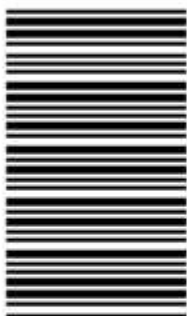


کد کنترل

229

F



229F

عصر پنجشنبه

۹۷/۲/۶



«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 ۱۳۹۷

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، آئین‌نگارش و ویراستاری علمی	۲۰	۱۱۱	۱۳۰
۹	مبانی آرشیو	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.

۱۳۹۷

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

اینجانب با شماره داوطلبی در جلسه این آزمون شرکت می‌نمایم.

امضا:

زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی):

PART A: Vocabulary

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

- 1- Animal welfare science is an emerging field that seeks to answer questions ----- by the keeping and use of animals.
1) raised 2) resolved 3) settled 4) evolved
- 2- The low soil fertility problem can be ----- by applying the appropriate lime and organic fertilizers.
1) traced 2) preceded 3) mitigated 4) necessitated
- 3- The chef furnished his assistant with very explicit instructions regarding the ----- to be used for the new dish.
1) properties 2) aesthetics 3) ceremonies 4) ingredients
- 4- The problem of power cut was so important that we decided not to bother about the other ----- issues that were not much of a concern at that time.
1) gradual 2) peripheral 3) tranquil 4) lucrative
- 5- Everybody knows that Ted is a chronic procrastinator; he ----- puts off doing his assignments until the last minute.
1) spontaneously 2) marginally 3) habitually 4) superficially
- 6- The world's governments have made a joint ----- to significantly reduce greenhouse gas emissions by the year 2030.
1) malady 2) determination 3) involvement 4) pledge
- 7- Scientists do their best try to ----- themselves from their biases and be objective.
1) detach 2) delete 3) ignore 4) strengthen
- 8- The local businessman accused the newspaper of defaming him by publishing an article that said his company was ----- managed.
1) seriously 2) centrally 3) poorly 4) crucially
- 9- Landing a plane on an aircraft carrier requires a great deal of -----, as you can crash if you miss the landing zone by even a little bit.
1) determination 2) precision 3) rationality 4) consultation
- 10- New growth of the body's smallest vessels, for instance, enables cancers to enlarge and spread and contributes to the blindness that can ----- diabetes.
1) cause 2) halt 3) identify 4) accompany

PART B: Cloze Passage

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.

Estimates of the number of humans that Earth can sustain have ranged in recent decades from fewer than a billion to more than a trillion. (11) -----, since “carrying capacity” is essentially a subjective term. It makes little sense to talk about carrying capacity in relationship to humans, (12) ----- and altering both their culture and their physical environment, (13) ----- can thus defy any formula (14) ----- the matter. The number of people that Earth can support depends on (15) -----, on what we want to consume, and on what we regard as a crowd.

- 11- 1) It is probably unavoidable that such elasticity
 2) Such elasticity is probably unavoidable
 3) It is such elasticity probably unavoidable
 4) That it is probably unavoidable for such elasticity
- 12- 1) that adapt their capability
 2) whose capability is adapted
 3) who are capable of adaptation
 4) who are capable of adapting
- 13- 1) therefore
 2) because
 3) and
 4) next
- 14- 1) might settle
 2) might be settling
 3) that might settle
 4) which it might settle
- 15- 1) how we on Earth want to live
 2) Earth where we want to live
 3) where we want to live in on Earth
 4) where do we want to live on Earth

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:

Currently, there is still the threat of Texas falling short of the obligation to provide public education to its student population that grows by about 80,000 students per year. Texas lawmakers, in the 82nd Legislative Session, passed a drastic reduction of \$4 billion in the education budget in efforts to balance the State budget. This cut in funding has caused school districts to reduce personnel, eliminate programs, and is forcing school districts, both large and small, to make significant changes in how they will provide a quality education to their students.

During difficult economic times, school districts' officials, specifically those located in rural communities have to make difficult decisions on how to change. These decisions include the reduction of costs. Faced with increased pressures to be accountable, especially through federal mandates and guidelines from the No Child Left Behind Act of 2001 (NCLB), small rural school districts are also challenged with the task of increasing their students' achievement levels. To become more efficient and to increase student achievement, a number of these small rural school districts have chosen to consolidate with other small rural school districts to form one larger

consolidated school district. "Bigger is better" is the assumption made about school district consolidation, also known as district reorganization.

Most school district consolidations, including those in Texas districts, involve small rural school districts. In the past, however, published research about rural education issues has been limited, with relatively few scholars studying rural education issues found specifically in small rural settings. This research void is of particular concern because rural students represent a significant population that is, and has been, affected by local, state, and federal level educational decisions. With the passage of NCLB, the need to enhance the education of rural students has become even more evident. Moreover, small rural school districts require sound guidance on how to improve their students' academic outcomes.

- 16- **What numerical information about Texas does the author provide right at the beginning of the passage?**
- 1) The annual rise in the number of students there
 - 2) The approximate number of students who receive public education there
 - 3) Its current student population
 - 4) The yearly reduction in its education budget
- 17- **Which of the following best describes the function of the underlined sentence in paragraph 1?**
- 1) It provides an exception to the law mentioned in the previous sentence.
 - 2) It compares large and small school districts in Texas in terms of personnel and programs.
 - 3) It introduces the effects of a decision discussed in the previous sentence.
 - 4) It emphasizes the importance of providing quality education to students.
- 18- **The word "accountable" in paragraph 2 is closest in meaning to -----.**
- 1) adaptable
 - 2) considerable
 - 3) feasible
 - 4) responsible
- 19- **How do some of the small rural school districts want to become more efficient?**
- 1) By applying guidelines from NCLB
 - 2) By merging with schools of their own type
 - 3) By consolidating with bigger and better school districts
 - 4) By measuring the achievement levels of their students
- 20- **Why does the author mention "rural education issues" in paragraph 3?**
- 1) They have not been well studied.
 - 2) Scholars are keen to research this area.
 - 3) Most rural students do not obtain good education.
 - 4) They have influenced federal level educational policies.

PASSAGE 2:

In Kazakhstan, the limited attention to the specific needs of students and schools in the distribution of resources results in inequities. There are very few programs and resources targeted at students from a disadvantaged background or with learning difficulties. This is partly explained because the current concept of disadvantage is too narrow as it focuses only on disabilities and extreme socio-economic disadvantage, and thus a relatively small number of students are entitled to receive support.

In contrast, OECD countries (members of the Organization for Economic Cooperation and Development) recognize that schools with higher proportions of

disadvantaged students are at greater odds of suffering from a myriad of social and economic problems that can inhibit student learning and therefore they have developed mechanisms to support them. This means that, for example, their schools might not have enough resources to adequately support students who are falling behind with personalized and intensive early intervention. As the case of such students, the ones with special needs and disabilities, is of particular concern to these countries most of them continue to be educated in separate correctional schools or home learning schemes rather than in mainstream schools.

Another feature of Kazakhstani schools is their overemphasis on preparing top performing students for participation in academic Olympiads and prioritizing gifted children which is detrimental to other students. Teachers might focus on higher performing students and thereby direct less effort to lower performing students. Schools tend to group students by ability, a practice that doesn't improve the overall performance and can be particularly harmful if lower quality teachers are allocated to lower performing children. In addition, schools that cater to gifted students, such as the Nazarbayev Intellectual Schools, receive considerably higher levels of funding than mainstream schools.

