



310
E

نام :
نام خانوادگی :
محل امضاء :

صبح پنج شنبه
۹۲/۱۱/۱۷



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

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

آزمون ورودی دوره های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل - سال ۱۳۹۳

علم اطلاعات و دانش شناسی - 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	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	فناوری های اطلاعاتی	۱۰	۸۶	۹۵
۷	مدیریت کتابخانه و مراکز اطلاع رسانی	۱۰	۹۶	۱۰۵
۸	آمار و روش تحقیق در کتابداری	۱۵	۱۰۶	۱۲۰

بهمن ماه سال ۱۳۹۲

استفاده از ماشین حساب مجاز نمی باشد.
این آزمون نمره منفی دارد.

Part A: Vocabulary

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

- 1- Mrs. Harding herself was thin and frail but her son was a _____ sixteen-year-old.
1) unbearable 2) verbose 3) sturdy 4) lethargic
- 2- Some tribes still _____ the more remote mountains and jungles of the country.
1) forego 2) inhabit 3) ensue 4) aggravate
- 3- The _____ of coffee brought Christine into the small cafe.
1) aroma 2) fragility 3) whim 4) badge
- 4- The client _____ our proposal because they found our presentation banal and unimpressive.
1) recognized 2) emulated 3) hailed 4) rejected
- 5- Immediately overcome by _____ for the wrong he had done, I lowered him to the floor and tried to apologize.
1) remorse 2) charity 3) stubbornness 4) esteem
- 6- A health inspector gave _____ instructions on how to correct the problem; we all found out how to handle the situation.
1) perpetual 2) rudimentary 3) explicit 4) trivial
- 7- I _____ the cold I was getting by taking plenty of vitamin C pills and wearing a scarf.
1) vanished 2) squandered 3) forestalled 4) penetrated
- 8- Why would Ian want to claim his inheritance and then give all his money away? It was a _____ to me.
1) riddle 2) peril 3) glory 4) fragment
- 9- He was later accused of writing _____ loan and deposit records, found guilty and sentenced to three years of imprisonment.
1) essential 2) fraudulent 3) vulgar 4) witty
- 10- The question of how the murderer had gained entry to the house _____ the police for several weeks.
1) exhilarated 2) assailed 3) countered 4) perplexed

Part B: Cloze Passage

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

Scuba diving is a form of underwater diving in which a diver uses a self-contained underwater breathing apparatus (scuba) to breathe underwater.

Unlike other modes of diving, (11) _____ rely either on breath-hold or on air pumped from the surface, scuba divers carry their own source of breathing gas, (usually compressed air), (12) _____ greater freedom of movement than with an air line or diver's umbilical and longer underwater endurance than breath-hold. Scuba equipment may be open circuit, in which exhaled gas (13) _____ the surroundings, or closed or semi-closed circuit, (14) _____ is scrubbed to remove carbon dioxide, and (15) _____ replenished from a supply of feed gas before being re-breathed.

- 11- 1) that 2) on which they 3) which 4) they
- 12- 1) allowing them 2) they allow 3) allowed them 4) to allow
- 13- 1) exhausts 2) is exhausted to 3) exhausting 4) be exhausted
- 14- 1) where the gas breathing 2) which breathes the gas
- 3) the breathing gas which 4) in which the breathing gas
- 15- 1) the oxygen is used 2) the oxygen used is
- 3) uses the oxygen to be 4) used is the oxygen

PART C: Reading Comprehension

Directions: Read the following passage 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:

Before television and computers, our most powerful communication tool was language. However, the supremacy of language has been challenged by the introduction of images –powerful, realistic, moving images – into our everyday communication. The advent of television and computing in the twentieth century marked a new period in communication technology, the Information Age. The marriage of words and images offered by television together with the interactive power of the computer, have profoundly affected the nature of our society.

In its short life of half a century, the computer has revolutionized the way we communicate. In the workplace, businesses rely on computers for communication and for performing routine tasks such as record keeping, accounting, and inventory. Computing has spawned new forms of media, such as the worldwide network of millions of computers called the Internet. By the mid-1990s, the general public was using the Internet for education, entertainment, and business, making it the fastest-growing medium today.

