



429E

کد کنترل

429

E

آزمون ورودی دوره‌های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل - سال ۱۴۰۱

صبح چهارشنبه

۱۴۰۱/۰۲/۲۸



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

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

علم اطلاعات و دانش‌شناسی (کد ۱۱۱۹)

زمان پاسخ‌گویی: ۱۵۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۶۰

جدول مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤال‌ها

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	۲۰	۱۱۱	۱۳۰
۹	مبانی آرشیو	۱۰	۱۳۱	۱۴۰
۱۰	پایگاه داده و نرم‌افزارهای کتابخانه‌ای	۲۰	۱۴۱	۱۶۰

این آزمون نمره منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

* متقاضی گرامی، وارد نکردن مشخصات و امضا در کادر زیر، به منزله غیبت و حضور نداشتن 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 سؤال‌ها، نوع و کد کنترل درج شده بر روی دفترچه سؤال‌ها و پایین 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- Growing older and more decrepit appeared to be an ----- and necessary part of being human.
1) inevitable 2) intangible 3) unforeseeable 4) unsentimental
- 2- I don't really think I'd have the ----- to finish a marathon!
1) concern 2) candor 3) endurance 4) autonomy
- 3- Her marriage started to improve once her husband finally ----- he had an anger problem and began to take counseling.
1) identified 2) emerged 3) hesitated 4) acknowledged
- 4- Society is an interdependent system that ----- widespread cooperation to function.
1) proceeds 2) requires 3) fascinates 4) conveys
- 5- Our blue planet is a ----- . Life depends on water, yet in its natural form, the water in the oceans will not sustain us because we cannot drink salt water.
1) refuge 2) remedy 3) paradox 4) vacillation
- 6- I thought I was buying a/an ----- native Indian carving, but discovered later that it was machine-made.
1) genuine 2) definitive 3) secretive 4) artificial
- 7- The entrepreneur had a well-deserved reputation for -----, having accurately anticipated many changes unforeseen by established business leaders.
1) modesty 2) hindsight 3) prescience 4) extroversion
- 8- Studies of longevity among turtles are sometimes ----- by the fact that the subjects live so long that researchers retire before the studies can be completed.
1) stabilized 2) hampered 3) diversified 4) verified
- 9- Kevlar is a ----- new material which is used for everything from airplane wings, to bullet-proof vests, to hockey sticks.
1) prescriptive 2) versatile 3) dormant 4) derivative
- 10- If exploitation of the planet's resources continues as at present, then the lifestyle we currently enjoy ----- the risk of causing significant damage to the world.
1) proposes 2) puts 3) shapes 4) runs

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.

Scientists and philosophers have been grappling with the relationship between language and thought for centuries. There have always been (11) ----- that our picture of the Universe depends on our native tongue. Since the 1960s, however, (12) ----- the ascent of thinkers like Noam Chomsky, and a host of cognitive scientists, (13) ----- that linguistic differences don't really matter, (14) ----- language is a universal human trait, and that our ability to talk to one another owes more to our shared genetics (15) ----- . But now the pendulum is beginning to swing the other way as psychologists re-examine the question.

- | | | |
|-----|--------------------------------|---------------------------------|
| 11- | 1) that they argue | 2) those who argue |
| | 3) an argument by those | 4) arguing those who |
| 12- | 1) with | 2) for |
| | 3) by | 4) in |
| 13- | 1) whose consensus | 2) who has the consensus |
| | 3) the consensus has been | 4) is the consensus |
| 14- | 1) a | 2) the |
| | 3) what | 4) that |
| 15- | 1) and our cultures vary | 2) than to our varying cultures |
| | 3) than our cultures that vary | 4) as to our varying cultures |

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:

Information management (IM) concerns a cycle of organizational activity: the acquisition of information from one or more sources, the custodianship and the distribution of that information to those who need it, and its ultimate disposal through archiving or deletion.

This cycle of information organization involves a variety of stakeholders, including those who are responsible for assuring the quality, accessibility and utility of acquired information; those who are responsible for its safe storage and disposal; and those who need it for decision making. Stakeholders might have rights to originate, change, distribute or delete information according to organizational information management policies.

Information management embraces all the generic concepts of management, including the planning, organizing, structuring, processing, controlling, evaluation and reporting of information activities, all of which is needed in order to meet the needs of those with organizational roles or functions that depend on information. These generic concepts allow the information to be presented to the audience or the correct group of

people. After individuals are able to put that information to use, it then gains more value.

Information management is closely related to, and overlaps with, the management of data, systems, technology, processes and - where the availability of information is critical to organizational success - strategy. This broad view of the realm of information management contrasts with the earlier, more traditional view, that the life cycle of managing information is an operational matter that requires specific procedures, organizational capabilities and standards that deal with information as a product or a service.

16- Organization activities of information management include all of the following EXCEPT -----.

- 1) ensuring information to remain it accessible and useable
- 2) acquiring and storing new information
- 3) identifying data that is no longer active and moving it out
- 4) concerning how well the information can later be remembered

17- In the cycle of organization, stakeholders -----.

- 1) have legal decision-making rights
- 2) are responsible for making management policies
- 3) assure people about the information correctness
- 4) utilize the gathered data regarding their needs

18- All of the general activities of information management are performed to -----.

- 1) evaluate people according to information they need
- 2) improve the level of people by distributing information
- 3) satisfy the information needs of people in all levels
- 4) control the different levels of a society by providing data for them

19- The word "critical" in paragraph 4 can be substituted by -----.

- 1) limiting
- 2) accessible
- 3) essential
- 4) analytical

20- It's stated in the passage that the traditional view -----.

- 1) has provided information more for managers
- 2) has focused on information as a commodity
- 3) has largely concerned information to products or services
- 4) has considered the information in separate modules

PASSAGE 2:

The concept of competency implies more than just the acquisition of knowledge and skills; it involves the mobilization of knowledge, skills, attitudes and values to meet complex demands. Future-ready students will need both broad and specialized knowledge. Disciplinary knowledge will continue to be important, as the raw material from which new knowledge is developed, together with the capacity to think across the boundaries of disciplines and "connect the dots". Epistemic knowledge such as knowing how to think like a mathematician, historian or scientist, will also be significant, enabling students to extend their disciplinary knowledge. Procedural knowledge is acquired by understanding how something is done or made-the series of steps or actions taken to accomplish a goal. Some procedural knowledge is domain-specific, some transferable across domains. It typically develops through practical

problem-solving, such as through design thinking and systems thinking. Students will need to apply their knowledge in unknown and evolving circumstances. For this, they will need a broad range of skills, including cognitive and meta-cognitive skills, social and emotional skills, and practical and physical skills. The use of this broader range of knowledge and skills will be mediated by attitudes and values (e.g. motivation, trust, respect for diversity and virtue). The attitudes and values can be observed at personal, local, societal and global levels. While human life is enriched by the diversity of values and attitudes arising from different cultural perspectives and personality traits, there are some human values (e.g. respect for life and human dignity, and respect for the environment, to name two) that cannot be compromised.