- 21- Which of the following best describes the function of paragraph 2 in relation to paragraph 1?
- 1) It further supports the points made in paragraph 1.
 - 2) It explains how some countries approach a problem described in paragraph 1.
 - 3) It describes a student group that contrasts with the one discussed in paragraph 1.
 - 4) It explains why OECD countries have conflict with the country mentioned in paragraph 1.
- 22- It can be inferred from the passage that Kazakhstan will probably be able to support a larger number of students with specific needs if it -----.
- 1) reforms its education programs
 - 2) introduces compulsory schooling
 - 3) redefines the concept of disadvantage
 - 4) encourages more disadvantaged students to use professional services
- 23- The word "that" in paragraph 2 refers to -----.
- 1) odds
 - 2) schools
 - 3) proportions
 - 4) problems
- 24- How do OECD countries support many of the disabled students?
- 1) By tracking their academic progress
 - 2) By segregating them from other students
 - 3) By providing innovative intervention programs
 - 4) By having them study in regular school classes
- 25- What is the author's purpose in paragraph 3?
- 1) To cast doubts on the effectiveness of the strategies Kazakhstani schools use to recognize gifted children
 - 2) To list the differences between intellectual and mainstream schools in Kazakhstan
 - 3) To criticize the discriminatory treatment of lower and higher performing students in Kazakhstan
 - 4) To explain how lower performing students from Kazakhstan can turn into higher performing students

PASSAGE 3:

One of the more obvious developments to have influenced our educational lives (in-school, out-of-school and in concert) and, relatedly, our working lives is one to which I have already alluded: that is, the recent, rapid and pretty much worldwide advances in digital technologies – arguably, as radical and far-reaching a development as that of the printing press. Increasingly, young people are accessing information – and perspectives on information – not only inside school but outside it as well: sometimes the same kinds of information and perspective, but often very different kinds too. Schools, meanwhile, as Angela McFarlane and Bridget Somekh indicate in their chapters, often remain strapped by funding difficulties, resulting in a failing struggle to keep pace with the quality of communications systems available to their young students privately.

The potential mismatch between in and out school learning practice is further emphasized, as Kress argues in his chapter, by the wide choice over learning available to young people outside the school, where there is no requirement to follow the priorities – or indeed the top-down 'delivery' – of a national curriculum; by an apparently widening gap between pupil knowledge and expertise in relation to ICT and that of many of their teachers (Moore and Klenowski, 2003); by continuing inequalities in private access to computers and other new forms of communication; by erratic relationships between schools and the producers of educational software; and by the increasing need to be ICT-literate in order to thrive in modern societies. Each of these circumstances poses very demanding questions both to curriculum designers and to curriculum students, not least the extent to which some existent, very 'fixed' body-of-knowledge-and culture-based curricula can survive in a social world in which the manipulation, 'creation' and informed access to information and knowledge appears to be becoming at least as important as the information and knowledge itself.

- 26- **The author organizes the discussion of new technologies by -----.**
 1) listing their applications in the school system
 2) informing the reader about their efficiency
 3) examining their relationship with educational contexts
 4) focusing on the benefits of their integration into educational contexts
- 27- **The author mentions the printing press in paragraph 1 as an example of a(n) -----.**
 1) invention that made an impact
 2) development that transformed education
 3) medium for disseminating information
 4) invention that was soon commercialized
- 28- **Kress discusses all of the following to highlight the difference between in and out school learning experiences EXCEPT -----.**
 1) learners do not have to adopt a fixed learning approach outside school
 2) teachers are not probably as literate in computers as students
 3) there is disparity in the opportunity to use computers privately
 4) there is a mismatch between learners' real needs and the available facilities
- 29- **The expression "not least" in paragraph 2 is closest in meaning to -----.**
 1) adequately 2) especially 3) professionally 4) variably

30- The author has used all of the following methods to support the ideas in the passage EXCEPT -----.

- 1) contrast 2) cause and effect 3) classification 4) exemplification

مرجع‌شناسی عمومی و تخصصی:

۳۱- هدف اصلی کدام نمایه تخصصی الکترونیکی، کمک به شرکت‌ها برای افزایش بهره‌وری و پیشرفت، تحلیل راه‌حل‌های حقوقی، برآورد ریسک، تشخیص هویت برای جلوگیری از کلاه‌برداری، تسهیل و امنیت تجارت است؟

Lexis-Nexis (۱) AgeLine (۲)

Sociological Abstracts (۳) Social services Abstracts (۴)

۳۲- کدام پایگاه امکان تحلیل، مقایسه و ارزیابی بهتر عملکرد پژوهشگران، سازمان‌ها، کشورها، مناطق، مجلات، گروه‌های موضوعی و مانند آن را فراهم می‌سازد؟

JCR (۱) InCites (۲) Scopus (۳) Web of Science (۴)

۳۳- مهم‌ترین ویژگی پایگاه «LISTA» کدام است؟

جامعیت (۱) دسترسی باز (۲)

جستجوی آسان (۳) پیوند به منابع استنادکننده (۴)

۳۴- در نمایه تخصصی ERIC، گزارش‌ها با کدام علامت نشان داده می‌شوند؟

eb (۱) ej (۲) ed (۳) ef (۴)

۳۵- نمایه‌نامه HIMP مربوط به کدام حوزه است؟

باستان‌شناسی (۱) معماری (۲) هنر مسیحی (۳) موسیقی (۴)

۳۶- اصطلاح‌نامه APA مربوط به کدام نمایه تخصصی الکترونیکی است؟

DOIS (۱) PEI (۲)

PsycInfo (۳) Sociological Abstracts (۴)

۳۷- امکان «تطبیق رکوردها» جزء قابلیت‌های جستجوی کدام نمایه تخصصی الکترونیکی است؟

PubMed (۱) EMBASE (۲)

Crop Science Database (۳) Derwent Innovation Index (۴)

۳۸- شاخص MCQ در کدام یک از نمایه‌های تخصصی الکترونیکی محاسبه می‌شود؟

Plants Database (۱) INIS (۲) Zb Math (۳) MathSciNet (۴)

۳۹- «ثبت اختراعات روس‌ها»، در کدام یک از بخش‌های نمایه تخصصی Chemical Abstract (CA) ارائه می‌شود؟

کیم لیست (۱) مارکوش مارپت (۲) سین (۳) کس رجیستری (۴)

۴۰- «فاصله همکاری میان مؤلفان»، در کدام یک از نمایه‌های تخصصی الکترونیکی ارائه می‌شود؟

Derwent Innovation Index (۱) PsycInfo (۲)

MathSciNet (۳) Zb Math (۴)

۴۱- «فرهنگ آفتاب» از عبدالمجید معادپخواه به کدام کتاب شریف الهی می‌پردازد؟

معجم موضوعی الکافی (۱) معجم موضوعی قرآن کریم (۲)

معجم موضوعی صحیفه سجادیه (۳) معجم موضوعی نهج‌البلاغه (۴)