- 16- **What is the passage mainly about?**
 1) Uses of the Internet
 2) The Information Age
 3) Human communication
 4) Powerful communication tools
- 17- **According to the passage, how has the technology of the Information Age changed our daily communication?**
 1) It improves our ability to think logically.
 2) It makes routine tasks more interesting.
 3) It helps us learn language more easily.
 4) It combines language with visual images.
- 18- **The word “revolutionized” in line 8 could best be replaced by ----- .**
 1) changed
 2) developed
 3) handled
 4) challenged
- 19- **What new communication medium did the computer generate?**
 1) Language
 2) Television
 3) The Internet
 4) Record keeping
- 20- **It can be inferred from the passage that ----- .**
 1) communication tools affect societies
 2) language is still the most powerful communication tool
 3) the general public are dissatisfied with new forms of media
 4) computerization in the workplace has both advantages and disadvantages

Passage 2

The story of communication is an important part of world history. In prehistoric times, for example, people did not have books. They did not know much about geography. People were limited in many ways. They knew only about themselves and their environment. Their knowledge of geographical things like mountains and rivers was limited. They did not travel very far. Sometimes they knew about nearby people and communicated with them. They sent messages in simple ways. Early types of signals for communication included smoke from fires and the sounds of drums.

Then people formed towns, and then cities, as safe places to live. Soon they began to develop other ways to communicate, to spread information. People began to buy and sell things to one another. Because of their businesses, they developed writing system to keep records and to send messages. Life was changing for many people. Business caused changes, and so did the invention of the printing press. Many people learned to read then.

Suddenly communication and knowledge improved greatly. People sent letters and news by horse and carriage. Later the mail went by train, by boat, and then by airplane. World communication became a possibility.

21- What does the passage mainly discuss?

- 1) Life in prehistoric times
- 2) Early forms of communication
- 3) Prehistoric people's knowledge of their environment
- 4) An important part of world history

22- The word "them" in line 5 refers to ----- .

- 1) prehistoric people
- 2) geographical things
- 3) nearby people
- 4) simple messages

23- Which of the following questions is NOT answered by the passage?

- 1) How did people send letters and news?
- 2) What constituted early writing systems?
- 3) What caused people to spread information?
- 4) How did the invention of the printing press affect human communication?

24- Which of the following statements is NOT true according to the passage?

- 1) In prehistoric times, people could use large amounts of information.
- 2) Businesses and the printing press helped people to learn to read and write.
- 3) Ancient people used tools other than language to communicate with each other.
- 4) People had to develop better communication tools as soon as they started to live in towns.

25- The paragraph following this passage most probably discusses ----- .

- 1) letter writing
- 2) world communication
- 3) how knowledge improved
- 4) the impact of businesses on communication

Passage 3

Less than three years ago, doom merchants were predicting that the growth in video games and the rise of the Internet would sound the death knell for children's literature. But contrary to popular myth, children are reading more books than ever. A recent survey by Books Marketing found that children up to the age of 11 read on average for four hours a week, particularly girls.

Moreover, the children's book market, which traditionally was seen as a poor cousin to the more lucrative adult market, has come into its own. Publishing houses are now making considerable profits on the back of new children's books and children's authors can now command significant advances. "Children's books are going through an incredibly fertile period," says Wendy Cooling, a children's literature consultant. "There's a real buzz around them. Book clubs are happening, sales are good, and people are much more willing to listen to children's authors."

The main growth area has been the market for eight to fourteen-year-olds, and there is little doubt that the boom has been fuelled by the bespectacled apprentice, Harry Potter. So influential has J.K. Rowling's series of books been that they have helped to make reading fashionable for pre-teens. 'Harry made it OK to be seen on a bus reading a book,' says Cooling. 'To a child, that is important.' The current buzz around the publication of the fourth Harry Potter beats anything in the world of adult literature.

- 26- **What is the main idea of the passage?**
 1) Children don't read nowadays.
 2) Publishers has lost confidence and wanted to make books like movies.
 3) Despite the growth of video games, children are still interested in books.
 4) Other forms of entertainment are competing with books for children's attention.
- 27- **According to the passage, Books Marketing ----- .**
 1) is a successful publishing house in the children's book market
 2) has recently announced that children's books are here to stay
 3) compared children's books with adults' books in a recent survey
 4) has conducted research into young children's interest in books
- 28- **The word "lucrative" in line 6 could best be replaced by ----- .**
 1) critical 2) creative 3) specialized 4) successful
- 29- **According to the passage, children ----- .**
 1) are not interested in topics relevant to adult life
 2) as young as eight show interest in reading books
 3) are more interested in television and computers than books
 4) do not like to be seen reading a book in a public place
- 30- **Why did the author mention Harry Potter in the last paragraph?**
 1) To give an example of a best seller
 2) To encourage the reader to read Rowling's series of books
 3) To emphasize that Rowling's books have contributed to the success of the children's book market
 4) To compare children's literature with adult literature