- 21- Competency, according to the passage, -----.**
- 1) is equivalent to acquiring knowledge and skills
 - 2) refers to combination of data, skills, attitudes, and values
 - 3) refers to complex demands resulting in obtaining different kinds of data
 - 4) is series of knowledge, abilities, and behaviors leading to an effective performance
- 22- Epistemic knowledge -----.**
- 1) validates the various data
 - 2) is knowledge about disciplines
 - 3) enables students to find their interests
 - 4) helps people to think beyond their specialized knowledge
- 23- To use their knowledge in unfamiliar and developing positions, the students must have all of these skills BUT -----.**
- 1) empathy, self-efficacy, and collaboration
 - 2) critical thinking and creative thinking
 - 3) leadership and not showing tendency to others' opinions
 - 4) using new information and communication technology devices
- 24- Respect for life and human dignity, and respect for the environment are values -----.**
- 1) not being exposed to the risk of loss
 - 2) being enriched by personal behaviors
 - 3) restricted by cultural perspectives and personality traits
 - 4) not being varied at personal, local, societal, and global levels
- 25- The writer of this passage wants to -----.**
- 1) notify
 - 2) compare
 - 3) persuade
 - 4) illustrate

PASSAGE 3:

Multiple, and often competing, definitions of what is a DL have emerged in the library and computer science communities. The concept was extensively debated during the formative period in the 1990s. Researchers were trying to reconcile the mission and principles of traditional libraries with the digital format of information resources, distributed network access, and new interaction capabilities and at the same time address the uniqueness of digital libraries, especially in contrast to resources available through the open web. The debate on what constitutes a DL is very important, as it not only advances research and practice but also has broader implications for the evaluation of digital libraries and their educational and social use. Digital libraries are

viewed as multidimensional phenomena consisting of multiple layers and building blocks.

The initial development of digital libraries was focused on building the technical infrastructure. At the time, they tended to be system centered and rarely incorporated research on user needs or evaluation from the user perspective. However, as digital libraries expanded, it became clear that they were difficult to use and posed.

The development of digital libraries occurred concurrently with the emergence of the web. Digital libraries have adopted some Internet technical standards and have become part of the global networking infrastructure. But in this new and dramatically changing environment, libraries lost not only their primary role as information providers but also a visible and unique identity. Digital libraries are now part of a broader information landscape, often competing for users' attention with a multitude of other information resources. Lagoze argues persuasively that digital libraries, with their institutional affiliation and traditional information models, have been less responsive to user expectations and changing information behaviors. Digital scholarly publications have become a mainstream resource in academic research, but the adoption of digital libraries in personal research and for educational use has been limited. Digital libraries are relatively new phenomena, and, like many new and emergent information systems, they face challenges of discovery, acceptance, and utilization. The social aspects of digital libraries and support for users' scholarly and educational activities represent areas that require further attention in research and practice.

26- The author of this passage wants to -----.

- 1) encourage students to use DL more
- 2) introduce DL as a new information system
- 3) explain the processes of developing a DL
- 4) overlook the DL compared to older information systems

27- It's stated in the passage that digital libraries -----.

- 1) appeared in the last decade of 20th C
- 2) have changed the principles of traditional libraries
- 3) have emerged a new definition for library and computer science
- 4) led to multiple and competing definitions of science communities

28- Digital libraries in the beginning process of its formation concentrated on -----.

- 1) building their basic technical structures
- 2) doing research about the users of DL
- 3) assessing the users' attitudes toward DL
- 4) being multidimensional centers based on their users' needs

29- According to the passage, nowadays the users' expectations -----.

- 1) are not satisfied by using DL
- 2) are met by digital scholar publications
- 3) are not beyond the DL and educational centers
- 4) are recognized by using various research resources

30- The new information systems face to all of these challenges EXCEPT -----.

- 1) usage
- 2) detection
- 3) acceptance
- 4) resources

مرجع‌شناسی عمومی و تخصصی:

- ۳۱- آموزش طرز استفاده از منابع اطلاعاتی، در زمره کدام گروه از خدمات مرجع قرار می‌گیرد؟
 (۱) ارشادی (۲) پایه (۳) تقریری (۴) تحقیقی
- ۳۲- در کدام نوع پرسش مرجع، «اطمینان از جامعیت و کفایت پاسخ کتابدار برای رفع نیاز مراجعه‌کننده»، نکته پراهمیتی محسوب می‌شود؟
 (۱) واقعیت‌خواه (۲) تکالیف درسی (۳) موضوع‌خواه (۴) مسئله‌دار
- ۳۳- اگر پس از طرح سؤال از سوی مراجعه‌کننده، کتابدار مرجع از او بخواهد مثالی بزند، از کدام مهارت در مصاحبه مرجع استفاده شده است؟
 (۱) استفاده از مشوق‌ها (۲) پالایش (۳) گوش‌دادن فعال (۴) اجتناب از تشخیص پیش از موقع
- ۳۴- کدام کتاب، سنگ شالوده علم جغرافیا در میان مسلمانان بوده است؟
 (۱) البلدان/ اثر یعقوبی (۲) جغرافیا/ اثر بطلمیوس (۳) مسالک و الممالک/ اثر ارسطو (۴) اخبار الصین و الهند/ اثر سلیمان تاجر
- ۳۵- کتیبه بیستون، حاوی چه نوع اطلاعاتی است؟
 (۱) حماسی (۲) زندگی‌نامه‌ای (۳) نظامی (۴) تاریخی- جغرافیایی
- ۳۶- قدیمی‌ترین فرهنگ فارسی موجود، مبتنی بر شواهد شعری کدام است؟
 (۱) فرهنگ قواس (۲) لغت فرس اسدی (۳) تفاسیر فی لغه الفرس (۴) فرهنگ ابوحفص سعدی
- ۳۷- در کدام شیوه تنظیم واژه‌نامه‌ها، واژه‌ها به صورت درختی ضبط می‌شوند و پیکره واژگان در چنین واژه‌نامه‌ای، به‌مثابه درختی است که شاخ و برگ آن رشد می‌کند و پر بار می‌شود؟
 (۱) الفبایی- قیاسی (۲) الفبایی- ریشه لغات (۳) الفبایی- موضوعی (۴) الفبایی- واژه به واژه
- ۳۸- زندگی‌نامه‌هایی که داستان و چهره واقعی افراد را با گرافه‌گویی و داستان‌های باورنکردنی درهم می‌آمیزند، در شمار کدام منابع زندگی‌نامه‌ای قرار می‌گیرند؟
 (۱) طبقات (۲) یادگارنامه‌ها (۳) تراجم احوال (۴) مناقب‌نامه‌ها
- ۳۹- کدام مورد، نمونه‌ای خوب از یک دایرة‌المعارف با مقالات کوتاه و تصاویر زیاد است؟
 (۱) برکهاوس (۲) بریتانیکا (۳) آمریکانا (۴) ایرانیکا
- ۴۰- منظور از **Quotation Books**، کدام نوع منابع مرجع است؟
 (۱) آلماناک‌ها (۲) دستنامه‌ها (۳) گفتارنامه‌ها (۴) نشان‌نامه‌ها
- ۴۱- بر اساس دیدگاه کنس، کدام فرهنگ بین فلسفه توصیفی و فلسفه تجویزی در نوسان است؟
 (۱) Webster's Third New International Dictionary
 (۲) American Dictionary of the English Language
 (۳) The American Heritage Dictionary of the English Language
 (۴) The Random House Dictionary of the English Language
- ۴۲- کدام نمایه تخصصی، نسخه الکترونیکی چکیده‌نامه پزشکی اکسپریتا مدیکا (**Excerpta Medica**) است؟
 (۱) IPA (۲) Embase (۳) PubMed (۴) MEDLINE

۴۳- اصطلاحنامه آگرووک (AGROVOC) مربوط به کدام پایگاه در حوزه کشاورزی است؟

(۱) AGRIS

(۲) Agricola

(۳) CAB Abstract

(۴) FSTA - Food Science and Technology Abstracts

۴۴- پایگاه ایندکس اسلامیکوس (Index Islamicus) بر مبنای کدام طرح، رده‌بندی شده است؟