- ۴۲- زندگی‌نامه حاوی شرح حال گروهی از افراد که در یک زمینه با هم اشتراک دارند، چه نامیده می‌شود؟
 (۱) طبقات (۲) تراجم احوال (۳) اعلام (۴) مناقب‌نامه
- ۴۳- کتابدار مرجع در کدام مرحله می‌کوشد تا سؤال مراجعه‌کننده، دقیق، روشن، بدون ابهام، قابل درک و منطبق با نیاز وی باشد؟
 (۱) مرحله کوشش و خطا (۲) تعیین راهبرد جستجو
 (۳) مصاحبه ارجاعی (۴) مدل اطلاع‌یابی کولثاو
- ۴۴- دولت‌ها برای تضمین دسترسی رایگان به اسناد دولتی، اقدام به تأسیس چه نوع کتابخانه‌ای می‌کنند؟
 (۱) کتابخانه ملی (۲) کتابخانه عمومی (۳) کتابخانه تخصصی (۴) کتابخانه واسپاری
- ۴۵- از نظر کتز، حدود ۵۰ تا ۶۰ درصد سؤالاتی که در کتابخانه‌های عمومی از کتابداران مرجع می‌شود، در زمره کدام دسته از سؤال‌ها قرار می‌گیرد؟
 (۱) مواد یابی (۲) واقعیت‌یابی (۳) جهت‌یابی (۴) تحصیلی
- ۴۶- دو جزء اصلی مصاحبه ارجاعی کدام است؟
 (۱) ایجاد رابطه فکری با مراجعه‌کننده - استخراج پرسش اصلی
 (۲) ایجاد رابطه فکری با مراجعه‌کننده - استراتژی تجسس
 (۳) استخراج پرسش اصلی - تعیین پرسش‌های فرعی
 (۴) استراتژی تجسس - استخراج پرسش اصلی
- ۴۷- در پرسش «طول عمر گنجشک چقدر است و لانه آن چه شکلی است؟»، به ترتیب از راست به چپ چند داده و چند خواسته وجود دارد؟
 (۱) دو - دو (۲) یک - دو (۳) سه - دو (۴) دو - سه
- ۴۸- این پرسش که «طی سال‌های ۱۳۷۰ تا ۱۳۷۷ چند اثر درباره تأثیر اوقات فراغت جوانان و تأثیر مثبت آن در جلوگیری از آسیب‌های اجتماعی نوشته شده است؟»، به کدام یک از انواع پرسش‌های مرجع اشاره دارد؟
 (۱) منبع‌خواه (۲) مسئله‌دار (۳) موضوع‌خواه (۴) معماگونه
- ۴۹- کدام مورد درباره نحوه استفاده از دایرةالمعارف بریتانیکا درست است؟
 (۱) برای استفاده از ماکروپدیا، باید به میکروپدیا مراجعه کرد.
 (۲) پروپدیا دارای مقالات مفصل است و می‌توان از آن به‌طور مستقل استفاده کرد.
 (۳) میکروپدیا راهنمای استفاده از پروپدیا است که به ترتیب موضوع تنظیم شده است.
 (۴) برای یافتن اطلاعات در ماکروپدیا، باید از رده‌های موضوعی پروپدیا استفاده کرد.
- ۵۰- کدام گروه، همگی منابع مرجع ردیف اول هستند؟
 (۱) زندگی‌نامه‌ها، واژه‌نامه‌ها، دانشنامه‌ها (۲) راهنماها، فهرست‌ها، زندگی‌نامه‌ها
 (۳) دانشنامه‌ها، کتاب‌شناسی‌ها، چکیده‌نامه‌ها (۴) کتاب‌شناسی‌ها، دانشنامه‌ها، منابع جغرافیایی

سازمان‌دهی منابع:

- ۵۱- پرس‌آ (PRSSOO) الگوی مفهومی برای کدام نوع منبع است؟
 (۱) نسخ خطی (۲) پیایندها (۳) منابع خاکستری (۴) منابع موسیقیایی

- ۵۲- مطابق بازننگری گروه مطالعاتی ایفلا در زمینه الزامات کارکردی پیشینه‌های کتاب‌شناختی، کدام مقوله معرف کارکرد شناسایی (To Identify) است؟
- (۱) دسترسی به آثار (۲) انتخاب یک اثر و نموده‌های آن
(۳) یافتن نمود مشخصی از یک اثر (۴) آثار، نمودها و شکل‌های مختلف آثار
- ۵۳- فیلد وضعیت نشر در فهرست‌برگه رایانه‌ای کتاب چه نوع فیلدی است؟
- (۱) رابطه‌ای (۲) زیرمجموعه‌دار (۳) معمولی (۴) کنترلی
- ۵۴- کدام مورد مهم‌ترین و پرکاربردترین پایگاه‌های مستندات در فهرست‌نویسی است؟
- (۱) نام‌های شخصی - موضوعات - نام‌های تنالگانی
(۲) موضوعات تاریخی - نام‌های شخصی - نام‌های تنالگانی
(۳) نام‌های جغرافیایی غیرقضایی - موضوعات - نام‌های شخصی
(۴) نام‌های تنالگانی - نام‌های جغرافیایی غیرقضایی - نام‌های جغرافیایی قضایی
- ۵۵- منبع اصلی اطلاعات آثار چاپ سنگی در کتابخانه‌ها کدام است؟
- (۱) صفحه عنوان (۲) حواشی کتاب (۳) انجامة (۴) صفحه‌های مقدماتی
- ۵۶- انواع ابر داده توصیف‌کننده اشیاء دیجیتال کدام است؟
- (۱) مدیریتی - فنی - مقایسه‌ای (۲) توصیفی - تحلیلی - مقایسه‌ای
(۳) مدیریتی - توصیفی - تحلیلی (۴) توصیفی - ساختاری - مدیریتی
- ۵۷- کدگذاری و انتقال داده، مربوط به کدام استاندارد است؟
- (۱) MADS (۲) MODS (۳) METS (۴) MARC
- ۵۸- DOI و URI با کدام عنصر طرح فراداده‌ای دوبلین کور مرتبط هستند؟
- (۱) شناسه‌گر (۲) قالب (۳) توصیف (۴) ارتباط
- ۵۹- کدام رده‌بندی معروف به رده‌بندی کتاب‌شناختی است؟
- (۱) کنگره (۲) کولن (۳) دیویی (۴) بلیس
- ۶۰- در رده‌بندی دهدهی دیویی، شماره معادل ۰ فا ۸ کدام است؟
- (۱) ۸۹۱/۵ (۲) ۸۱۹/۵۵ (۳) ۸۹۱/۵۵ (۴) ۸۱۹/۵
- ۶۱- برای رده‌بندی، آثار مربوط به دانشگاه‌ها و نهادهای آموزش عالی (خبرنامه، دانشجوینان، سالنامه، راهنما و غیره) در ایران از کدام رده استفاده می‌شود؟
- (۱) LCR (۲) LGR (۳) DSR (۴) BBR
- ۶۲- چنانچه پیاپندی نتیجه ادغام دو یا بیش از دو پیاپند باشد، نام پیاپندها در کدام ناحیه برگه فهرست‌نویسی نوشته می‌شود؟
- (۱) شناسه افزوده (۲) دنباله عنوان (۳) یادداشت (۴) فهرست مندرجات
- ۶۳- در FRBR یک نسخه از کتاب «غرب‌زدگی» چه موجودیتی محسوب می‌شود؟
- (۱) اثر (۲) بیان (۳) نمود (۴) مورد
- ۶۴- کدام یک در مورد کاربرد عنوان قراردادی «قوانین و احکام» در سرشناسه فهرست آثار حقوقی درست است؟
- (۱) زیر نام کشور محل قانون‌گذاری می‌رود و عبارت، قوانین و احکام، به آن اضافه می‌شود.
(۲) زیر نام قوانین و احکام می‌رود و سپس نام کشور در پرانتز می‌آید.
(۳) زیر نام قوانین و احکام می‌رود و سپس نام کشور اضافه می‌شود.
(۴) زیر نام احکام و قوانین می‌رود و سپس نام کشور اضافه می‌شود.

