- «تعویض نرم‌افزار کتابخانه با نرم‌افزار دیگر بدون از دست‌دادن اطلاعات کتابخانه»، به کدام ویژگی سیستم بانک

- (۱) اطلاعاتی اشاره دارد؟
- (۲) مجتمعی بودن اطلاعات
- (۳) مدل‌سازی اطلاعات
- (۴) اشتراکی شدن داده‌ها براساس ساختار آن‌ها

۱۴۲- کدام مورد، به زبان «ساختار یافته برای پایگاه‌های اطلاعاتی» شهرت دارد؟

- (۱) VB
- (۲) C++
- (۳) Delphi
- (۴) SQL

۱۴۳- کدام مورد معرف اصطلاح «طرح» در پایگاه اطلاعاتی است؟

- (۱) هر چیزی که در یک پایگاه وجود داشته باشد.
- (۲) شرحی از ساختار و نوع اطلاعات نگهداری شده
- (۳) یک ساختار برای نگهداری داده‌ها به صورت چند گره
- (۴) ارتباط چند سویه برای دسترسی به یک پایگاه اطلاعاتی

۱۴۴- به وسیله کدام ساختار در طراحی پایگاه‌های اطلاعاتی، هم برنامه‌های کاربردی و هم پایگاه اطلاعاتی از ساختار سیستم واحدی استفاده می‌کنند؟

- (۱) چند بعدی
- (۲) شیء‌گرا
- (۳) رابطه‌ای
- (۴) شبکه‌ای

۱۴۵- در کدام سطح از ساختار پایگاه اطلاعاتی، کاربران فقط می‌توانند مطالب در اختیار قرار گرفته را وارد و ویرایش کنند و پس از ثبت، دیگر اجازه ویرایش ندارند؟

- (۱) مشارکت‌کننده
- (۲) مدیر پایگاه
- (۳) استفاده‌کننده
- (۴) ویرایشگر

۱۴۶- اگر منابع پوشش داده شده، توسط دو بانک یکسان باشند، کدام نوع هم‌پوشانی پیش می‌آید؟

- (۱) عنوانی
- (۲) منابع
- (۳) درونی
- (۴) موضوعی

۱۴۷- کدام قابلیت در سیستم‌های مدیریت پایگاه اطلاعاتی به منظور دسترسی سریع به داده‌ها در قالب جدولی کوچک‌تر

از جدول اصلی و بر اساس درخت متوازن و قالب خاص بهینه‌سازی می‌شوند؟

- (۱) گراف
- (۲) طراح
- (۳) فهرست راهنما
- (۴) کلید

- ۱۴۸- در کدام نوع ساختار پایگاه‌های اطلاعاتی، افزونگی در پایگاه بالا است؟
 (۱) چند بعدی
 (۲) شیء‌گرا
 (۳) شبکه‌ای
 (۴) سلسله مراتبی
- ۱۴۹- کدام مورد، بیانگر فعالیت‌های است که طی آن یک استراتژی کارا برای اجرای پرسش توسط نظام، تولید می‌شود؟
 (۱) بهنگام‌سازی
 (۲) بازیابی
 (۳) استراتژی جستجو
 (۴) بهینه‌سازی پرسش
- ۱۵۰- کدام اصل، موجب می‌شود پایگاه داده‌ها به‌صورت مستمر و مداوم عملکرد مناسبی داشته باشد و با افزایش آن دوام پایگاه بیشتر شود؟
 (۱) سازگاری
 (۲) اعتبار
 (۳) ماندگاری
 (۴) امنیت
- ۱۵۱- طبق کدام نظریه، نسخه‌برداری از آثار - در حد معقول - مجاز است؟
 (۱) بیانیه حق مؤلف
 (۲) استفاده منصفانه
 (۳) استثنای کتابخانه‌ای
 (۴) مدیریت حقوق دیجیتال
- ۱۵۲- بهترین راه‌حل برای مدیریت دارایی‌های دیجیتال جامع، توسط کدام مدل ارائه شده است؟
 (۱) بی‌پرس (Bepress)
 (۲) آی . آی . آی (OAI)
 (۳) آی . آی . دی (EAD)
 (۴) این یو آر ال (Open URL)
- ۱۵۳- اولین بخشی که در طراحی نرم‌افزارهای کتابخانه‌ای مورد استفاده قرار گرفت، کدام مورد بود؟
 (۱) امانت و گردش مواد
 (۲) فهرست همگانی پیوسته
 (۳) فراهم‌آوری و سفارش
 (۴) فهرست‌نویسی و رده‌بندی
- ۱۵۴- در طراحی نرم‌افزار کتابخانه دیجیتال، معماری سارا (SARA) مبتنی بر کدام مورد است؟
 (۱) تثبیت داده
 (۲) پیکربندی مجموعه
 (۳) عامل یا عامل‌های متحرک
 (۴) افزایش ترافیک شبکه
- ۱۵۵- در معماری کتابخانه‌های دیجیتالی، مسئولیت ارائه تمام سیاست‌های راهبردی نرم‌افزار، به عهده کدام لایه است؟
 (۱) شبکه
 (۲) داده
 (۳) پردازش
 (۴) رابط کاربر
- ۱۵۶- فایل معکوس (Inverted file)، کدام است؟
 (۱) فایل پشتیبان پایگاه داده
 (۲) فایل اصلی نرم‌افزار و پایگاه داده
 (۳) فایل نمایه نظام‌مند داده‌ها
 (۴) فایل فرعی مربوط به صفحه رابط پایگاه داده
- ۱۵۷- هدف از به‌کارگیری Open URL در نرم‌افزارهای کتابخانه‌ای، کدام است؟
 (۱) پشتیبانی از اطلاعات برای منبعی خاص
 (۲) ایجاد دسترسی به مجموعه‌های دیجیتالی متعدد
 (۳) تصمیم‌گیری جهت اختصاص نشانی به منبعی خاص
 (۴) پشتیبانی از اطلاعات برای تعداد نامعلومی از اطلاعات
- ۱۵۸- کدام نرم‌افزار کتابخانه دیجیتال، منبع باز مستقل از سیستم عامل است؟
 (۱) کوها
 (۲) مای لایبرری
 (۳) گرین استون
 (۴) دی - اسپیس

۱۵۹- در طراحی رابط کاربر نرم‌افزارهای کتابخانه‌ای، الگوی ذهنی مربوط به کدام مرحله است؟

- (۱) نگهداری سیستم
(۲) توسعه سیستم
(۳) طراحی سیستم
(۴) یادگیری سیستم

۱۶۰- کدام مورد، فیلد مستقل از پیشینه است؟

- (۱) شماره شاپک
(۲) یادداشت
(۳) مشخصات ظاهری
(۴) پدیدآورندگان