(۱) پیرسون (۲) کولون (۳) دهنده‌ی جهانی (۴) دهنده‌ی دیویی

۴۵- کدام نمایه تخصصی الکترونیکی، برای نمایه‌سازی منابع خود از اصطلاحنامه ASFA3 استفاده می‌کند؟

(۱) Environment Index

(۲) Environmental Science Database

(۳) Environmental Engineering Abstracts

(۴) Environmental Sciences & Pollution Management

۴۶- کدام پایگاه تخصصی دارای بخشی به نام «نالچ فایندر» (Knowledge Finder) است که امکانات ویژه‌ای را در

اختیار کاربران قرار می‌دهد؟

(۱) Reaxys (۲) Psychlit (۳) Family Index (۴) Chemical Abstract

۴۷- نمایه تخصصی Zentralblatt math پس از ادغام با کدام اثر، پوشش زمانی خود را به سال ۱۸۲۶ افزایش داد؟

(۱) Inspec

(۲) MathSci.net

(۳) نمایه‌نامه چاپی بررسی‌های ریاضی (Mathematical Reviews)

(۴) سالنامه پیشرفت‌های ریاضی (Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik)

۴۸- اطلاعات مواد شیمیایی مهم که در ثبت اختراعات به کار رفته است، در کدام یک از پایگاه‌های زیرمجموعه

Chemical Abstracts، گردآوری می‌شود؟

(۱) مواد شیمیایی (CAS Registry) (۲) یادداشت‌های صنعتی شیمیایی (CIN)

(۳) مارکوش - مارپت (Markush-MARPAT) (۴) مواد شیمیایی تنظیم شده (CHEMLIST)

۴۹- کدام پایگاه تخصصی، جزء پایگاه‌های حاضر در مجموعه «توکس نت» است؟

(۱) تأمین‌کنندگان مواد شیمیایی (CHEMCATS) (۲) واکنش‌های شیمیایی (CASREACT)

(۳) سم‌شناسی ژنتیک مقایسه‌ای (CTD) (۴) چکیده‌نامه سم‌شناسی (Toxicology Abstracts)

۵۰- نمایه تخصصی Meteorological and Geostrophysical Abstracts برای تسهیل جستجوی کاربران خود،

از کدام روش رده‌بندی استفاده می‌کند؟

(۱) کولون (۲) تاکسونومی (۳) دهنده‌ی دیویی (۴) دهنده‌ی جهانی

سازمان‌دهی منابع:

۵۱- در رده‌بندی دهنده‌ی دیویی، اگر ذیل رده کلی تاریخ و جغرافیا (۹۰۰) هیچ توضیحی مبنی بر چگونگی افزودن

تقسیمات فرعی استاندارد ارائه نشده باشد، آن‌گاه دایرة‌المعارف تاریخ چه شماره‌ای می‌گیرد؟

(۱) ۹۰۳ (۲) ۹۰۰/۰۳ (۳) ۹۰۰/۳ (۴) ۹۰۳/۰۳

- ۵۲- کدام قانون از استاندارد آر دی ای حذف شده است؟
 (۱) قانون سرشناسه
 (۲) قانون سه‌تایی
 (۳) قانون شناسه افزوده
 (۴) قانون منبع جایگزین
- ۵۳- منظور از قانون صفر در طرح رده‌بندی دیویی چیست؟
 (۱) باید تمام تقسیمات فرعی با صفر به‌کار روند.
 (۲) در تقسیمات فرعی استاندارد، می‌توان صفرها را جابه‌جا کرد.
 (۳) حق انتخابی برای افزودن یا حذف صفرهای تقسیمات فرعی استاندارد وجود ندارد.
 (۴) در صورت وجود حق انتخاب در تقسیمات فرعی، باید یک صفر به دو صفر ترجیح داده شود.
- ۵۴- جدول تقدم و تأخر در رده‌بندی دیویی، با کدام رده قابل استفاده است؟
 (۱) ادبیات
 (۲) زبان
 (۳) تاریخ و جغرافیا
 (۴) فلسفه و روان‌شناسی
- ۵۵- در رده‌بندی کتابخانه کنگره، کاتر Z6-A5 به چه معناست؟
 (۱) باید حتماً از ۵ و ۶ ی استفاده کرد.
 (۲) نباید بیشتر از ۵ و کمتر از ۶ ی را به‌کار برد.
 (۳) باید از ۵ یا ۶ ی برحسب نیاز استفاده کرد.
 (۴) نباید کمتر از ۵ و بیشتر از ۶ ی را به‌کار برد.
- ۵۶- در یک برگه فهرست‌نویسی، صفحه شمار کتاب به‌صورت «۳۴۱+ ص» درج شده است. منظور از آن چیست؟
 (۱) کتاب دارای ماده همراه است.
 (۲) انتهای کتاب دارای پیوست است.
 (۳) کتاب دارای پیوست مستقل است.
 (۴) صفحه‌های آخر کتاب مفقود شده است.
- ۵۷- استاندارد EAD برای توصیف و کدگذاری چه نوع منابعی است؟
 (۱) آرشیوی
 (۲) تخصصی
 (۳) چندبعدی
 (۴) جغرافیایی
- ۵۸- اگر «لیلی آهی» پدیدآورنده اثری بوده و نام خانوادگی همسر او «ایمن» باشد، کدام سرشناسه درست است؟
 (۱) ایمن، لیلی
 (۲) آهی، لیلی
 (۳) ایمن، لیلی (آهی)
 (۴) آهی، لیلی (ایمن)
- ۵۹- کدام نوع ابر داده، اطلاعات مورد نیاز در خصوص مدیریت یک منبع اطلاعاتی را که به خلق آن منبع مربوط است، فراهم می‌کند؟
 (۱) ابر داده فنی
 (۲) ابر داده اجرایی
 (۳) ابر داده ساختاری
 (۴) ابر داده توصیفی
- ۶۰- توان مطابقت دادن پرسش مورد جستجو با یک موجودیت، با کدام یک از وظایف کاربری FRBR هم‌خوانی دارد؟
 (۱) انتخاب
 (۲) یافتن
 (۳) شناسایی
 (۴) دستیابی
- ۶۱- وجود یک کتاب گویا از اثری با عنوان «مثنوی معنوی»، بیانگر کدام موجودیت گروه یک از الگوی ملزومات کارکردی پیشینه‌های کتاب‌شناختی FRBR است؟
 (۱) اثر
 (۲) مورد
 (۳) قالب
 (۴) برداشت
- ۶۲- برای نویسندگانی که بیش از چند اثر دارند و آثار آنها در یک مجموعه مشترک منتشر شده است، از کدام عنوان قراردادی استفاده می‌شود؟
 (۱) برگزیده
 (۲) دیوان
 (۳) کلیات
 (۴) منتخب
- ۶۳- مکانی که برای ثبت طرح‌های فراداده‌ای وجود دارد و در راستای توسعه وب معنایی، آنها را به ثبت می‌رساند چه نام دارد؟
 (۱) W3C
 (۲) NSDL
 (۳) DCMI
 (۴) MSDN