۶۵- در فهرست‌نویسی توصیفی مشخصات ظاهری اثری ۲ جلدی که حاوی تصویر و عکس و نقشه تاشده است، کدام صورت درست است؟

- (۱) ۲ ج، عکس، مصور + نقشه تاشده
 (۲) ۲ ج، نقشه تاشده، مصور، عکس
 (۳) ۲ ج: مصور، عکس، نقشه (تاشده)
 (۴) ۲ ج. — عکس، مصور، نقشه [تاشده]

مدیریت مجموعه‌سازی:

۶۶- کدام مورد، مهم‌ترین شاخص برای انتخاب منابع در کتابخانه‌ها محسوب می‌شود؟
 (۱) میزان و درصد تعیین شده برای افزایش سالیانه منابع (۲) میزان فضای کافی و خالی در اختیار کتابخانه
 (۳) میزان و درصد افزایش قیمت کتاب در بازار (۴) نیازهای اطلاعاتی مراجعان
 ۶۷- عبارت: «از دگرگونی نیازهای اجتماعی و خواسته‌های جامعه آگاه باشید و مطابق این خواسته‌ها و نیازها کتاب برگزینید» از پیام‌های کدام قانون رانگانانان است؟

- (۱) کتاب‌ها برای استفاده‌اند.
 (۲) هر کتاب باید خواننده‌ای داشته باشد.
 (۳) هر خواننده‌ای باید بتواند کتابش را بیابد.
 (۴) کتابخانه یک آرگانسم رو به رشد است.

۶۸- کدام مورد درباره «سانسور مخفی» درست است؟

- (۱) به‌طور مخفیانه کتاب‌ها و نشریات را سانسور کنیم.
 (۲) تفتیش و مراقبت در مطالب برخی کتاب‌ها، جراید، فیلم‌ها و نمایشنامه‌ها
 (۳) نهی و بازداشتن شخص در استفاده از مطالب کتاب‌ها و نشریاتی که حالت مرجع دارند.
 (۴) به طرق مختلف از دسترسی آزادانه مراجعه‌کننده به منابعی که در مجموعه موجود است جلوگیری نماییم.

۶۹- نظریه تقاضا، در گزینش مواد کتابخانه‌ای، توسط چه کسی مطرح شده است؟

- (۱) مک‌گرا (۲) مک کالوین (۳) سایمون (۴) موکهرجی

۷۰- کدام سازمان، بیشترین فعالیت را در زمینه تهیه و انتشار نقشه‌ها، اطلس‌ها، راهنمای شهرها و فرهنگ‌های جغرافیایی عمومی عهده‌دار است؟

- (۱) مرکز آمار ایران
 (۲) سازمان نقشه‌برداری کل کشور
 (۳) مؤسسه جغرافیایی گیتاشناسی
 (۴) سازمان جغرافیایی ارتش جمهوری اسلامی

۷۱- کدام مورد، در خصوص دلایل رونق کتب الکترونیکی درست است؟

- (۱) هزینه پایین تولید و سرعت توزیع
 (۲) هزینه پایین تولید و در عین حال کیفیت پایین آن‌ها
 (۳) هزینه پایین توزیع آن‌ها به جهت حجم بالای کتاب‌های الکترونیکی
 (۴) هزینه بالای ویرایش اطلاعات و در عین حال سرعت بالای روزآمدسازی

۷۲- چه کتابخانه‌هایی از طریق اشتراک منابع و خرید ائتلافی برای فراهم‌آوری منابع اطلاعاتی اقدام می‌کنند؟

- (۱) کتابخانه‌هایی که دارای منابع هسته مشترک هستند.
 (۲) کتابخانه‌هایی که دارای ساختار سازمانی متفاوت هستند.
 (۳) کتابخانه‌هایی که دارای توان تهیه تمام منابع اطلاعاتی خود هستند.
 (۴) کتابخانه‌هایی که دارای اشتراک موضوعی یا اشتراک در اهداف و وظایف سازمانی هستند.

۷۳- دستیابی به مجموعه‌ای متعادل و متناسب، نتیجه وجود کدام عامل است؟

- (۱) خط‌مشی مدون (۲) کتابدار متخصص (۳) فهرست‌نویسی دقیق (۴) انتخاب گروهی

- ۷۴- در ارزشیابی داستان‌های تاریخی کدام ویژگی باید رعایت شود؟
 (۱) واقعیت تاریخی قلب نشده باشد.
 (۲) مطالب، واقع نما، زیبا و دلنشین باشند.
 (۳) داستان، اصیل و دارای پیام واضح باشد.
 (۴) در طول زمان، همواره مردم از آن منبع استقبال کرده باشند.
- ۷۵- اگر بین سهم امانت کتاب در یک حوزه موضوعی از کل امانات و سهم بودجه‌ای که در آن سال برای خرید کتاب‌های آن موضوع صرف شده، نسبتی برقرار شود، از چه روشی برای ارزشیابی مجموعه استفاده شده است؟
 (۱) بررسی‌های آماری
 (۲) بررسی مجموعه موضوعی
 (۳) بررسی میزان استفاده از مجموعه
 (۴) نظرسنجی از جامعه کتابخانه و میزان رضایتمندی آن‌ها

آشنایی با مدیریت دانش:

