

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد



۲۰۹

209

F

نام:

نام خانوادگی:

محل امضا:

عصر پنجم شنبه
۹۵/۰۲/۱۶«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 ۱۳۹۵

علم اطلاعات و دانش‌شناسی - کد ۱۱۱۹

مدت پاسخگویی: ۱۲۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۲۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سوالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)	۳۰	۱	۳۰
۲	منابع و خدمات مرجع	۱۵	۳۱	۴۵
۳	سازمان‌دهی منابع	۱۵	۴۶	۶۰
۴	مدیریت منابع	۱۰	۶۱	۷۰
۵	کتابخانه و کتابداری	۱۵	۷۱	۸۵
۶	فناوری‌های اطلاعاتی	۱۰	۸۶	۹۵
۷	مدیریت کتابخانه و مرکز اطلاع‌رسانی	۱۰	۹۶	۱۰۵
۸	آمار و روش تحقیق در کتابداری	۱۵	۱۰۶	۱۲۰

این آزمون نمره منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

حق چاپ، تکثیر و انتشار سوالات به هر روش (الکترونیکی و...) پس از برگزاری آزمون، برای تعاملی اشخاص حلیقی و حقوقی تنها با عجوز این سازمان مجاز می‌باشد و با متخلفین برای مقررات رفتار می‌شود.

آخرین اخبار و اطلاعات آزمون ارشد در وبسایت مستر تست

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی):

PART A: Vocabulary

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

- 1- This evening's meeting is one in which important issues would be discussed; your attendance is -----.
1) obligatory 2) didactic 3) relevant 4) explicit
- 2- After a long ----- between the former husband and wife over the custody of the child, the court finally decided to grant the custody to the mother.
1) contradiction 2) cruelty 3) squabble 4) hesitation
- 3- In Australia, animals are reared on crop residue. Without the animals, these residues would have to be ----- by other means before another crop can be grown—often by burning.
1) deprived of 2) disposed of 3) resorted to 4) alluded to
- 4- Unable to ----- the tyrannical rules and regulations at the hostel, young Vivian thought of escaping in the dark of the night.
1) scold 2) acclaim 3) bear 4) treat
- 5- Why do some animals, such as humans, ----- to sleep, whereas others, such as elephants and giraffes, stand?
1) require 2) snore 3) set up 4) lie down
- 6- With sixteen victories in a row, the Australian cricket team was looking quite unassailable, but they were finally ----- at the hands of the Indians.
1) dispersed 2) vanquished 3) confronted 4) disregarded
- 7- The salesboy tried to persuade the old man to buy goods from him, but had to give up when the old man told him ----- that he would not buy anything from him.
1) arbitrarily 2) haphazardly 3) unequivocally 4) necessarily
- 8- But he had become ----- to the rush and whirr of missiles, and now paid no heed whatever to them.
1) inured 2) rendered 3) constrained 4) affirmed
- 9- The judge openly associated with racist organizations; nevertheless, he showed no ----- in his decisions during his career.
1) uniqueness 2) dexterity 3) gratitude 4) prejudice
- 10- I don't have any explanation for his ----- behavior at last night's party, though I'm sure that he is quite apologetic about it.
1) credible 2) resolute 3) distinct 4) bizarre

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.

Where do such creative sparks come from? How can we conjure them whenever we want? And why can that be (11) ----- anyway? A complete understanding isn't here yet, (12) ----- neuroscientists are already on the trail of (13) ----- . They also have some good news for each of us (14) ----- to ignite those inventive fires. As it turns out,

(15) ----- our own muse may be easier than we think, especially if we learn to make a habit of it.

- | | | |
|-----|--|---|
| 11- | 1) infernally difficult so to do
3) difficult infernally to do so | 2) so infernally difficult to do
4) to do so infernally difficult |
| 12- | 1) in spite of 2) however | 3) nonetheless 4) but |
| 13- | 1) where and how does creativity arise
3) where and how creativity arises | 2) creativity how and where it arises
4) creativity does arise where and how |
| 14- | 1) who has ever struggled
3) have ever struggled | 2) struggled ever
4) ever to struggle |
| 15- | 1) we tap 2) when we tap | 3) and taps 4) tapping |

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:

When most people think of Melvil Dewey, they think of the classification system for cataloguing and arranging books and pamphlets in libraries that he devised in the second half of the nineteenth century. This system classifies books and other publications into ten major categories, according to topic area; each category is further subdivided by number. Dewey was fortunate enough to see his Decimal System adopted by libraries throughout the world, including 96 percent of the public and 89 percent of the college libraries in the United States.

However, in addition to developing his classification system, Dewey also helped found the American Library Association, established the first library school in America, set up the Lake Placid Club, and worked out his own orthography. He regarded the spelling system of English as a nuisance and a great waste of time. He called for the simplification of the language, and he insisted that once spelling was freed from complexities and absurdities inherited from the past and made uniform, three years could be saved in a child's education. His zeal was such that he not only used his simplified spelling exclusively but would also correct the spelling in his mail as he read through it.