- ۶۴- کدام یک، در خصوص کاربرد ابر داده MADS درست است؟
 (۱) منابع را در قالب HTML ارائه می‌کند.
 (۲) برای تکمیل فرمت‌های ابر داده‌ای استفاده می‌شود.
 (۳) به‌عنوان طرحی استاندارد برای METS استفاده می‌شود.
 (۴) بازنمایی یک رکورد مارک ساده‌سازی شده در قالب Xhtml است.
- ۶۵- کدام گروه، از ویژگی‌های منطقی موجودیت‌های گروه اول در الگوی مفهومی ملزومات پیشینه‌های کتاب‌شناختی FRBR است؟
 (۱) ابزار اجرا، تاریخ بیان، نیازهای سیستم، تاریخچه نمایش
 (۲) شکل اثر، نشانه یا علامتگذاری، ابعاد محمل، مقیاس
 (۳) نوع دسترسی، گستره بیان، اصالت قلم، رسانه فیزیکی
 (۴) عنوان شخص، اصطلاح مفهوم، شماره مرتبط با تالگان، اصطلاح شیء
- مدیریت مجموعه‌سازی:
- ۶۶- از «زینک» برای چه مواردی استفاده می‌شود؟
 (۱) چاپ کتاب‌های با کیفیت بالا و شمارگان محدود
 (۲) چاپ کتاب‌های با کیفیت پایین و شمارگان انبوه
 (۳) چاپ کتاب‌های با کیفیت پایین و شمارگان محدود
 (۴) چاپ کتاب‌های با کیفیت بالا و شمارگان انبوه
- ۶۷- معتبرترین و مهم‌ترین نمایشگاه بین‌المللی کتاب کودک و نوجوانان در کجا برگزار می‌شود؟
 (۱) بولونیا - ایتالیا
 (۲) لندن - انگلستان
 (۳) فرانکفورت - آلمان
 (۴) کپنهاگ - دانمارک
- ۶۸- عمق مجموعه‌سازی در یک کتابخانه به چه چیزی وابسته است؟
 (۱) نوع کتابخانه
 (۲) بودجه کتابخانه
 (۳) دانش جامعه کتابخانه
 (۴) محتوای منابع
- ۶۹- مدل خریدهای کنسرسیوم کتابخانه‌های دانشگاهی ایران در بین سال‌های ۲۰۰۱ تا ۲۰۰۶ را می‌توان جزء کدام نوع مدل کنسرسیومی در نظر گرفت؟
 (۱) متمرکز
 (۲) نیمه‌متمرکز
 (۳) غیرمتمرکز
 (۴) منطقه‌ای
- ۷۰- «اشتراک کیفی منابع»، جزء اهداف کدام روش خرید محسوب می‌شود؟
 (۱) مقطعی
 (۲) سفیدمهر
 (۳) کنسرسیومی
 (۴) خرید بزرگ
- ۷۱- در کدام ائتلاف بین‌المللی کنسرسیوم‌های کتابخانه‌ای، با فروشندگان مذاکره نمی‌شود، بلکه اسناد و بیانیه‌های مورد توجه شرکاء منتشر می‌شود؟
 (۱) اسپارک
 (۲) آی. سی. ال. سی
 (۳) کنسرسال
 (۴) نورد اینفو
- ۷۲- در کدام مدل خرید و اشتراک مجلات، منابعی که کاربران به زودی یا در آینده‌ای نزدیک به آن نیاز دارند، فراهم می‌شود؟
 (۱) آبونمان مجموعه‌ای
 (۲) اشتراک منظم
 (۳) مشاهده یا دانلود منبع
 (۴) فقط در مورد
- ۷۳- کدام مدل قیمت‌گذاری نشریات، درجه‌ای از ثبات در درآمد را برای ناشر فراهم می‌سازد؟
 (۱) پیک
 (۲) اشتراک رایج
 (۳) مبتنی بر سطح دسترسی
 (۴) استفاده براساس قیمت پایه
- ۷۴- کدام ابزار رایگان ارزیابی آنلاین، امکان انتخاب، مقایسه و ارزیابی هم‌زمان چهار منبع الکترونیکی را فراهم می‌سازد؟
 (۱) کافتز
 (۲) کانتر کد
 (۳) جی. آی. اس. سی
 (۴) کلاینت سنتر

۷۵- «قیمت محصول»، در کدام قسمت از قراردادهای میان کتابخانه و ناشر ذکر می‌شود؟

- (۱) تعهدات (۲) تعاریف قرارداد (۳) شرایط خدمات (۴) توافق اشتراک

آشنایی با مدیریت دانش:

۷۶- گام‌های فرایند نوآوری به ترتیب کدام است؟

- (۱) خلق، بازمینی، تجاری‌سازی، توسعه
(۲) انتخاب، بازمینی، تجاری‌سازی، بازخورد
(۳) انتخاب، توسعه، بازمینی، تجاری‌سازی
(۴) خلق، انتخاب، توسعه، تجاری‌سازی

۷۷- در کدام سرویس کسب دانش، جزئیات فعالیت‌ها و مسئولیت افراد تعیین می‌شود؟

- (۱) بُرد برنامه (۲) بُرد مسائل (۳) پرتفولیوی الکترونیک (۴) میزگرد مباحثه

۷۸- طرفداران کدام نظریه معتقدند که وجود بازار و بخش خصوصی برای انجام کارها و تسریع روند خصوصی‌سازی

سازمان‌ها، همچنان با اقتدار وجود خواهند داشت؟

- (۱) شبکه (۲) شرکت (۳) خلق و تبدیل دانش (۴) تعادلات سه جزئی

۷۹- «درک اصول»، به کدام یک از داشته‌های ذهنی بشر مربوط است؟

- (۱) اطلاعات (۲) خرد (۳) دانش (۴) حقیقت

۸۰- کدام یک از «شاخص‌های هافستد» در خصوص فرهنگ و تسهیم دانش در سازمان‌ها درست است؟

(۱) تفاوت قدرت تأثیر بسزایی در نوآوری در سازمان‌ها دارد.

(۲) گرایش‌های کوتاه‌مدت بر بهترین اقدامات تأکید دارد.

(۳) برای ایجاد و تسهیم دانش روند مشخص و قابل اطمینانی وجود دارد.

(۴) جوامع جمع‌گرا نسبت به جوامع فردگرا در ایجاد دانش جدید موفق‌تر هستند.

۸۱- کدام مورد بیانگر تفاوت میان مدل مدیریت دانش داوِنپورت و پروساک با مدل نوناکا است؟

(۱) مدل داوِنپورت و پروساک انتزاعی است، درحالی‌که مدل نوناکا عملگر است.

(۲) دانش در مدل نوناکو قابل کدگذاری است اما در مدل داوِنپورت و پروساک قابل کدگذاری نیست.

(۳) در مدل داوِنپورت و پروساک دانش مثل شیء است، اما در مدل نوناکا دانش بر مبنای تفکر و احساس است.

(۴) در مدل داوِنپورت و پروساک، فرایندها بر اساس تفسیر اطلاعات جمع‌آوری شده در جریان است، اما در مدل نوناکا فرایندها به روشنی تعریف شده است.

۸۲- «داستان‌های افراد در مورد تجربیات خود با مشتریان»، جزء کدام دسته از انواع دانش قرار می‌گیرد؟

- (۱) فرایندی (۲) روبه‌ای (۳) ساختارنیافته (۴) کارکردی

۸۳- کدام مورد درباره‌ی سازمان‌هایی که مراقبت در آنها بالا است صدق می‌کند؟

(۱) مبادله دانش به شکل داد و ستدی انجام می‌گیرد.

(۲) افراد علاقه دارند برای خودشان دانش اندوزی کنند.

(۳) فرایند تولید و ادغام دانش نهان به سختی انجام می‌گیرد.

(۴) افراد دانش خود را در اختیار دیگران قرار می‌دهند.