- ۷۶- طبق نظر داوونپورت، «توسعه سیستم اطلاعاتی» جزء کدام دسته از فعالیت‌های کارکنان دانشی قرار می‌گیرد؟
 (۱) تعاملی (۲) روتین (۳) وظیفه‌ای (۴) فوق برنامه
- ۷۷- در پیوستار دانش، گرایش به آینده و برنامه‌ریزی از خصوصیات کدام زوج محسوب می‌شود؟
 (۱) اطلاعات - دانش (۲) خرد - داده (۳) دانش - خرد (۴) داده - اطلاعات
- ۷۸- تفاوت‌های موجود در داخل و محیط پیرامون سازمان، انعکاس کدام یک از فرایندهای ایجاد دانش سازمانی است؟
 (۱) تلاش گروهی (۲) تنوع درخواست (۳) وجود امکانات (۴) چالش خلاق
- ۷۹- دلیل اصلی اتفاقی که به «دانش‌زدایی» مشهور است، کدام است؟
 (۱) ازبین رفتن دانش (۲) حجیم بودن دانش (۳) پیچیدگی دانش (۴) دشواری انتقال دانش
- ۸۰- «مرور فرایندها» در کدام سطح مدیریت دانش انجام می‌شود؟
 (۱) سلسله‌مراتبی (۲) راهبردی (۳) عملیاتی (۴) کمکی
- ۸۱- کدام یک از اجزای روش‌شناسی اسمارت (SMART) وظیفه شناسایی دانش موردنیاز برای یک حوزه خاص، چگونگی به‌کارگیری آن دانش، شناسایی فرد صاحب دانش و دانش در حال از دست رفتن را برعهده دارد؟
 (۱) ارزیابی دانش (۲) بازرسی دانش (۳) ترکیب دانش (۴) کدگذاری دانش
- ۸۲- مستندسازی، رده‌بندی و کدگذاری جزء کدام یک از فرایندهای تبدیل دانش سازمانی قرار می‌گیرند؟
 (۱) جامعه‌پذیری (۲) درونی‌سازی (۳) ارتباطات (۴) بیرونی‌سازی
- ۸۳- کدام مورد از فرایندهای تبدیل دانش، از طریق تعامل اجتماعی و تجارب مشترک بین افراد صورت می‌پذیرد؟
 (۱) ضمنی به ضمنی (۲) صریح به صریح (۳) صریح به ضمنی (۴) ضمنی به صریح
- ۸۴- «ارزیابی داده صریح خلق شده» مربوط به کدام یک از مراحل و فرایندهای خلق دانش موردنظر نوناکا است؟
 (۱) اجتماعی‌سازی (۲) بیرونی‌سازی (۳) ترکیب (۴) درونی‌سازی
- ۸۵- در مدل ارزیابی مدیریت دانش سازمان بهره‌وری آسیایی، پایین‌ترین سطح آمادگی سازمان برای مدیریت دانش، کدام است؟
 (۱) واکنش (۲) توسعه (۳) پالایش (۴) آغاز

- ۸۶- در اقتصاد مبتنی بر انرژی، دانش و اطلاعات، کدام یک از نقش‌های دانش نادیده گرفته شده است؟
 (۱) توصیف متاع مورد مبادله
 (۲) نقش پشتیبان مبادلات
 (۳) شرایط حاکم بر مبادله تجاری
 (۴) به‌عنوان یک متاع مورد مبادله
- ۸۷- این مفهوم که سازمان‌ها علاوه بر منابع داخلی باید به دنبال شبکه‌های بین‌سازمانی قابل اعتماد نیز باشند، کدام دیدگاه یا نظریه را تکمیل می‌کند؟
 (۱) سازمان یادگیرنده
 (۲) تعادلات سه‌جزئی
 (۳) منبع - محور شرکت
 (۴) دانش - محور شرکت
- ۸۸- در مدل داونپورت، هم‌زمانی کارهای هوشمندانه به چه صورت است؟
 (۱) جمع‌آوری اطلاعات، هم‌زمان - بحث، هم‌زمان
 (۲) جمع‌آوری اطلاعات، ناهم‌زمان - بحث، هم‌زمان
 (۳) جمع‌آوری اطلاعات، هم‌زمان - بحث، ناهم‌زمان
 (۴) جمع‌آوری اطلاعات، ناهم‌زمان - بحث، ناهم‌زمان
- ۸۹- در کدام نوع از مدیریت سازمانی، مدیران میانی به‌عنوان مترجمان دانش‌نهمان رده‌های بالا و پایین خود به دانش‌عیان عمل می‌کنند؟
 (۱) فرامتنی
 (۲) خودسازمان‌یافته
 (۳) سلسله‌مراتبی
 (۴) درون‌سازمانی
- ۹۰- در زنجیره داده تا خرد، تبدیل اطلاعات به دانش بر کدام مورد استوار است؟
 (۱) درک الگوها
 (۲) درک اصول
 (۳) درک روابط
 (۴) مجموعه‌ای از ادراک‌های ارتباطی

آشنایی با علم‌سنجی:

- ۹۱- در کدام نوع از اطلاع‌سنجی خود اطلاعات، به مطالعه توصیفی جریان‌های اطلاعات یا محتوای منابع اطلاعاتی می‌پردازند؟
 (۱) اطلاع‌سنجی اطلاعات وب
 (۲) اطلاع‌سنجی اطلاعات خاص
 (۳) اطلاع‌سنجی اطلاعات کلی
 (۴) اطلاع‌سنجی اطلاعات خبری
- ۹۲- کدام مورد، یک نظریه عمومی در علم‌سنجی است که براساس اصل «موفقیت، موفقیت می‌آورد»، مطرح شده است؟
 (۱) قانون پارتو
 (۲) قانون پرایس
 (۳) قانون برادفورد
 (۴) اصل کمترین کوشش
- ۹۳- با استفاده از کدام مورد می‌توان روابط استنادی میان حوزه‌های موضوعی را به‌صورت نقشه درختی یا خوشه‌ای به تصویر کشید؟
 (۱) سایمگو (Scimago)
 (۲) جی‌سی‌آر (JCR)
 (۳) ای‌اس‌آی (ESI)
 (۴) دبلیو‌اس (WoS)
- ۹۴- اطلس علم تولید شده توسط مؤسسه اطلاعات علمی (آی‌اس‌آی)، با تکیه بر چه نوع تفکری تولید و منتشر شده است؟
 (۱) هم‌واژگانی محور
 (۲) هم‌استنادی محور
 (۳) استندهای مستقیم
 (۴) زوج‌های کتاب‌شناختی
- ۹۵- ورود کدام مورد به حوزه علم‌سنجی باعث شد تا در مقایسه دانشگاه‌ها با یکدیگر به نابرابری امکانات و زیرساخت‌های آن‌ها توجه شود؟
 (۱) اثر متیو
 (۲) توزیع توانی
 (۳) توزیع پراکندگی
 (۴) اصل بهره‌وری علمی
- ۹۶- قانونی در اطلاع‌سنجی که قواعد و اصول موجود در جریان حاکم بر اطلاعات را شناسایی و معرفی می‌کند، چه نام دارد؟
 (۱) پارتو
 (۲) لوتکا
 (۳) مربع معکوس
 (۴) نوموس

- ۹۷- «اثر متیو / سودمندی تجمعی» درباره پیوندهای وبی به کدام معنا است؟
 (۱) تعداد اندکی از صفحات وب، میلیون‌ها پیوند را به خود جذب می‌کنند.
 (۲) تعداد دریافت پیوندهای هر وبسایت از عددی ثابت تبعیت می‌کند.
 (۳) صدها میلیون صفحه وب یا تنها یک پیوند را جذب می‌کنند یا قادر به جذب یک پیوند هم نیستند.
 (۴) رابطه مشخص و معینی بین تعداد وبسایت‌ها و پیوندهای دریافتی آن‌ها وجود ندارد و در صورت وجود نیز تصادفی است.
- ۹۸- در حوزه ساختار متون علمی، کدام مورد توسط اسمال مطرح شده است؟
 (۱) بهره‌وری علمی (۲) زوج‌های کتاب‌شناختی (۳) تعیین روابط همبستگی (۴) زوج‌های هم‌استنادی
- ۹۹- میزان استناد به مدارک یک تا پنج ساله در مقاله‌های پژوهشی، تعریف کدام شاخص است؟
 (۱) شاخص A (۲) شاخص H (۳) شاخص پرایس (۴) شاخص ایجن فاکتور
- ۱۰۰- کدام مورد عوامل درون‌بافتی تکوین علم را مورد بررسی قرار می‌دهد؟
 (۱) تاریخ علم (۲) فلسفه علم (۳) جامعه‌شناسی علم (۴) سیاست‌گذاری علم