- 16- From the passage it can be inferred that the Dewey Decimal system was adopted by _____.
- 1) most of the college libraries around the world
 - 2) a majority of public libraries throughout the world
 - 3) a higher proportion of public than college libraries in the United States
 - 4) all but 4 percent of the college libraries in the United States
- 17- What is the theme of the second paragraph?
- 1) Developments in nineteenth-century education
 - 2) Developments in the orthography of American English
 - 3) Dewey's attitudes toward the correspondence he received
 - 4) Dewey's activities beyond his classification system

- 18- Dewey claimed that his orthography would -----.
- 1) reflect inherited complexities
 - 2) be used exclusively in letters
 - 3) make educating children more efficient
 - 4) be regarded as the spelling system of English
- 19- Dewey's objections to traditional English spelling were based on its -----.
- 1) age
 - 2) simplicity
 - 3) uniform character
 - 4) inconsistencies
- 20- Which of the following CANNOT be inferred from the passage?
- 1) Dewey's writing system was adopted in American schools.
 - 2) Dewey's correspondents did not always use his writing system.
 - 3) Dewey always used his writing system once he had invented it.
 - 4) Dewey's activities were not confined to inventing a new writing system.

PASSAGE 2:

There exists a "communication gap" between the developers of security technology and developers of networks. Network design is a well-developed process that is based on the Open Systems Interface (OSI) model. The OSI model has several advantages when designing networks. It offers modularity, flexibility, ease-of-use, and standardization of protocols. The protocols of different layers can be easily combined to create stacks which allow modular development. The implementation of individual layers can be changed later without making other adjustments, allowing flexibility in development. In contrast to network design, secure network design is not a well-developed process. There isn't a methodology to manage the complexity of security requirements. Secure network design does not contain the same advantages as network design.

When considering network security, it must be emphasized that the whole network is secure. Network security does not only concern the security in the computers at each end of the communication chain. When transmitting data the communication channel should not be vulnerable to attack. A possible hacker could target the communication channel, obtain the data, decrypt it and re-insert a false message. Securing the network is just as important as securing the computers and encrypting the message.

- 21- The passage implies that developers of security technology and developers of networks -----.
- 1) use the same design method
 - 2) use designs that differ in many respects
 - 3) can never use communication strategies effectively
 - 4) work together when communication gaps arise
- 22- According to the passage, the OSI model -----.
- 1) lacks a well-defined methodology
 - 2) is not suitable for multi-layered protocols
 - 3) provides certain benefits to network developers
 - 4) does not have the ability to suit different situations
- 23- The word "adjustments" in paragraph 1 is closest in meaning to -----.
- 1) uses
 - 2) changes
 - 3) supplies
 - 4) arrangements

- 24- Why does the author refer to possible hackers in paragraph 2?
- To explain how data must be transmitted
 - To warn the reader about false messages
 - To support the idea that networks are not reliable at all
 - To give an example of possible attacks on the communication channel
- 25- Which of the following statements about network security is true according to the passage?
- It makes data transmission faster.
 - It is achieved only if computers are secure.
 - It allows for changing information on someone's computer.
 - It refers to the security beyond the level of the computers.

PASSAGE 3:

The ideal of a public library was one treasured by humanists and their patrons. Yet the term public library meant something very different to Renaissance scholars than it does today. It did not designate a library open to all comers. First and oldest of the available meanings of the term public library was that of a common library. Many libraries and colleges of the late medieval period had public libraries in this sense, usually meaning a collection for the collective use of the institutional community. Second was the notion of a library that served the public utility or was used for the public benefit, largely in a political sense; an archive, for example, or a library meant to support the jurisdictional and diplomatic activities of the ecclesiastical or secular political body it served. Third, a library might be in a public building or within the public space of a house or palace.

Perhaps the best early expression of the modern concept of the public library is to be found in the establishment of the San Marco library, the first public library in Florence. The foundation of the library was Niccoli's collection. Niccoli's intentions were for his library to be brought to the common good, to the public service, to a place open to all, so that all eager for education might be able to harvest from it as from a fertile field the rich fruit of learning. Eventually, the executors of Niccoli's estate permitted Cosimo de Medici to place the books in the library of the Dominican convent of San Marco, which Cosimo was then on the verge of constructing. The library opened in 1444 and was the first public library in Florence, containing 400 volumes laid out across 64 benches. The San Marco library embodied three different Renaissance concepts of a public library: It was the common library of the Dominican convent in which it was housed, a collection made available to a circle of humanist investigators, and an institution supported by the public patronage of an eminent ruler.

- 26- What does the passage mainly discuss?
- Early public libraries
 - Renaissance concepts of a public library
 - Modern definitions of the term public library
 - The attitude of Renaissance scholars to public libraries
- 27- The word "that" in paragraph 1 refers to -----.
- 1) meaning 2) term 3) public library 4) common library

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

- 28- It can be inferred from the passage that in the late medieval period -----.
- 1) libraries were open to all people
 - 2) libraries were run by politicians
 - 3) only colleges had public libraries
 - 4) people became interested in building small libraries inside their houses
- 29- Why does the author mention the San Marco library in paragraph 2?
- 1) To describe how it was established
 - 2) To show how a concept was materialized
 - 3) To introduce the first public library
 - 4) To suggest a new way of conceptualizing the public library
- 30- Which of the following statements about the San Marco library is NOT true according to the passage?
- 1) It was within a religious place.
 - 2) Humanists were allowed to use it.
 - 3) People needed a ruler's permission to use the library.
 - 4) It was built in Italy in the 15th century.