منابع و خدمات مرجع

- ۳۱- کدام یک از تفاسیر در بین شاعران از شهرت ویژه‌ای برخوردار است؟
 (۱) روض الجنان و روح الجنان (۲) مفاتیح الغیب یا تفسیر کبیر
 (۳) انوار التنزیل و اسرار التأویل (۴) تفسیر اکتشاف عن حقایق غوامض التنزیل
- ۳۲- برای یافتن مفهوم لغوی یک کلمه از قرآن، اهمیت کدام یک از منابع کمتر است؟
 (۱) تراجم الاعاجم (۲) جواهر القرآن
 (۳) البرهان فی علوم القرآن (۴) المفردات فی غرایب القرآن
- ۳۳- کدام مورد در خصوص «نرم افزار بشری (۲)» صحیح است؟
 (۱) این نرم افزار شامل کتب نه گانه اهل سنت است.
 (۲) این برنامه شامل ترجمه ۳۰ جلد از مجلات بحار الأنوار علامه مجلسی است.
 (۳) این برنامه یک پایگاه حدیثی است و حدود ۱۷۰۰ حدیث از دو کتاب صحیح بخاری و سنن مسلم است.
 (۴) این نرم افزار حاوی متن کامل کتاب نهج البلاغه با اعراب و ترجمه روان دکتر سید جعفر شهیدی است.
- ۳۴- نخستین دایرةالمعارف جهان اسلام به روش جدید کدام است؟
 (۱) درة التاج (۲) دایرةالمعارف القرآن العشرين
 (۳) دایرةالمعارف «پطرس بستانی» (۴) دایرةالمعارف قاموس عام لکن فن و مطلب
- ۳۵- «احصاء العلوم» از ابونصر فارابی و «دانشنامه علایی» از ابوعلی سینا، جزء کدام نوع دایرةالمعارف‌ها به شمار می‌آیند؟
 (۱) فلسفی (۲) علوم مذهبی (۳) علوم طبیعی (۴) علوم دیوانی
- ۳۶- کدام یک از انواع پرسش‌ها، معمولاً در همایش‌های حرفه‌ای و در گروه‌های بحث الکترونیکی مطرح می‌شوند و مورد بحث قرار می‌گیرند؟
 (۱) مسئله دار (۲) منبع خواه (۳) موضوع خواه (۴) واقعیت خواه
- ۳۷- «مطالعات غیر واکنشی»، روش‌های ارزیابی کیفی، جزء کدام نوع خدمات مرجع محسوب می‌شود؟
 (۱) گواهان (۲) پرسش کنندگان (۳) نظرات مدیران (۴) پاسخ کتابداران مرجع

- ۳۸- در کدام یک از انواع پرسش‌ها، کتابدار مراجع را برای شروع جستجو یاری می‌کند، اما جستجوی واقعی را خود مراجع انجام می‌دهد؟
 (۱) معما گونه (۲) تبلیغات (۳) مسابقات (۴) مرتبط با تکالیف درسی
- ۳۹- در سوال مقابل، داده و خواسته کدام است؟ «آیا در مشهد باشگاه سوارکاری وجود دارد؟»
 (۱) داده = باشگاه سوارکاری و خواسته = مشهد (۲) داده = مشهد و خواسته = باشگاه سوارکاری
 (۳) داده = سازمان و خواسته = اصطلاح (۴) داده = اصطلاح و خواسته = اصطلاح
- ۴۰- سوالی از قبیل «فهرست کجاست؟»، «نمایه کجاست؟»، «تلفن کجاست؟» در دسته سوالات می‌گنجد.
 (۱) خاص کاوش (۲) پژوهشی (۳) مرجع آماده (۴) راهنما
- ۴۱- کدام یک از نظام‌های خبره مرجع در زمینه باغبانی است؟
 (۱) CONIT (۲) Plexus (۳) Answer Man (۴) Indexing AID project
- ۴۲- اصطلاحنامه مورد استفاده در چکیده‌نامه اکسر پتامدیکا کدام بود؟
 (۱) MESH (۲) MALIMET (۳) NLM (۴) Agovoc
- ۴۳- کدام یک از پایگاه‌های مرجع الکترونیکی تولید شده توسط مرکز منطقه‌ای اطلاع رسانی علوم و فناوری، امکان دسترسی به اطلاعات کتابشناختی و چکیده مقاله‌های نشریات لاتین در ایران را فراهم می‌سازد؟
 (۱) جامع (۲) اسناد الکترونیکی (۳) WLS (۴) اطلاعات نشریات الکترونیکی
- ۴۴- دسترسی رایگان اینترنتی به «مدلاین» از چه طریقی امکان پذیر است؟
 (۱) پاپ مد (۲) مدلاین پلاس (۳) کتابخانه ملی پزشکی آمریکا (۴) ایندکس مدیکوس
- ۴۵- کتاب «The information sources of political science» جزو کدام دسته از منابع مرجع قرار می‌گیرد؟
 (۱) چکیده نامه (۲) اسناد دولتی (۳) فهرستگان (۴) کتابشناسی