۸۴- کدام مورد در مدل مرجع معماری مدیریت دانش با دید کل‌گرایانه، بُعد مدیریت دانش هسته را شکل می‌دهد؟

- (۱) انجمن‌های تخصصی (۲) مدل‌های داده (۳) ساختار سازمانی (۴) فرایندهای یادگیری

۸۵- کدام نظریه‌ی نوناکا بر ماهیت فعال ذهنی دانش و اصلاح باورها و جلب مشارکت مردم تأکید دارد؟

- (۱) تعادلات سه جزئی (۲) تولید دانش سازمانی (۳) سازمان یاددهنده (۴) سازمان یادگیرنده

- ۸۶- کدام‌یک از مدل‌هایی که در بستر مدیریت دانش وجود دارد، نشان می‌دهد که ما چگونه مفاهیم و اشیاء را دیده و می‌فهمیم؟
- (۱) پرسپکتیو (۲) ساختاری (۳) فیزیکی (۴) مفهومی
- ۸۷- بزرگترین ضعف مدل مدیریت دانش نوناکا و تاکوچی چیست؟
- (۱) تصمیم‌گیری (۲) زمینه‌سازی (۳) گفتگو (۴) یادگیری
- ۸۸- نکته قوت چرخه مدیریت دانش مک الوری در چیست؟
- (۱) اشاعه دانش (۲) ارزشیابی دانش (۳) تولید دانش (۴) ذخیره دانش
- ۸۹- کارهای تراکنشی و کارهای روتین جزء کدام نوع از کارهای کارکنان دانش محسوب می‌شود؟
- (۱) رویه‌های استاندارد (۲) موارد پایگاه داده‌ها (۳) فضای کار منعطف (۴) پشتیبانی از وظایف استاندارد
- ۹۰- به منظور ایجاد نوآوری در فرایندهای کسب و کار، دانش خبرگان دارای دانش چگونه عملکرد، از کدام یک از انواع دانش محسوب می‌شود؟
- (۱) رویه‌ای (۲) ضمنی (۳) عملکردی (۴) صریح

آشنایی با علم‌سنجی:

- ۹۱- از دیدگاه دایاداتو، مباحث موجود در اطلاع‌سنجی به توزیع‌های کتاب‌سنجی / اطلاع‌رسانی و چه موارد دیگری تقسیم شده است؟
- (۱) تحلیل‌های استنادی، شاخص‌های اعتبارسنجی (۲) تحلیل‌های هم استنادی، شاخص‌های اطلاع‌سنجی (۳) تحلیل‌های موضوعی، شاخص‌های اطلاع‌سنجی (۴) تحلیل‌های استنادی، شاخص‌های اطلاع‌سنجی
- ۹۲- استاک و وبر، پژوهش‌های اطلاع‌سنجی اطلاعات خاص را به چه مواردی طبقه‌بندی کرده‌اند؟
- (۱) مطالعات کاربر، علم‌سنجی، سنجش و عملکرد (۲) اطلاع‌سنجی قانون‌نگر، وب‌سنجی، علم‌سنجی (۳) علم‌سنجی، سنجش پروانه‌های ثبت اختراع، ارزیابی سودمندی (۴) علم‌سنجی، سنجش پروانه‌های ثبت اختراع، اطلاع‌سنجی خبری
- ۹۳- پرسش‌هایی از این دست که «در آثار یک نویسنده معین، موضوع‌های هسته کدام‌اند؟»، جزء کدام بخش از مطالعات اطلاع‌سنجی به‌شمار می‌رود؟
- (۱) اطلاعات خاص (۲) اطلاعات کلی (۳) اطلاعات وب (۴) کاربر و کاربرد اطلاعات
- ۹۴- بر اساس دیدگاه ثلوال، کدام‌یک، از جذابیت‌های مطالعات وب‌سنجی محسوب می‌شود؟
- (۱) روزآمدتر بودن از پایگاه استنادی (۲) تحت پوشش داشتن دامنه وسیعی از صفحات وب تخصصی (۳) امکان تحلیل ارتباطات میان رشته‌ها و حوزه‌های جغرافیایی علم (۴) امکان انجام مطالعات اولیه و آزمایشی سریع برای شناسایی حوزه‌های موضوعی

- ۹۵- کدام قانون، مبنایی مناسب برای تعیین اندازه متون یک موضوع علمی فراهم کرد و روشی را برای تخصیص درجه کمال هر مجله ارائه داد؟
 (۱) پارتو (۲) بردفورد (۳) تراکم گارفیلد (۴) لوتکا
- ۹۶- در کدام نوع نقشه علم، دوری و نزدیکی حوزه‌های موضوعی و بزرگی و کوچکی آنها نسبت به یکدیگر دربردارنده مفاهیمی عمیق درباره روابط و توانمندی آنها است؟
 (۱) درختی (۲) شبکه‌ای (۳) خوشه‌ای (۴) همبستگی
- ۹۷- مدل کراواتی وب، در کدام دسته از پژوهش‌های وب‌سنجی جای می‌گیرد؟
 (۱) توصیف وب (۲) تحلیل پیوندهای وب (۳) تحلیل استنادی وب (۴) ارزیابی موتورهای کاوش
- ۹۸- روش به‌کار رفته در کدام قانون، بسیار نزدیک به روش به‌کار رفته در قاعده لوتکا است؟
 (۱) پارتو (۲) پرایس (۳) یانو (۴) تروزول
- ۹۹- نمایش گرافیکی مفهوم فاصله (Distance) در میان مجله‌ها در ارتباط با استنادهای آنها به‌عنوان یک موضوع علمی، نخستین بار توسط چه کسانی مطرح شد؟
 (۱) نارین و کارپنتر (۲) سیگنس و آسگود (۳) اسمال و کسلر (۴) اسمال و گریفیث
- ۱۰۰- کدام قانون با نشان دادن رابطه میان اندازه انتشارات (مقاله‌ها) و اثر بخشی (استنادها)، به اثبات «اثر متیو» پرداخت؟
 (۱) نوموس (۲) مربع معکوس (۳) توان (۴) هشتاد / بیست

مدیریت کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی:

- ۱۰۱- به هنگام تقاضای زیاد برای خدمات مراکز اطلاعاتی، از میان انواع سهمیه‌بندی برای خدمات در آینده، سهمیه‌بندی از نوع «انتخاب=selection» چه مفهومی دارد؟
 (۱) توزیع سطحی و کم‌عمق خدمات (۲) ایجاد شرایطی برای استقبال کمتر کاربران
 (۳) فرافکتی مسئله مطرح شده کاربران به دیگری (۴) ارائه خدمات به کاربرانی خاص برای بهره بردن بیشتر
- ۱۰۲- پیتر دراگر در کتاب معروف خود به نام «مفهوم شرکت»، موفقیت یک شرکت را نتیجه کدام مورد می‌داند؟
 (۱) برون‌سپاری شرکت (۲) اقتدار و توانمندی مدیران
 (۳) روابط انسانی حاکم بر شرکت (۴) رعایت دقیق سلسله مراتب و کنترل
- ۱۰۳- اگر ۴۲۰ نفر در طول یک هفته کاری به بخش مرجع کتابخانه مراجعه کنند و کتابدار بخش مرجع ۲۱۰ ساعت کار کند و باعث شود ۲۸۰ نفر از مراجعان پاسخ مثبت و رضایت‌بخش دریافت کنند، کارایی و اثربخشی بخش مرجع به ترتیب از راست به چپ چگونه خواهد بود؟
 (۱) $\frac{2}{3}$ و $\frac{2}{3}$ (۲) $\frac{2}{3}$ و ۲ (۳) ۳ و ۲ (۴) ۲ و ۳
- ۱۰۴- در کدام نوع بودجه‌بندی، تمامی فعالیت‌ها و برنامه‌های سازمان از نظر اثربخشی و کارایی مورد تجزیه و تحلیل قرار می‌گیرند و مصرف هر واحد پول، مستلزم توجیه منطقی است؟
 (۱) برنامه‌ای (۲) خطی (۳) فرمولی (۴) بر مبنای صفر
- ۱۰۵- کدام یک، از ویژگی‌های ساختار سازمانی ارگانیک محسوب می‌شود؟
 (۱) پیچیدگی زیاد (۲) تمرکزگرایی
 (۳) رسمیت زیاد (۴) وجود قوانین و مقررات کمتر