منابع و خدمات مرجع:

- ۳۱- با توجه به این منطق که «جهان بمعنوان یک کتابخانه است»، کدام انتظار از کتابدار مرجع می‌رود؟

- (۱) همه نوع منابع را تهیه کند.
- (۲) مجموعه کتابخانه را گسترش دهد.
- (۳) وابسته به یک کتابخانه نباشد.
- (۴) ناشران زیادی در ارتباط باشد.

- ۳۲- در کدام یک از نماینامه‌های تخصصی الکترونیکی، امکان جستجوی «فاسله (نzdیکی) همکاری میان مؤلفان» وجود دارد؟

- | | |
|-----------------------|------------------|
| MathSci.Net (۲) | E – LIS (۱) |
| Zentralblatt math (۴) | Family Index (۳) |

- ۳۳- خلاصه‌ای از رویدادهای سیاسی، اجتماعی و فرهنگی در کدام گونه از کتاب‌های مرجع یافت می‌شود؟

- (۱) راهنمایها
- (۲) دایرةالمعارفها

(۳) کتاب‌های سال و سالنامه‌ها

- ۳۴- کدام یک، از مهم‌ترین نماینامه‌های تخصصی حوزه علوم و فنون هسته‌ای است؟

- | | |
|------------|----------|
| EEA (۲) | INIS (۱) |
| INSPEC (۴) | ESPM (۳) |

- ۳۵- حداقل خدماتی که کتابخانه باید به مراجعه‌کننده ارائه نماید، کدام است؟

- (۱) پایه
- (۲) معمول
- (۳) لحظه‌ای

- ۳۶- در «چکیده‌نامه شیمی» (Chemical Abstracts)، منظور از (کس‌رای اکت) کدام است؟

- | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| (۱) پایگاه مواد شیمیایی | (۲) پایگاه واکنش‌های شیمیایی |
| (۳) پایگاه تأمین‌کنندگان مواد شیمیایی | (۴) پایگاه یادداشت‌های صنعتی شیمیایی |

- ۳۷- کدام توصیف درمورد «تفصیل الآیات القرآن الکریم» درست است؟

- (۱) یک فرهنگ موضوعی قرآن است.
- (۲) تفسیری از آیات قرآن کریم است.
- (۳) یک کشف‌آیات قرآنی است.
- (۴) یک فرهنگ آماری قرآن است.

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

- ۳۸- کدام مورد، مهم‌ترین بخش فرایند مرجع را تشکیل می‌دهد؟
(۱) تجربه کتابدار مرجع
(۲) کیفیت منابع مرجع
(۳) مهارت‌های کلامی کتابدار مرجع
(۴) آگاهی از نیاز مراجعه‌کننده
- ۳۹- کدام مورد شامل استنادها به زندگی‌نامه‌هایی است که در ادواری‌ها و کتاب‌های برگزیده ظاهر می‌شوند؟
Biography Index (۱)
Almanac of famous people (۲)
Webster's Biographical Dictionary (۳)
The Cambridge Biographical Encyclopedia (۴)
- ۴۰- اصطلاح‌نامه‌ای که اگریس از آن برای نمایه‌سازی منابع خود استفاده می‌کند، چه نام دارد؟
EMtree (۲)
AGROVOC (۱)
CAB (۴)
ASFA3 (۳)
- ۴۱- در پاسخگویی به کدام نوع از سوالات مرجع، کتابدار از شیوه «کوشش و خطأ» استفاده می‌کند تا بتواند حداکثر منابع را به مراجعه‌کننده معرفی نماید؟
(۱) ارجاع آماده
(۲) پژوهش
(۳) تجسس و بزه
(۴) سوالات راهنمای
- ۴۲- به اطلاعاتی راجع به مناطقی از زمین، که در آن‌ها خورشیدگرفتگی سال ۲۰۰۶ قابل رویت بوده، نیاز است. کدام منبع برای یافتن اطلاعات قابل استفاده است؟
Excite, Your Guide to the World (۱)
Information Please Almanac (۲)
International Who's Who (۳)
Times Atlas of the World (۴)
- ۴۳- «نوشته‌های خاکستری (Grey Literature)» قابل دسترس در پایگاه اطلاعاتی اگریس، از چه نوع متنی است؟
(۱) پایان‌نامه‌ها
(۲) مقاله‌های همایش‌ها
(۳) نویسندهای رسمی و غیررسمی
(۴) گزارش‌های طرح‌های تحقیقاتی
- ۴۴- کدام اثر، حاوی دستورهای ساده و آسان برای معالجه بیماران، بدون نیاز به مراجعه به پزشک است؟
(۱) شفا
(۲) زادالمسافرین
(۳) کتاب النجاة
(۴) من لايحضره الطبيب
- ۴۵- کدام مورد، یک جاینامه یا واژه‌نامه جغرافیایی از اسمی مکان‌ها است که به صورت الفبایی منظم می‌شود؟
Index (۲)
Atlas (۱)
Almanac (۴)
Gazetteer (۳)

سازمان‌دهی منابع:

- ۴۶- زندگینامه‌ها در کدام رده دیوبی قرار می‌گیرند؟
(۱) ۱۰۰ (سه صفر)
(۲) ۹۰۰ (۴)
(۳) ۲۰۰

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

- ۴۷- کدام تقسیم فرعی تقسیم شکلی به شمار می‌رود؟
- (۱) فلسفه
 - (۲) تاریخ
 - (۳) کتاب‌شناسی
- ۴۸- در نظام رده‌بندی کتابخانه کنگره، حرف U برای چه موضوع‌هایی در نظر گرفته شده است؟
- (۱) علوم اجتماعی
 - (۲) علوم نظامی
 - (۳) علوم سیاسی
- ۴۹- در رده‌بندی دیوبی، کدام مورد نشان‌دهنده موضوع و گاهی اوقات، شکل کتاب‌شناختی اثر است؟
- (۱) نشانه محل
 - (۲) نشانه اثر
 - (۳) شماره رده‌بندی
- ۵۰- از مشخصات کدام نوع طرح‌های رده‌بندی، داشتن فهرست‌های فرعی و ترکیبی از پیش تعیین شده‌ای است که به‌طور مرتب خاص‌تر می‌شوند؟
- (۱) فلسفی
 - (۲) شمارشی
 - (۳) چهره‌زیایی - تحلیلی - ترکیبی
- ۵۱- کدام مورد، رده‌بندی کتابخانه ملی پژوهشی آمریکا است و براساس کدام نظام رده‌بندی طراحی شده است؟
- (۱) روسو - دیوبی
 - (۲) بلیس - کنگره
 - (۳) چهره‌زیایی - دهدی
- ۵۲- کدام یک از پایگاه‌های مستند، در حال حاضر در فهرست‌های رایانه‌ای، مورد استفاده قرار نگرفته است؟
- (۱) نام‌ها
 - (۲) عنوان‌ها
 - (۳) مناطق جغرافیایی
- ۵۳- ساختار قالب‌های مختلف مارک، براساس کدام استاندارد طراحی گردیده است؟
- (۱) ISO 2709
 - (۲) Z 39.2
 - (۳) ISO 8870
- ۵۴- کدام مارک، مخصوص یک نوع ماده نیست، بلکه یک قالب مشترک برای هر نوع از مواد اطلاعاتی است؟
- (۱) یونی مارک
 - (۲) مارک ایران
 - (۳) مارک آمریکا
- ۵۵- جدول شماره ۴ در رده‌بندی دهدی دیوبی، کدام موضوع‌ها را شامل می‌شود؟
- (۱) نواحی جغرافیایی و تاریخی
 - (۲) تقسیمات فرعی زبان‌های خاص
 - (۳) نژادها، قومیت‌ها و ملیت‌ها
 - (۴) تقسیمات فرعی ادبیات برای کشورها
- ۵۶- برپایه قواعد فهرست‌نویسی انگلیوامریکن، نوع کلی ماده (GMD) در کدام قسمت از یک پیشینه کتاب‌شناختی نوشته می‌شود؟
- (۱) پس از عنوان اصلی
 - (۲) پس از عنوان فرعی
 - (۳) پس از فروست
- ۵۷- در قواعد فهرست‌نویسی انگلیوamerیکن، کدام عنصر در نخستین سطح توصیف در فهرست برگه آورده نمی‌شود؟
- (۱) ویرایش
 - (۲) محل نشر
 - (۳) یادداشت‌ها
 - (۴) تعداد صفحات

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

-۵۸- ملزومات کارکردی پیشینه‌های کتاب‌شناختی (FRBR) چه نوع الگویی است؟

(۱) یک نرمافزار کتابخانه‌ای است.

(۲) مجموعه‌ای از قواعد فهرست‌نویسی است.

(۳) یک استاندارد برای فهرست‌نویسی منابع اینترنتی است.

(۴) یک الگوی مفهومی است که برای سازماندهی آثار وابسته استفاده می‌شود.

-۵۹- فیلد شماره استاندارد بین‌المللی، چه نوع فیلدی است؟

(۱) کنترلی

(۲) ارتباطی

(۳) معمولی

(۴) تکرارپذیر

-۶۰- قالب فراداده‌ای دوبلین کور، برای کدام منظور طراحی و ارائه شده است؟

(۱) ردیابی منابع شبکه‌ای

(۲) رده‌بندی منابع شبکه‌ای

(۳) توصیف منابع شبکه‌ای

مدیریت منابع:

-۶۱- کدام مورد در خصوص Book vault درست است؟

(۱) خدمتی از خدمات تحويل مدرک Ebsco است.

(۲) فهرستی از کتاب‌های کمیاب که بر روی دیسک نوری توسط UMI تهیه می‌شود.

(۳) خدمتی است از ingenta که فهرست مندرجات و چکیده مقالات ۲۸۰۰۰ عنوان مجله چاپی و ۶۰۰۰ عنوان مجله الکترونیکی را ارائه می‌دهد.

(۴) خدمتی است که کتابخانه بریتانیا (BL) از طریق آن به ارائه خدمات امانت بین کتابخانه‌ای در سراسر جهان می‌پردازد.