مدیریت کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی:

- ۱۰۱- از نظر اصطلاحات مدیریت سازمانی، «هدایت» به کدام مفهوم است؟
 (۱) وظیفه بسیار مهم مرتبط کردن بخش‌های مختلف کار
 (۲) کار مداوم تصمیم‌سازی و گنجاندن تصمیم‌ها در دستور کار
 (۳) مجموعه وظایفی که نیروی انسانی وارد سازمان می‌کند و تعلیم می‌دهد.
 (۴) تعیین ساختار خطوط اختیارات در سازمان که از طریق آن تقسیمات فرعی کار چیده می‌شود.
- ۱۰۲- نمودار سازمانی به کدام مفهوم است؟
 (۱) نقشه‌ای است که پست‌ها و روابط درون ساختار را ترسیم می‌کند.
 (۲) نقشه‌ای است که مدیریت عالی را در بطن سازمان مورد توجه قرار می‌دهد.
 (۳) نقشه‌ای است که وظایف و چگونگی اجرای ساختار رسمی را پایه‌ریزی می‌کند.
 (۴) نقشه‌ای است که چگونگی عمل سازمان را به‌طور طبیعی و رسمی نشان می‌دهد.
- ۱۰۳- استاندارد ایزو ۱۱۶۲۰ چه نام دارد؟
 (۱) استاندارد جامع منابع دیجیتال (۲) دستورالعمل کیفی‌سازی خدمات اطلاع‌رسانی
 (۳) استاندارد بین‌المللی سنجش عملکرد کتابخانه (۴) شاخص خدمات و منابع الکترونیکی کتابخانه
- ۱۰۴- تقسیم‌کار بین واحدها و مشخص کردن روش انجام آن‌ها، با کدام وظیفه مدیریتی ارتباط دارد؟
 (۱) هدایت (۲) برنامه‌ریزی (۳) هماهنگی (۴) سازماندهی
- ۱۰۵- از دیدگاه صاحب‌نظران جدید، تأکید مدیریت بر کدام موضوع است؟
 (۱) برنامه‌ریزی (۲) سازماندهی (۳) هماهنگی (۴) مهارت‌های رهبری
- ۱۰۶- در کدام ترکیب، گروه از اهداف تعیین شده پیشی می‌گیرد و به رشد گروه متعهد است؟
 (۱) گروه با عملکرد بالا (۲) گروه بالقوه (۳) گروه واقعی (۴) شبه گروه

- ۱۰۷- کدام مورد، از مزایای ساختار متمرکز در مدیریت است؟
 (۱) تمرکز می‌تواند هزینه‌ها را کاهش دهد.
 (۲) سازمان‌های متمرکز می‌توانند سریعاً به تغییرات محلی پاسخ گویند.
 (۳) تمرکز، امکان کسب تجربه در زمینه تصمیم‌گیری را برای مدیران سطوح پایین‌تر فراهم می‌کند.
 (۴) مدیران عالی در سازمان‌های متمرکز نمی‌توانند میان نیازهای بخش‌های مختلف سازمان تعادل ایجاد کنند.
- ۱۰۸- سه مفهوم اختیار، مسئولیت و وحدت فرماندهی، به کدام یک از عناصر سازمان مربوط می‌باشند؟
 (۱) بخش‌بندی (۲) زنجیره فرمان (۳) تخصص در کار (۴) دامنه کنترل
- ۱۰۹- کدام اصل مدیریت فایول تأکید دارد که مدیران و سرپرستان کتابخانه باید زیردستان خود را تشویق کنند تا پیشنهادات خود را در محیط کار مطرح سازند؟
 (۱) اختیار و مسئولیت (۲) روحیه جمعی (۳) ابتکار عمل (۴) زنجیره سلسله‌مراتب
- ۱۱۰- در کدام بودجه‌بندی، تمام فعالیت‌ها و برنامه‌های سازمان از نظر اثربخشی و کارایی مورد تجزیه و تحلیل و ارزیابی قرار می‌گیرند؟
 (۱) عملیاتی (۲) برنامه‌ای (۳) پی‌پی‌بی‌اس (۴) بر مبنای صفر

آمار و روش تحقیق، آئین‌نگارش و ویراستاری علمی:

- ۱۱۱- کدام شاخص پراکندگی نسبت به تأثیر داده‌های کرانی مقاوم است؟
 (۱) انحراف معیار (۲) واریانس (۳) دامنه میان چارکی (۴) دامنه تغییرات
- ۱۱۲- در یک کتابخانه، آمار مراجعان در شش روز متوالی یک هفته را اندازه گرفته‌ایم، می‌خواهیم ببینیم آیا تفاوتی بین این آمار در روزهای مورد نظر وجود دارد یا خیر، در این صورت از چه آزمونی باید استفاده شود؟
 (۱) تی (۲) تحلیل واریانس یک طرفه
 (۳) پیرسون (۴) مجذور کای یا خی دو
- ۱۱۳- عدد به دست آمده از تقسیم فراوانی مطلق هر دسته (f_j) بر تعداد کل فراوانی‌ها چه نام دارد؟
 (۱) فراوانی نسبی (۲) فراوانی تجمعی (۳) درصد فراوانی تجمعی (۴) درصد فراوانی نسبی
- ۱۱۴- در کدام حالت بهتر است به جای اندازه گرایش مرکزی میانگین، از میانه استفاده شود؟
 (۱) داده‌های با سطح مقیاس اسمی (۲) داده‌های با سطح مقیاس نسبی
 (۳) داده‌های دارای توزیع فراوانی چوله (۴) داده‌های دارای توزیع فراوانی با کشیدگی زیاد
- ۱۱۵- اگر بخواهیم رابطه بین جامعیت و مانعیت را بسنجیم و توزیع داده‌های یکی از متغیرها نرمال نباشد، از کدام آزمون استفاده می‌کنیم؟
 (۱) پیرسون (۲) اسپیرمن (۳) کندال (۴) مجذور کای یا خی دو
- ۱۱۶- اگر برای نمونه‌گیری، گزینش بخشی از جامعه را در نظر بگیریم که برای مطالعه در دسترس باشد، از کدام نوع نمونه‌گیری استفاده کرده‌ایم؟
 (۱) اتفاقی (۲) گلوله برفی (۳) داوطلبانه (۴) هدفمند
- ۱۱۷- هنگامی که جامعه دارای ویژگی‌های مختلف و متنوع باشد، برای انتخاب نمونه معرف با تمام ویژگی‌ها، کدام روش نمونه‌گیری مناسب‌تر است؟
 (۱) تصادفی ساده (۲) تصادفی طبقه‌ای (۳) تصادفی سیستماتیک (۴) تصادفی خوشه‌ای