- ۱۰۶- کدام یک، پایه وظایف مدیریتی است؟
 (۱) برنامه‌ریزی (۲) بودجه‌بندی (۳) سازماندهی (۴) گزارش‌دهی
- ۱۰۷- مرتبط کردن بخش‌های مختلف کار، جزء کدام یک از وظایف مدیر سازمان است؟
 (۱) برنامه‌ریزی (۲) هدایت (۳) هماهنگی (۴) کارگزینی
- ۱۰۸- از لحاظ تنظیم روابط با مشتری، خطرناک‌ترین نوع سیاست‌ها یا خط‌مشی‌ها کدام است؟
 (۱) ابداعی (۲) تلویحی (۳) تحمیلی (۴) درخواستی
- ۱۰۹- کدام معیار ارزیابی راهبردها، به مفهوم در نظر داشتن چالش‌های بیرونی، فرهنگ و توانمندی‌های درونی سازمان است؟
 (۱) امکان‌پذیری (۲) هم‌نواختی (۳) یک‌دستی (۴) مزیت
- ۱۱۰- در کدام ساختار از دیدگاه هنری مینتزبرگ، قدرت در هسته عملیاتی متمرکز است؟
 (۱) ادھوکرایی (۲) بوروکراسی حرفه‌ای (۳) بوروکراسی ماشینی (۴) بخشی یا شعبه‌ای

آمار و روش تحقیق، آئین نگارش و ویراستاری علمی:

- ۱۱۱- برای محاسبه ضریب همبستگی بین متغیرهایی در مقیاس فاصله‌ای یا نسبی با توزیع نرمال، از چه آزمونی استفاده می‌شود؟
 (۱) اسپیرمن (۲) پیرسون (۳) فریدمن (۴) تحلیل کوواریانس
- ۱۱۲- در توزیعی که بیش‌تر داده‌ها در دامنه بین میانگین و پایین‌تر از میانگین باشند، کدام شرط بر توزیع حاکم است؟
 (۱) کجی مثبت (۲) کجی منفی (۳) کشیدگی مثبت (۴) کشیدگی منفی
- ۱۱۳- اگر در طول سال، یک کتابخانه در تعداد همسانی از روزهای مختلف هفته باز باشد، اما به جهت تعطیلات پایان هفته در برخی از روزهای چهارشنبه بسته شود، با توجه به کاهش تعداد چهارشنبه‌ها در نمونه، از کدام نوع نمونه‌گیری استفاده می‌شود؟
 (۱) سیستماتیک (۲) تصادفی ساده (۳) تصادفی طبقه‌ای متناسب (۴) تصادفی طبقه‌ای نامتناسب
- ۱۱۴- برای آزمون فرضیه زیر، باید از کدام آزمون استنباطی استفاده شود؟
 «بین انتخاب دو سرعنوان موضوعی سیرز و کتابخانه کنگره برای فهرست‌نویسی منابع کتابخانه‌های تخصصی شهر اهواز، تفاوت معناداری وجود دارد.»
 (۱) تحلیل واریانس (۲) کروسکال - والیس (۳) دو جمله‌ای/ برنولی (۴) ضریب همبستگی پیرسون
- ۱۱۵- اگر داده‌های یک پژوهش که از کوچک به بزرگ مرتب شده‌اند به چهار ربع تقسیم شوند و ربع اول و آخر آن کنار گذاشته شوند، برای محاسبه تفاوت بیشترین و کمترین اعداد در بین داده‌های باقیمانده، از کدام شاخص پراکندگی می‌توان استفاده کرد؟
 (۱) انحراف معیار (۲) دامنه تغییرات (۳) دامنه میان چارکی (۴) واریانس
- ۱۱۶- در پژوهشی که بر روی اعضای کتابخانه صورت می‌پذیرد، اطلاعات پژوهش به طریقی گردآوری شده که افراد مشغول به کار نتوانسته‌اند در آن شرکت کنند، نمونه آماری این پژوهش از کدام نوع است؟
 (۱) آریب (۲) نا آریب (۳) تصادفی ساده (۴) تصادفی طبقه‌ای متناسب

- ۱۱۷- کدام روش آماری پیشرفته، تنها یک اندازه همبستگی بین دو متغیر را فراهم می‌آورد، در حالی که تأثیر یک یا چند متغیر دیگر را تعدیل می‌کند؟
- (۱) تحلیل مسیر
(۲) ضریب تعیین چندگانه
(۳) ضریب همبستگی چندگانه
(۴) ضریب همبستگی جزئی
- ۱۱۸- برای رفع مشکل «افت پاسخ‌گویان در سال‌های متفاوت اجرای پیمایش‌های تداومی برای بررسی امانت کتاب»، کدام راه‌حل پیشنهاد می‌شود؟
- (۱) بررسی تغییرات در همسالان
(۲) بررسی تغییرات در پاسخ‌گویان ثابت کتابخانه
(۳) تضمین گرفتن از پاسخ‌گویان برای مشارکت تا پایان کار
(۴) بررسی تغییرات در بین گروه‌های مختلف در سال‌های مختلف
- ۱۱۹- در کدام طرح تجربی، افزون بر کنترل روایی درونی، عوامل مزاحم و مداخله‌گر بر روایی بیرونی نیز کنترل می‌شود؟
- (۱) فاکتوریل
(۲) گروه گواه با پس‌آزمون
(۳) چهارگروهی سولومون
(۴) یک گروه گواه با پیش و پس‌آزمون
- ۱۲۰- کدام مورد، یک «فن منطقی» برای آزمون فرضیه پژوهش محسوب می‌شود؟
- (۱) روش توافق (۲) نظریه احتمالات (۳) گسترش دوجمله‌ای (۴) منحنی هنجار طبیعی
- ۱۲۱- کدام مورد، از اهداف مورد استفاده در مطالعات کمی «کتاب‌سنجی» است؟
- (۱) آزمون نظریه‌ها
(۲) شناسایی روابط علی بین متغیرها
(۳) شناسایی روابط میان پژوهش و اثربخشی آن
(۴) مشخص و روشن کردن سیر تحول موضوعها در متون و منابع
- ۱۲۲- معمولاً در کدام روش پژوهش، عملکرد یک نظام واقعی مانند نظام امانت بین کتابخانه‌ای از طریق مشاهده یک نظام نمایشی یا مشابه تعیین می‌شود؟
- (۱) مطالعه دلفی (۲) تحلیل محتوا (۳) مطالعه موردی (۴) عملیاتی
- ۱۲۳- کدام یک از فنون گردآوری داده‌ها، به منظور کشف احساسات و باورهای افراد و اطلاع از چگونگی شکل گرفتن رفتار توسط احساسات انجام می‌شود و برنامه‌ریزی قبلی در مورد آن کمتر است؟
- (۱) مصاحبه تلفنی
(۲) مشاهده آزاد یا مشارکتی
(۳) مصاحبه آزاد با تمرکز گروهی
(۴) مصاحبه استاندارد یا طراحی شده
- ۱۲۴- در پژوهشی که هدف آن تعیین درصد عدم موفقیت کتابخانه به دلیل فقدان کتاب‌های مشخص و تهیه آنها از طریق امانت بین کتابخانه‌ای است، کدام سطح از ارزیابی خدمات کتابخانه به کار می‌رود؟
- (۱) اثربخشی (۲) کارایی (۳) تعیین سودمندی (۴) هزینه - سودمندی
- ۱۲۵- هرگاه اطلاعات کتاب‌شناختی چند منبع در پانویس اثری به دنبال هم بیاید، حد فاصل هر منبع و منبع بعدی با کدام علامت نقطه‌گذاری مشخص می‌شود؟
- (۱) نقطه (.) (۲) دو نقطه (:) (۳) نقطه خط فاصله کوتاه (-.) (۴) نقطه ویرگول (;)
- ۱۲۶- در ترکیب یک بند از نوشته‌ای، اگر برای حفظ توالی اجزاء و عناصر بند از شیوه ترکیبی استقرایی - قیاسی استفاده شود، جمله اصلی در چه قسمتی از بند می‌آید؟
- (۱) آغاز بند (۲) میان بند (۳) پایان بند (۴) آغاز و پایان بند