-۶۲- کدام مورد در خصوص کاربرد و مواد مصرفی «تخواه» درست است؟

(۱) خرید اقلام بدون فاکتور

(۲) پرداخت هزینه‌های مربوط به کوین یونسکو

(۳) پرداخت‌های معادل ریالی خریدهای ارزی از ناشران و کارخانه

(۴) سهولت در خریدهای روزانه، فوری و مقطعي اقلام موردنیاز کتابخانه

-۶۳- عمر مفید کتاب در موضوعاتی نظری علوم رایانه‌ای و زیست‌شناسی، چند سال است؟

(۱) کمتر از ۳

(۲) ۵

(۳) ۱۵

(۴) ۱۵

(۵) ۳

-۶۴- کدام مورد، مهم‌ترین و پرکاربردترین قانون کتاب‌سنگی در مجموعه‌سازی است؟

(۱) پارتوا

(۲) لوتکا

(۳) براذرورد

(۴) زیپف

-۶۵- کدام مورد، جزء معاایب سفارش مستقیم محسوب می‌شود؟

(۱) نیروی انسانی بیشتری را می‌طلبید.

(۲) امکان دریافت تخفیف در این نوع سفارش وجود ندارد.

(۳) به زیرساخت‌های خاص نرم‌افزاری و سخت‌افزاری نیاز دارد.

(۴) با توجه به تحولات ناشی از فناوری مبتنی بر اینترنت، انجام آن امکان‌پذیر نیست.

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

- ۶۶- کدام مورد در خصوص «سفارش منابع» به روش انتلاقی درست است؟
- (۱) تمامی انتشارات یک ناشر برای کتابخانه ارسال و حق برگشت آنها برای کتابخانه وجود ندارد.
 - (۲) سفارش منابع اطلاعاتی که به صورت سری انتشاراتی یا دوره‌های زمانی متفاوت منتشر شده‌اند.
 - (۳) چنانچه منابع ارسالی از سوی ناشر با اهداف مجموعه‌سازی کتابخانه متناسب نباشد، منابع به ناشر بازگردانده می‌شوند.
 - (۴) دو یا چند کتابخانه که دارای اشتراک موضوعی، یا دارای وابستگی سازمانی خاصی هستند، یک نسخه خریداری و استفاده مشترک به عمل می‌آورند.
- ۶۷- کدام مورد، مهم‌ترین حلقه در زنجیره توزیع کتاب است؟
- (۱) کارگزاران
 - (۲) کتابفروشی‌ها
 - (۳) فروشگاه‌های الکترونیکی
 - (۴) مراکز پخش و توزیع کتاب
- ۶۸- در تعیین قیمت پشت جلد کتاب، هزینه توزیع چند درصد از آن را به خود اختصاص می‌دهد؟
- (۱) ۱۵ تا ۱۰
 - (۲) ۱۰ تا ۵
 - (۳) ۲۰ تا ۱۰
 - (۴) ۴۰ تا ۲۰
- ۶۹- کدام مورد در خصوص طرح UBCIM درست است؟
- (۱) طرح کنترل اطلاعات کتاب‌شناختی در سطح بین‌المللی
 - (۲) طرح همکاری بین کتابخانه‌ای آمریکا در سطح ملی
 - (۳) طرح جمع‌آوری اطلاعات مربوط به انرژی هسته‌ای کشورها
 - (۴) طرح دسترسی تمامی استفاده‌کنندگان به اطلاعات موردنیاز در هر نقطه از جهان
- ۷۰- کدام مورد، ناشر کتاب «راهنمای ناشران ایران» است؟
- (۱) مرکز اطلاع‌رسانی علوم و فناوری شیراز
 - (۲) پژوهشگاه اطلاعات و مدارک علمی ایران (ایرانداک)
 - (۳) خانه کتاب (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی)
 - (۴) سازمان اسناد و کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران
- کتابخانه و کتابداری:
- ۷۱- منظور از چاپ روتاتیو، کدام مورد است؟
- (۱) حکاکی
 - (۲) مسطوح
 - (۳) دورا
 - (۴) باسمه‌ای
- ۷۲- کدام سنگ نبیشه، به سه زبان فارسی قدیم، عیلامی و اکدی حک شده است؟
- (۱) بیستون
 - (۲) اسوانه کوروش
 - (۳) قانون حمورابی
 - (۴) روزتا یا الرشید
- ۷۳- کدام مورد، مهم‌ترین فلسفه علم اطلاعات و دانش‌شناسی از نظر رانگاناتان است؟
- (۱) گردآوری دانش بشری
 - (۲) حفاظت از دانش بشری
 - (۳) ذخیره و بازیابی اطلاعات
 - (۴) خدمت به جامعه و انسانیت
- ۷۴- اولین رسانه‌ای که به شکل کتاب به مفهوم امروزی آن مورد استفاده بشر قرار گرفت، چه نام داشت؟
- (۱) پارشمن
 - (۲) کدکس
 - (۳) پاپیروس
 - (۴) ولوم
- ۷۵- دایرة المعارف چند رسانه‌ای «کامپیتون» جزء کدام یک از کتاب‌های الکترونیکی محسوب می‌شود؟
- (۱) آموزشی
 - (۲) آرشیوی
 - (۳) اطلاعاتی
 - (۴) آزمون و ارزیابی