- ۱۱۸- کدام مورد در خصوص یک پژوهش تجربی که «دارای دو گروه است و نمونه به صورت تصادفی انتخاب شده و گروه‌ها پیش‌آزمون و پس‌آزمون می‌شوند و یکی از دو گروه مداخله آزمایشی را دریافت می‌کند»، درست است؟
 (۱) طرح تک‌گروهی با پیش‌آزمون و پس‌آزمون
 (۲) طرح گروه ایستا با پس‌آزمون و پیش‌آزمون
 (۳) طرح گروه ایستا با دو گروه و پس‌آزمون
 (۴) طرح گروه گواه با پیش‌آزمون و پس‌آزمون
- ۱۱۹- به مجموعه قوانینی که بر مبنای قواعد منطقی با یکدیگر در ارتباطند و قادر به تشریح و یا پیش‌بینی تمام یا قسمتی از واقعیت باشند، چه می‌گویند؟
 (۱) اصل متعارف یا آگزوم (۲) قانون علمی
 (۳) فرضیه
 (۴) نظریه
- ۱۲۰- در روش علمی پژوهش، از کدام مورد استفاده می‌شود؟
 (۱) استدلال قیاسی
 (۲) استدلال استقرایی
 (۳) استدلال استقرایی - قیاسی
 (۴) پدیدارشناسی
- ۱۲۱- کدام مورد از مقالات به «مقاله نظری» مشهور است؟
 (۱) مروری
 (۲) تحلیلی
 (۳) تحقیقی
 (۴) گردآوری
- ۱۲۲- در بخش پانویس ارجاعی، هرگاه دو تن از نویسندگان دارای نام خانوادگی مشابه باشند، کدام مورد درست است؟
 (۱) حسن و کوکب صفاری
 (۲) صفاری، حسن؛ کوکب صفاری
 (۳) حسن صفاری و کوکب صفاری
 (۴) صفاری، حسن؛ صفاری، کوکب
- ۱۲۳- در کدام جمله، مصحح اطلاعات را به درستی به متن اصلی افزوده است؟
 (۱) «او به سرعت < گریخت و > به سپاه خود پیوست»
 (۲) «او به سرعت - گریخت و - به سپاه خود پیوست»
 (۳) «او به سرعت (گریخت و) به سپاه خود پیوست»
 (۴) «او به سرعت [گریخت و] به سپاه خود پیوست»
- ۱۲۴- کدام ابزار برای نشان دادن وجه مشترک چند متغیر به کار می‌رود؟
 (۱) نمودار ون
 (۲) نمودار گردشی
 (۳) جدول فراوانی
 (۴) نمودار پراکندگی نامرتب
- ۱۲۵- کدام مورد، در ارتباط با مقاله‌های دایرةالمعارفی درست است؟
 (۱) به سنجش و ارزیابی کلیه آثار پیشین می‌پردازند.
 (۲) حاوی نویافته‌هایی هستند که از پژوهش اصیل حاصل شده‌اند.
 (۳) ارائه‌دهنده اطلاعات پایه در زمینه‌های مختلف موضوعی هستند.
 (۴) با استفاده از منابع تحقیقی پیشین، نظریه خاصی را در حوزه موضوعی مربوطه مطرح می‌کنند.
- ۱۲۶- در کدام مورد از انواع ویرایش، ویراستار قلمش را در اختیار کسی می‌گذارد که حرف‌هایی برای گفتن دارد، اما قلم یا مجال نوشتن ندارد؟
 (۱) نامرئی
 (۲) صوری
 (۳) علمی
 (۴) بنیادی
- ۱۲۷- در نقل لفظ یا نقل مستقیم، اگر لغزشی در منبع اصلی باشد چه کار باید کرد؟
 (۱) باید عیناً منعکس گردد و نیازی به توضیح درباره اطلاعات نادرست نیست.
 (۲) باید عیناً منعکس گردد اما پس از آن، کلمه کذا در داخل قلاب می‌آید.
 (۳) باید لغزش صورت گرفته را تصحیح کرده و داخل قلاب قرار داد.
 (۴) از نقل قول غیرمستقیم استفاده شود.
- ۱۲۸- در کدام روش نگارش پاراگراف در یک نوشته، جمله اصلی که ایده اصلی پاراگراف را بیان می‌کند جمله پایانی است؟
 (۱) قیاسی
 (۲) استقرایی
 (۳) قیاسی - استقرایی
 (۴) استقرایی - قیاسی

۱۲۹- جمله زیر از کدام پژوهشگر است؟

«هر عمل در علم کاری است که متوجه رشد دانش عینی است، ما کارگرانی هستیم که رشد دانش عینی را یاری می‌کنیم.»

- (۱) پوپر (۲) پوشا (۳) گوردن (۴) رانگاناتان
- ۱۳۰- در استفاده از همزه متحرک، کدام مورد درست است؟
- (۱) علم هیأت و اعضاء هیئت علمی دانشگاهها
(۲) هیئت‌های عزاداری و اعضاء هیئت علمی دانشگاهها
(۳) هیأت‌های عزاداری و اعضاء هیئت علمی دانشگاهها
(۴) هیئت‌های عزاداری و اعضاء هیأت علمی دانشگاهها

مبانی آرشیو:

۱۳۱- منظور از ارزش ثانویه اسناد آرشیوی کدام است؟

- (۱) ارزش دائمی سند (۲) امور دفتری (۳) نظم اولیه (۴) منشأ اسناد

۱۳۲- کدام یک در مورد مفهوم «پالئوگرافی» درست است؟

- (۱) وجوه خاص گروه‌بندی‌های نوع انسان را مشخص می‌نماید و هدف آن تنظیم تاریخ انسانی است.
(۲) علمی است که به نقد درباره علائم و نشانه‌های خانوادگی و روستاها و شهرها می‌پردازد.
(۳) موضوع این علم مطالعه رابطه خویشاوندی افراد بشر و تناوب و توالی نسل‌ها است.
(۴) شیوه‌های قدیم خط‌نویسی که آن را علم خط‌نویس‌های قدیمی نیز گفته‌اند.

۱۳۳- در کدام مورد، ویژگی‌های بایگانی اسناد دیده می‌شود؟

- (۱) اسناد بایگانی ارزش نگهداری دارند.
(۲) اسناد آرشیوی خاستگاه اسناد بایگانی هستند.
(۳) اسناد بایگانی، معمولاً به امور جاری سازمان مربوط نمی‌شوند.
(۴) اسناد بایگانی ارزش متفاوتی دارند و گاهی ارزش خود را از دست می‌دهند.