- ۱۲۷- هرگاه در یادداشت پژوهشگری از یک اثر، لحن نوشته اصلی تغییر نکند و پژوهشگر بخشی از آن را بنویسد و سپس از علامت (...) استفاده کند، یادداشت او از کدام نوع خواهد بود؟
- (۱) نقل قول غیرمستقیم تلخیص شده
(۲) نقل قول مستقیم تلخیص شده
(۳) نقل قول مستقیم
(۴) نقد و نظر
- ۱۲۸- در تدوین طرح یا رئوس مطالب یک نوشته، اگر اجزاء اصلی و فرعی طرح دارای روش تقسیم‌بندی یکسانی باشند، به کدام قاعده در تدوین طرح توجه شده است؟
- (۱) جامعیت و مانعیت
(۲) وحدت معیار
(۳) همسنگی اجزای طرح
(۴) پرهیز از رده تک عضوی
- ۱۲۹- در کدام نمودار برای نشان دادن اعداد، ارقام و افراد، از تصاویری مانند آدمک استفاده می‌شود و هر تصویر نماینده واحدی است که در عنوان تصویر تعیین شده است؟
- (۱) نمودار ون
(۲) نمودار گردشی
(۳) نمودار پیکتوگراف
(۴) نمودار درختی یا شجری
- ۱۳۰- در گزارش پیشرفت یک طرح پژوهشی، گزارش نهایی حاوی اطلاعات کدام مورد است؟
- (۱) افزایش نیروی انسانی طرح
(۲) بیان مسئله، هدف و روش
(۳) چگونگی به‌کارگیری نیروی انسانی
(۴) افزایش درصدی به بودجه پیش‌بینی شده در آغاز کار

مبانی آرشیوی:

- ۱۳۱- کدام یک از اسناد آرشیوی، از ارزش اسنادی یا ارزش ثانویه آرشیوی برخوردار است؟
- (۱) اسناد حاوی عملکرد افراد
(۲) اسناد محتوی امور مالی جاری یک کشور
(۳) اسناد حاوی شواهد و مدارک اثبات حقوق
(۴) اسناد محتوی دستاوردهای حکومت‌های یک کشور
- ۱۳۲- سازمان‌های آرشیوی، اسناد به‌جای‌مانده از قائم‌مقام فراهانی با عنوان «خوانیات» را بر چه اساس تقسیم‌بندی می‌کنند؟
- (۱) شکل
(۲) نام کاتب
(۳) محتوای اسناد
(۴) گستره مکانی
- ۱۳۳- آثاری که در گذشته با عناوین «منشور، فرمان، توقیع، یرلیخ، پروانه و پروانچه، عهد، حکم، برات» و نظایر آن تولید شده‌اند، با چه عنوانی شناخته می‌شوند؟
- (۱) خوانیات
(۲) دیوانیات
(۳) سلطانیات
(۴) منشآت
- ۱۳۴- «تهیه صورت‌های توصیفی موجودی، فهرست‌ها و راهنماها»، به کدام یک از فعالیت‌های اساسی مرکز آرشیو تعلق دارد؟
- (۱) ارزیابی و امحاء
(۲) توصیف و اشاعه
(۳) خدمات مرجع
(۴) نگهداری و تنظیم
- ۱۳۵- در حیطه فعالیت مرکز آرشیو، منظور از «ارزش‌های اطلاعاتی» درباره ارزیابی سوابق سازمان‌ها چیست؟
- (۱) اطلاعات موجود در سوابق درباره خود سازمان‌های اداری است.
(۲) اطلاعاتی است که براساس رابطه سوابق با سایر مدارک تهیه شده است.
(۳) منابع سوابق مربوط به فعالیت‌های اطلاعاتی سازمانی است که از خلق آنها منتج شده است.
(۴) اطلاعات افراد، مکان‌ها، موضوعات و موارد مشابه مرتبط با سازمان‌های عمومی است.
- ۱۳۶- کدام یک از ارزش‌های اطلاعاتی موجود در پرونده افراد که از نظر گروه پژوهشگران با ارزش محسوب می‌شود، مورد توجه آرشیویست است؟
- (۱) اطلاعات مبین مالکیت تمام عمر یا مالکیت موقتی افراد
(۲) اطلاعاتی مرتبط با هویت و وضعیت زناشویی افراد نظیر زاد و ولد
(۳) اطلاعات مربوط به خدمات افراد در دستگاه‌های مختلف دولتی و غیردولتی
(۴) اطلاعاتی درباره پدیده‌های اقتصادی، جغرافیایی، دینی جمعی یا رده‌بندی مانند وضعیت مشاغل مشخص

- ۱۳۷- مطابق جدول برنامه‌ امحاء اسناد آرشیوی، اوراق جرایم نقدی وصول شده برزن‌های شهرداری و دادگاه‌های اداره راهنمایی و رانندگی، پس از چه مدت بدون ارزیابی به‌صورت مورد به مورد، امحاء می‌شوند؟
 (۱) شش ماه (۲) یک سال (۳) سه سال (۴) چهار سال
- ۱۳۸- در رده‌بندی اسناد در سازمان‌ها و ادارات براساس ساختار سازمانی، «گروهی از مدارک، پرونده‌ها یا پوشه‌ها که برای فعالیت خاصی تولید یا دریافت شده و گرد هم آمده باشند»، معرف کدام ویژگی رده‌بندی هستند؟
 (۱) اقدام خاص (۲) فعالیت‌ها (۳) دسته‌ها / رده‌ها (۴) وظایف
- ۱۳۹- وجود کدام اطلاعات مربوط به شخص در پیشینه‌ نمایه‌های اشخاص به‌عنوان ابزار سابقه‌یابی در مراکز آرشیوی، شجره‌شناسان و تاریخ‌دانان را از مراجعه به مدرک اصلی بی‌نیاز می‌کند؟
 (۱) فشرده‌ای از اطلاعات زندگینامه‌ای موجود در مدرک
 (۲) درج نام شخص خاص مطابق مدرک مورد معرفی در پیشینه نمایه
 (۳) برگزیدن و افزودن درست‌ترین نام از میان اسامی متفاوت شخص حقیقی
 (۴) وارد کردن نام استان متعلق به شهر محل سکونت شخص خاص در پیشینه‌ نمایه پس از نام وی
- ۱۴۰- نوشته‌ امرای عظام ایران مثل وکیل، وزیر و غیره چه نام دارد؟
 (۱) تعلیقه (۲) رقم (۳) پروانه (۴) موضعه