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

- ۷۶- براساس شیوه SQ4R دکتر دونالد اسمیت در خصوص «کسب مهارت خواندن»، انتخاب و مرور چند واژه جهت یافتن مطلب مورد نظر، به کدام مرحله از مهارت‌ها مربوط می‌شود؟
(۱) خواندن
(۲) بررسی
(۳) پرسش
- ۷۷- کدام مورد، عامل مهم در استحکام بخشیدن پیوند کتابخانه و جامعه است?
(۱) کتابدار
(۲) دانش تخصصی
(۳) آزادی فکری
(۴) منابع اطلاعاتی
- ۷۸- کدام مورد، وظایف کتابخانه به عنوان نهادی اجتماعی است?
(۱) اطلاع‌رسانی به همه افسار
(۲) پاسخ به نیازهای پژوهشی
(۳) سازمان‌دهی منابع براساس روش علمی
(۴) پاسخ به نیازهای خواندن به عنوان لذت بردن
- ۷۹- جمله «درهای کتابخانه باید به روی جامعه باز باشد»، بیانگر کدام اصل رانگاناتان است?
(۱) هر کتابی خواننده‌اش
(۲) هر خواننده‌ای کتابش
(۳) کتاب برای استفاده است.
(۴) کتابخانه ارگانیسمی بویا و زنده است.
- ۸۰- نخستین فهرست جامع کتابخانه‌ای در اروپا، مربوط به کدام کتابخانه بوده است?
(۱) کمبریج
(۲) سورین
(۳) مازاران
(۴) بودلیان
- ۸۱- بیشترین کاربرد شماره استاندارد بین‌المللی کتاب (شابک) کدام است?
(۱) ردیbdنی
(۲) جستجوی کتاب‌شناختی
(۳) شناسایی و تعیین موضوع کتاب
(۴) تعیین هویت کتاب در سطح بین‌المللی
- ۸۲- کدام مورد، درخصوص «آخرین مرحله خط و زبان مصری» درست است?
(۱) خط قبطی
(۲) خط میخی
(۳) خط هیراتیک
(۴) خط هیروگلیف
- ۸۳- برنامه حفظ و حراست از آثار مکتوب و نسخ خطی جهان که به «حافظه جهانی» معروف است، توسط کدام سازمان اجرا می‌شود؟
(۱) ایفلا
(۲) یونسکو
(۳) کتابخانه بریتانیا
(۴) انجمن کتابداری آمریکا
- ۸۴- نمادهایی که در ریاضیات و موسیقی به کار می‌رود، به کدام مرحله از سیر تکامل خط مربوط است?
(۱) واژه‌نگاری
(۲) آوانگاری
(۳) اندیشه‌نگاری
(۴) تصویرنگاری
- ۸۵- در کدام یک از نظریه‌های یادگیری، بین محرک و پاسخ رابطه وجود دارد?
(۱) رفتارگرایان
(۲) آوانگاری
(۳) فراشناختی
(۴) یادگیری شناختی

فناوری‌های اطلاعاتی:

- ۸۶- کدام استاندارد می‌تواند تضمینی برای دسترسی به منابع وبی در صورت تغییر آدرس اینترنتی آن‌ها باشد?
(۱) OpenURL
(۲) Z39.50
(۳) شناسه‌گر شیء دیجیتال DOI
(۴) شناسه بین‌المللی نشریات الکترونیکی eISSN

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

- ۸۷- تعریف فیلدها، جدول‌ها و رابطه بین جدول‌ها در پایگاه اطلاعاتی، به کارکرد کدام لایه در معماری استاندارد نظام مدیریت پایگاه اطلاعاتی انسی / اسپارک (ANSI/SPARC) مربوط است؟
- (۱) تصویر فیزیکی
(۲) تصویر خارجی
(۳) تصویر ادراکی عام
(۴) تصویر ادراکی خاص
- ۸۸- کدام مورد، استانداردی جهت توصیف صفحه‌های گرافیکی سه‌بعدی مخاوره‌ای وب است که به کاربر امکان می‌دهد با اشیاء داخل تصویر گرافیکی ارتباط برقرار سازد؟
- (۱) اکتیوایکس
(۲) جاواسکریپت
(۳) زبان مدل‌سازی واقعیت مجازی (VRML)
(۴) زبان نشانه‌گذاری فرمتن (HTML)
- ۸۹- کدام نرم‌افزارها جهت استفاده آزمایشی در یک دوره زمانی محدود، به صورت رایگان عرضه می‌شوند و برای استفاده دائمی، کاربر باید بیهای آنها را بپردازد؟
- (۱) Adware
(۲) Shareware
(۳) Freeware
(۴) Software
- ۹۰- زبانی که عملیات درج، بهروزآوری و جستجوی داده‌ها در یک پایگاه اطلاعاتی را انجام می‌دهد چه نام دارد؟
- (۱) زبان آمایش داده‌ها
(۲) زبان تعریف داده‌ها
(۳) زبان انتخاب داده‌ها
(۴) زبان توصیف داده‌ها
- ۹۱- در یک آدرس پست الکترونیکی، کدام مورد در سمت راست علامت @ قرار می‌گیرد؟
- (۱) شناسه کاربر
(۲) گروه عمومی پست الکترونیکی
(۳) نام دامنه سرویس دهنده
(۴) نشانی IP رایانه سرویس دهنده
- ۹۲- کدام یک از سیستم‌های اطلاعات مدیریت به پرسش «چه می‌شد اگر شعبه‌های کتابخانه‌های عمومی ناحیه یک را با هم ادغام می‌کردیم؟» پاسخ می‌دهد؟
- (۱) سیستم‌های پشتیبانی تصمیم
(۲) سیستم‌های اطلاعات اجرایی
(۳) سیستم‌های اطلاعات مدیران
(۴) سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی
- ۹۳- کدام مورد، ویژگی اصلی ابرمودتورهای کاوش است؟
- (۱) نمایه‌سازی آفلاین صفحات وب
(۲) جمع‌آوری صفحات وب از طریق روبات‌ها
(۳) اولویت‌بندی نتایج بر حسب موتورهای انتخابی
(۴) فرستادن همزمان کلیدواژه‌های جستجو به چند موتور کاوش
- ۹۴- کدام مورد، بخشی از سیستم خبره است که استدلال را با استفاده از محتوای پایگاه دانش به یک ترتیب خاص انجام می‌دهد؟
- (۱) مهندسی دانش
(۲) موتور استنتاج
(۳) پایگاه دانش
(۴) واسطه کاربر
- ۹۵- برای انتخاب یک خط خروجی از میان چند خط ورودی برای انتقال داده‌های چند رایانه از طریق یک خط انتقال، از کدام دستگاه مربوط به شبکه استفاده می‌شود؟
- (۱) مودم (Modem)
(۲) مسیریاب (Router)
(۳) تسهیم‌کننده (Multiplexer)
(۴) گیرنده فرستنده (Transceiver)