۱۳۴- تقسیم‌بندی آرشیوها از منظر محتوا کدام است؟

- (۱) اسناد عالی، دیوانیات و اخوانیات (۲) سلطانیات، اخوانیات و دیوانیات
(۳) اسناد مالی، سلطانیات و دیوانیات (۴) اخوانیات، سلطانیات و اسناد حقوقی

۱۳۵- آرشیو ملی ایران در حال حاضر عضو کدام سازمان است؟

- (۱) ایفلا (۲) ایکوم (۳) سواریکا (۴) انجمن دوستداران آرشیو

۱۳۶- عمر نگهداری اسناد در سازمان‌ها و ادارات کشور ایران چند سال است؟

- (۱) ۳۰ (۲) ۴۰ (۳) ۵۰ (۴) ۶۰

۱۳۷- عملی که به وسیله مصاحبه با افراد صاحب‌نظر، کمبودها، خلأهای پژوهش تاریخی را رفع می‌نماید، چه نام دارد؟

- (۱) آرشیو مکتوب (۲) پژوهش تاریخی (۳) تاریخ شفاهی (۴) پژوهش مصاحبه‌ای

۱۳۸- در معرفی سند به کدام یک از نکات اساسی، باید توجه بیشتری را مبذول داشت؟

- (۱) تعیین مرجع سند - موضوع سند - تاریخ نگارش سند - مشخصات ظاهری سند
(۲) ثبت مشخصات در دفتر - مشخصات کاتب - تاریخ تهیه سند - توضیحات و حواشی
(۳) تعداد اجزای سند - مهرهای موجود در سند - امضای شخصیت‌ها - محل نگهداری سند
(۴) تعیین درستی و صحت مفاد سند - مالکیت شخصی سند - امکان امانت - تعیین نوع خط

۱۳۹- کدام یک از اسناد دیوانی، به دوره معاصر مربوط است؟

(۱) رقم (۲) منشور (۳) یرلیغ (۴) احضاریه

۱۴۰- کدام خط‌مشی، جزء مسائل مربوط به ارائه اسناد آرشیوی به عموم است؟

(۱) سازماندهی مواد آرشیوی (۲) دسترسی به اسناد آرشیوی
(۳) ارزیابی و امحاء مواد آرشیوی (۴) حفاظت از مواد آرشیوی

پایگاه داده و نرم‌افزارهای کتابخانه‌ای:

۱۴۱- هنگام طراحی پایگاه داده، با به‌کارگیری کدام نوع فیلد می‌توان فهرست ثابتی از نام رده‌بندی‌ها را ساخت تا در

هنگام ورود داده‌ها به جدول ظاهر شود؟

(۱) عددی (۲) متنی (۳) ابرپیوند (۴) جستجوگر جادویی

۱۴۲- کدام شیوه دسترسی به پرونده‌ها، پایه‌ای برای مدیریت پایگاه‌های اطلاعاتی ایجاد کرده است؟

(۱) ترتیبی (۲) بدون ترتیب (۳) ترتیبی شاخص‌دار (۴) تصادفی یا مستقیم

۱۴۳- در کدام نوع از توپولوژی شبکه، «تحمل خرابی» بسیار بالا است؟

(۱) توری (۲) خطی (۳) حلقوی (۴) ستاره‌ای

۱۴۴- پروتکل انتقال فرامتن (http) در کدام لایه مدل مرجع TCP/IP قرار دارد؟

(۱) اتصال (۲) انتقال (۳) اینترنت (۴) کاربرد

۱۴۵- منظور از فیلد خارجی در مدل سه سطحی انسی (ANSI) کدام است؟

(۱) دید کاربر و طراح (۲) دید تحلیل‌گر سیستم

(۳) دید کاربر (۴) دید طراح

۱۴۶- در مدیریت پایگاه داده، کدام زبان برای پرس‌وجو، استخراج اطلاعات و تغییر در داده‌ها به‌کار می‌رود؟

(۱) ایکس ام ال (۲) اس کیو ال (۳) اچ تی ام ال (۴) ایکس اچ تی ام ال

۱۴۷- در معماری پایگاه‌های اطلاعاتی، کاربران نهایی با کدام لایه سروکار دارند؟

(۱) تصویر ادراکی خاص (۲) تصویر فیزیکی

(۳) تصویر خارجی (۴) تصویر ادراکی عام

۱۴۸- حوزه موضوعی پایگاه INSPEC کدام است؟

(۱) فنی و مهندسی (۲) کشاورزی (۳) علوم پایه (۴) حشره‌شناسی

۱۴۹- در نرم‌افزار اکسس برای وارد کردن عکس اعضای کتابخانه به پایگاه، چه نوع فیلدی باید تعریف شود؟

(۱) Hyperlink (۲) OLE (۳) YES/NO (۴) MEMO

۱۵۰- براساس کدام یک از ویژگی‌های پایگاه اطلاعاتی، داده‌های ذخیره شده از بین نمی‌رود مگر آن‌که توسط مدیر

سیستم و به‌صورت آزادی حذف شود؟

(۱) امنیت (Security) (۲) استقلال (Independence)

(۳) ماندگاری (Persistence) (۴) کاهش افزونگی (Redundancy Reduction)

۱۵۱- کدام فیلد نرم‌افزار است که لزوماً باید در آن‌ها اطلاعات وارد شود ولی تکراری نباشد؟

(۱) اجباری یکتا (۲) اجباری (۳) زیرمجموعه‌دار (۴) جستجوپذیر

- ۱۵۲- در تولید نرم‌افزار کتابخانه‌ای، «ماژولار بودن» به چه مفهومی است؟
 (۱) یکپارچگی نرم‌افزار
 (۲) عملکرد هوشمند نرم‌افزار
 (۳) مستقل بودن خدمات از سامانه
 (۴) مستقل بودن بخش‌های مختلف نرم‌افزار
- ۱۵۳- در کدام زبان نشانه‌گذاری، طراح در انتخاب نام برچسب‌ها (Tags) آزاد است؟
 (۱) HTML
 (۲) XML
 (۳) GML
 (۴) SGML
- ۱۵۴- ساختار رکوردهای مارک براساس کدام استاندارد تهیه می‌شوند؟
 (۱) Z۳۹/۵۰
 (۲) ایزو ۶۳۹
 (۳) ایزو ۲۷۰۹
 (۴) ایزو ۳۱۶۶
- ۱۵۵- فیلد شماره استاندارد بین‌المللی، چه نوع فیلدی است؟
 (۱) ارتباطی
 (۲) زمانی یا تقویمی
 (۳) کنترلی
 (۴) معمولی
- ۱۵۶- کدام یک از نرم‌افزارهای منبع باز مورد استفاده در کتابخانه‌ها مربوط به خدمات تحویل مدرک است؟
 (۱) Catalog
 (۲) Prosperc
 (۳) Bib2html
 (۴) Zeta perl
- ۱۵۷- از قالب «TIF» برای ذخیره‌سازی کدام دسته از منابع دیجیتال در نرم‌افزارهای کتابخانه‌ای استفاده می‌شود؟
 (۱) متن
 (۲) صوت
 (۳) ویدئو
 (۴) عکس
- ۱۵۸- در کدام یک از مدل‌های معماری نرم‌افزارهای کتابخانه‌های دیجیتالی، «داده» و «منطق» در یک محل ذخیره شده و از یک محیط پردازش یکسان برخوردارند؟
 (۱) سرویس‌دهنده
 (۲) سرویس‌گیرنده
 (۳) نظیر به نظیر
 (۴) سرویس‌دهنده / سرویس‌گیرنده
- ۱۵۹- اینفوگرافیک چگونه تعریف می‌شود؟
 (۱) فنون بصری اندازه‌گیری و نمایش داده‌ها
 (۲) استفاده از گرافیک در مصورسازی اطلاعات
 (۳) فراداده‌های تصویری در مورد داده‌های کتاب‌شناختی
 (۴) ترکیب داده‌ها با طراحی برای آموزش و یادگیری دیداری
- ۱۶۰- فدورا (Fedora) چه نوع نرم‌افزاری است؟
 (۱) سیستم مدیریت مخزن شیء دیجیتال
 (۲) ابزار فناوری برای مخازن باز
 (۳) مدیریت اسناد
 (۴) تحلیل داده‌ها