پایگاه داده و نرم‌افزارهای کتابخانه‌ای:

- ۱۴۱- عدم تأثیر بازطراحی وب‌سایت بر اطلاعات موجود در یک پایگاه، با کدام خصوصیت پایگاه‌های اطلاعاتی مرتبط است؟
 (۱) امنیت (۲) استقلال (۳) سازگاری (۴) ثبات
- ۱۴۲- با استفاده از کدام خاصیت فیلد می‌توان یک الگو برای سهولت کاربر در ورود و ویرایش اطلاعات در نرم‌افزار اکسس تعریف کرد؟
 (۱) Caption (۲) Default Value (۳) Input Mask (۴) Validation Rule
- ۱۴۳- در میان مزایای مدیریت پایگاه داده‌ها، منظور از «نوتوانی» چیست؟
 (۱) امکان محدودسازی داده‌ها را فراهم می‌کند و امنیت داده‌ها را افزایش می‌دهد.
 (۲) جستجو در میان رکوردهای ذخیره شده را با استفاده از فایل‌های کمکی سرعت می‌بخشد.
 (۳) از نگهداری داده‌های مشابه مربوط به موجودیت‌های یکسان در فایل‌های متعدد جلوگیری می‌کند.
 (۴) نظام مدیریت پایگاه داده‌ها، خطا و نقص‌هایی را که در حین اجرای برنامه‌ها پیش می‌آید جبران می‌کند.
- ۱۴۴- کدام نوع پایگاه داده در شرکت‌ها و صنایعی کاربرد دارد که می‌خواهند حجم زیادی از داده را ذخیره و داده‌های قابل استفاده را استخراج کنند؟
 (۱) پایگاه‌های همراه (۲) پایگاه‌های اطلاعات چندرسانه‌ای
 (۳) نظام‌های اطلاعات جغرافیایی (GIS) (۴) انبار داده‌ها و پردازش تحلیلی بر خط (OLAP)
- ۱۴۵- در پایگاه داده یک کتابخانه، خصلتی که بین عنوان کتاب و شماره ثبت آن وجود دارد چه نامیده می‌شود؟
 (۱) وابستگی تابعی (۲) نرمال‌سازی
 (۳) کلید اصلی (۴) یکپارچگی

۱۴۶- منظور از **Push Technology** در بانک‌های اطلاعاتی چیست؟

- (۱) فرایند جستجوی اطلاعات کلیدی
 - (۲) فرایند ارسال پیام‌های علمی به وب سایت کاربر
 - (۳) فرایند دریافت اطلاعات علمی منتخب از پایگاه‌های علمی مورد نظر
 - (۴) فرایند ارسال پیام‌های بازرگانی و تبلیغی به پست الکترونیکی کاربر
- ۱۴۷- رابطه غالب در مدل سلسله مراتبی پایگاه داده کدام است؟

- (۱) یک به یک (۲) یک به چند (۳) چند به چند (۴) بی‌نهایت

۱۴۸- کدام یک از اجزاء نظام مدیریت پایگاه داده تضمین می‌کند که اگر اجرای تراکنش با عدم موفقیت روبه‌رو شد، روی پایگاه داده تأثیر نامطلوبی نگذارد؟

- (۱) ترمیم (۲) مدیریت قفل (۳) پردازش تراکنش (۴) تحمل خطاپذیری
- ۱۴۹- در کدام توپولوژی شبکه، تمام گره‌ها به یک خط ارتباطی وصل می‌شوند و پیام‌ها در همه گره‌ها دریافت می‌شود؟

- (۱) خطی (۲) ستاره‌ای (۳) حلقه‌ای (۴) حلقه‌ای علامتی

۱۵۰- کدام ویژگی نظام بانک اطلاعاتی سبب می‌شود کاربران به داده‌های ذخیره شده دیدی انترزاعی داشته باشند؟

- (۱) عدم وجود ناسازگاری داده‌ها (۲) استقلال داده‌های بانک اطلاعات
- (۳) کاهش میزان افزونگی اطلاعات (۴) مدل‌سازی اطلاعات بر اساس ساختار آن

۱۵۱- کدام مورد در خصوص تفاهم‌نامه (پروتکل) داینست درست است؟

- (۱) برای مبادله اطلاعات در کتابخانه دیجیتال است.
- (۲) برای یکپارچه‌سازی منابع اطلاعاتی نامتجانس است.
- (۳) برای ذخیره‌سازی اسناد در کتابخانه دیجیتال است.
- (۴) برای جستجو و بازیابی اسناد از کتابخانه دیجیتال است.

۱۵۲- در کدام نوع فیلدها می‌توان عمل یکسان‌سازی و استانداردسازی اطلاعات را انجام داد؟

- (۱) تکرارپذیر (۲) جستجوپذیر (۳) داده - رابطه‌ای (۴) با طول ثابت

۱۵۳- کدام مورد، نسل جدید پروتکل Z۳۹/۵۰ در نرم‌افزارهای کتابخانه‌ای و تحت وب، به‌شمار می‌رود؟

- (۱) سوپ (۲) داینست (۳) اس. آر. دبلیو (۴) دارتس

۱۵۴- عملگر XOR یا خور، در استراتژی جستجوی اطلاعات چه کاربردی دارد؟

- (۱) بین دو عبارت مورد جستجو قرار می‌گیرد و برای آنها تقدم و تأخر قائل می‌شود.
- (۲) دو یا چند واژه را با هم مقایسه می‌کند و رکوردهایی که در شرط مقایسه صدق می‌کنند بازیابی می‌شود.
- (۳) بین دو عبارت قرار می‌گیرد و رکوردهایی که شامل اولی است ولی شامل دومی نیست را بازیابی نمی‌کند.
- (۴) بین دو عبارت قرار می‌گیرد و رکوردهایی که فقط شامل یکی از آنها است را بازیابی می‌کند.

۱۵۵- پروژه کتابخانه دیجیتال نیوزلند کدام یک از نرم‌افزارهای کتابخانه‌ای را تولید کرده است؟

- (۱) وب لیز (۲) کوها (۳) گرین استون (۴) فایر فلای

۱۵۶- کدام نرم‌افزار از استاندارد دوبلین کور استفاده می‌کند؟

- (۱) فدورا (۲) دی اسپیس (۳) توس (۴) سی دی اس / آی سیس

۱۵۷- کدام نرم‌افزار قابلیت‌های نظام ALEPH را در طراحی مدنظر قرار داده است؟

- (۱) رسا (۲) مبین (۳) رایان (۴) زای لب

۱۵۸- «آزادی پخش مجدد نسخه‌های نرم‌افزار»، بیانگر کدام یک از سطوح آزادی نرم‌افزار باز توسط ریچارد استالمن است؟

(۱) آزادی سطح صفر (۲) آزادی سطح یک (۳) آزادی سطح دو (۴) آزادی سطح سه

۱۵۹- کدام مورد، از معایب بهره‌گیری از نرم‌افزارهای متن باز محسوب می‌شود؟

(۱) امکان دستکاری نرم‌افزار

(۲) هزینه‌های غیرقابل پیش‌بینی

(۳) آسیب‌پذیری بیشتر در برابر هکرها

(۴) عدم امکان ایجاد نسخه‌های جدید و اصلاح شده مداوم نرم‌افزار

۱۶۰- کدام نرم‌افزار به سرورها و رایانه‌های خدمتگذار Z39/50 مربوط است؟

ROADS (۴)

gBib (۳)

OSCR (۲)

ZetaPerl (۱)

نیوز

سازمان

دانشگاهی

سازمانه اخبار و اطلاع