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

مدیریت کتابخانه و مراکز اطلاع‌رسانی:

۹۶- وجود قدرت در ستاد پشتیبانی، از مشخصه کدام ساختار سازمانی است؟

(۱) بخشی

(۲) بوروکراسی ماشینی

(۳) بوروکراسی حرفه‌ای

(۴) ادھوکراسی یا ویژه سالار

۹۷- کدام عنصر مدیریتی، به معنی «مرتبه کردن بخش‌های مختلف کار» است؟

(۱) هدایت

(۲) هماهنگی

(۳) سازمان‌دهی

(۴) بودجه‌بندی

۹۸- کدام مورد، به معنی «غنى‌سازی شغل» است؟

(۱) توسعه محتوای شغل

(۲) تقویت شغلی

(۳) حمایت از شغل در سازمان

(۴) افزودن استحکام ساختاری

۹۹- همکاری با مراکز استناد و کتابخانه‌های داخلی و خارجی برای مبادله میکروفرم‌ها، از وظایف کدام واحد در بخش نسخه‌های خطی است؟

(۱) خدمات

(۲) تکثیر و توزیع

(۳) حفاظت و مرمت

(۴) انتخاب و گردآوری منابع خطی

۱۰۰- کدام مورد، درخصوص نگهداری صورت حساب خرید کتاب‌ها، درست است؟

(۱) تا زمانی که کتاب در مجموعه وجود دارد و وجین نشده است، حفظ می‌شود.

(۲) صورت حساب خرید کتاب‌ها باید به صورت دائم در استناد مالی حفظ شود.

(۳) نگهداری صورت حساب خرید کتاب‌ها پس از مدتی غیرضروری است.

(۴) بلافضله پس از دریافت کتاب، صورت حساب از بین می‌رود.

۱۰۱- مشخص کردن نمودار سازمانی، از وظایف کدام اصل از اصول کلی مدیریت کتابخانه محسوب می‌شود؟

(۱) کنترل

(۲) هماهنگی

(۳) سازمان‌دهی

(۴) برنامه‌ریزی

۱۰۲- عدم هماهنگی در امور کتابخانه، می‌تواند به علت نقص در کدام مورد باشد؟

(۱) کنترل

(۲) سازمان‌دهی

(۳) برنامه‌ریزی

(۴) تصمیم‌گیری

۱۰۳- در کدام شیوه مدیریت در کتابخانه‌ها، از «روش دگرگونی» استفاده می‌شود؟

(۱) توسعه سازمان

(۲) شیوه مشارکت

(۳) شیوه رسمی‌گرا

(۴) مدیریت بر مبنای اهداف

۱۰۴- در تقسیمات فضای کتابخانه، منظور از بخش «خدمات داخلی» کدام است؟

(۱) فنی

(۲) پرستنی

(۳) مدیریتی

(۴) عمومی

۱۰۵- در به کارگیری از نیروی کار دانشجویی در کتابخانه‌ها، کدام مورد مهمترین عامل در انتخاب افراد است؟

(۱) علاقمندی دانشجو

(۲) مصاحبه

(۳) ترم‌های بالاتر تحصیلی

(۴) معرفی‌نامه از دانشکده متبوع

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

آمار و روش تحقیق در کتابداری:

- ۱۰۶- اگر میانگین حقوق کتابخانه‌های دانشگاهی ۲/۵ میلیون تومان با انحراف معیار ۵۰۰۰۰ تومان باشد، ضریب تغییرپذیری آن چقدر است؟
- (۱) ۱
(۲) ۲
(۳) ۱۰۰
- ۱۰۷- اگر در تحلیل داده‌های یک پژوهش، داده‌ها از کوچک به بزرگ مرتب شود و با تقسیم داده‌ها به چهار ربع، ربع اول و آخر کنار گذاشته شود، در محاسبه پراکندگی، اعداد بین داده‌های باقی‌مانده به لحاظ آماری چه نام دارد؟
- (۱) واریانس
(۲) انحراف معیار
(۳) دامنه تغییرات
- ۱۰۸- در کدام روش پژوهش، معمولاً از طریق مشاهده یک نظام نمایشی یا مشابه، به تعیین عملکرد یک نظام واقعی مانند نظام امانت بین کتابخانه‌ای می‌پردازند؟
- (۱) عملیاتی
(۲) تحلیل محتوا
(۳) مطالعه موردنی
- ۱۰۹- اگر در پژوهشی، سنجش تعداد رخداد دو مقوله (نظیر مؤنث یا مذکور) مورد نظر باشد، داده‌های جمع‌آوری شده از چه نوعی است؟
- (۱) سنی
(۲) رتبه‌ای
(۳) اسمی
- ۱۱۰- در کدام نوع پیمایش، گردآوری اطلاعات و داده‌ها از یک جامعه مشخص بیش از یکبار انجام می‌گیرد و در هر بار گروه متفاوتی مورد بررسی قرار می‌گیرد؟
- (۱) مطالعه طولی
(۲) مطالعه روند
(۳) مطالعه مقطعی
- ۱۱۱- در کدام نوع طرح از انواع طرح‌های آزمایشی، دو گروه وجود دارند که فقط یکی مداخله را دریافت می‌کند و به هر یک فقط یک پس‌آزمون داده می‌شود؟
- (۱) گروه‌گواه
(۲) دو گروهی
(۳) گروهی ایستا
- ۱۱۲- کدام مورد، مهم‌ترین وظیفه یک نظریه است؟
- (۱) توضیح درباره علت وقوع واقعه
(۲) وجود یک اصل متعارف در آن
(۳) امکان آزمون تطبیق نظریه با واقعیت
- ۱۱۳- مشاهده عملکردهای متفاوت به هنگام برقراری ارتباط منطقی اصول متعارف آن با هم در موقعیت‌های عملی مختلف کدام آزمون، آزمون آماری غیرپارامتریک است؟
- (۱) تحلیل واریانس
(۲) کروسکال - والیس
(۳) آزمون T جفتی

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

- ۱۱۴- اگر در پژوهشی از کاربران کتابخانه، اطلاعات پژوهش به طرقی گردآوری شود که بخشی از جامعه استفاده‌کننده نتوانند در آن شرکت کنند، نمونه آماری پژوهش چه نوع نمونه‌ای است؟
- (۱) آریب
(۲) ناریب
(۳) تصادفی ساده
(۴) تصادفی طبقه‌ای مناسب
- ۱۱۵- در توزیع اعداد وقتی کشیدگی منحنی مثبت باشد، کدام معادله برقرار است؟
- $Q_U - M_n > M_n - Q_L$ (۱)
 $Q_L - M_n > M_n - Q_U$ (۲)
 $Q_U - M_n < M_n - Q_L$ (۳)
- ۱۱۶- اگر در توزیعی، میانه بزرگتر از میانگین و کوچکتر از نما باشد، چه وضعیتی در آن حاکم است؟
- (۱) توزیع دارای کشیدگی است.
(۲) توزیع دارای کجی مثبت است.
(۳) توزیع دارای کجی منفی است.
(۴) توزیع دارای وضعیت نرمال است.
- ۱۱۷- برای نشان دادن رابطه بین متغیرها یا بررسی تأثیر یک متغیر بر دیگری، از کدام نوع نمودار استفاده می‌شود؟
- (۱) خطی
(۲) ستونی
(۳) دایره‌ای
(۴) میله‌ای درجه‌بندی
- ۱۱۸- در صورتی که توزیع چوله باشد، مناسب‌ترین شاخص اندازه مرکزی کدام مورد است؟
- (۱) نما
(۲) میانه
(۳) میانگین حسابی
- ۱۱۹- در نمونه‌ای مشخص شد که ۴۵ درصد کاربران از خدمات کتابخانه رضایت داشتند و انحراف معیار ۱/۵ بود. با اطمینان ۹۵٪، حداقل و حداقل‌تر رضایت کاربران جامعه در چه دامنه درصدی است؟
- (۱) ۵۱-۳۹
(۲) ۴۹/۵-۴۰/۵
(۳) ۴۸-۴۲
(۴) ۴۶/۵-۴۳/۵
- ۱۲۰- در تحلیل واریانس (ANOVA)، کدام مورد برای تأیید فرض صفر درست است؟
- (۱) مقدار P مساوی آلفا (α) باشد.
(۲) مقدار P کوچکتر از آلفا (α) باشد.
(۳) مقدار F محاسبه شده از مقدار F بحرانی (در جدول) بزرگتر باشد.
(۴) مقدار F محاسبه شده از مقدار F بحرانی (در جدول) کوچکتر باشد.

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۱۶

209F

علم اطلاعات و دانش‌شناسی

آخرین اخبار و اطلاعات آزمون کارشناسی ارشد در وبسایت مستر تست