سازماندهی منابع

- ۴۶- براساس نظر ریچاردسون، کدام یک از رده‌بندی‌ها بر مبنای شباهت‌ها در نقطه‌ی آغاز انجام می‌شود؟
 (۱) زنتیکی (۲) تکاملی (۳) پویا (۴) هندسی
- ۴۷- در نظام رده‌بندی کتابخانه کنگره، «ادبیات اسپانیایی» در کدام رده قرار دارد؟
 (۱) PQ (۲) PR (۳) PS (۴) PT
- ۴۸- در نظام رده‌بندی دیویی، تقسیم فرعی «فلسفه و نظریه» جزء تقسیمات مندرج در کدام یک از جدول‌ها محسوب می‌شود؟
 (۱) ۵ (۲) ۴ (۳) ۳ (۴) ۱
- ۴۹- «یادداشت شامل» در رده‌بندی دهدهی دیویی بیان‌کننده کدام مورد است؟
 (۱) تغییرات و بی‌نظمی‌های فرانما (۲) در رده‌های دیگر چه مطالبی یافت می‌شود.
 (۳) در یک رده‌ی خاص چه مطالبی یافت می‌شود. (۴) سرعنوان‌های بالقوه‌ای که امکان رشد آن‌ها در آینده وجود دارد.
- ۵۰- تنظیم رده ادبیات در طرح رده‌بندی دهدهی دیویی بر چه اساسی است؟
 (۱) زبان اصلی - رشته - دوره - شکل اثر (۲) رشته - زبان اصلی - شکل اثر - دوره
 (۳) رشته - زبان اصلی - دوره - شکل اثر (۴) شکل اثر - رشته - زبان اصلی - دوره
- ۵۱- کدام یک از نظام‌های رده‌بندی «رده‌بندی از پایین به بالا» نامیده می‌شود؟
 (۱) کنگره (۲) دیویی (۳) چهاربزه‌ای (۴) پزشکی آمریکا
- ۵۲- در فهرستگان جهانی امکان جستجوی منابع از طریق کدام یک میسر است؟
 (۱) Eureka (۲) First Search (۳) World Cat Grow (۴) Advanced Search
- ۵۳- در سرعنوان‌های موضوعی کنگره، در صورت ذکر کدام عبارت در جلوی موضوع، می‌توان نام محل جغرافیایی را مقدم بر موضوع آورد؟
 (۱) Not Subb Prio (۲) Subd Prio (۳) May Subd Geog (۴) Not Subd Geog
- ۵۴- سرعنوان موضوعی Knowledge, Theory of از کدام نوع سرعنوان‌های موضوعی است؟
 (۱) منقوب (۲) عبارتی (۳) با واژه توضیحگر (۴) دو واژه‌ای با اسم و صفت
- ۵۵- کدام نشانه ارجاعی در فهرست سرعنوان‌های موضوعی کنگره به سلسله مراتب یک اصطلاح ارجاع می‌دهد؟
 (۱) SA (۲) UF (۳) BT (۴) RT

- ۵۶- سرشناسه ترجمه فارسی کتاب «دعای ابوحمزه ثمالی» کدام است؟
 (۱) ابوحمزه، ثمالی
 (۲) دعای ابوحمزه ثمالی
 (۳) دعای ابوحمزه ثمالی فارسی
 (۴) دعای ابوحمزه ثمالی، فارسی
- ۵۷- اولین قواعد اساسی مدون فهرست‌نویسی کدام یک از قوانین است؟
 (۱) قواعد کاتر
 (۲) قواعد واتیکان
 (۳) قواعد فهرست‌نویسی موزه بریتانیا
 (۴) قواعد انجمن کتابداران آمریکا
- ۵۸- در «آر.دی.ای.» به جای سرشناسه از چه اصطلاحی استفاده می‌شود؟
 (۱) نقطه دسترسی ثانویه
 (۲) نقطه دسترسی اولیه
 (۳) شناسگر بیان
 (۴) شناسگر اثر
- ۵۹- فیلدی که محتوای آن از پایگاه اطلاعاتی ارجاعی انتخاب شود، از چه نوعی است؟
 (۱) معمولی
 (۲) زمانی
 (۳) داده‌های رابطه‌ای
 (۴) حرفی - عددی
- ۶۰- کدام قابلیت، مهم‌ترین ویژگی نرم‌افزارهای مبتنی بر وب است؟
 (۱) وجود محیط رابط کاملاً فرامتنی
 (۲) امانت بین کتابخانه‌ای
 (۳) امکانات تصویری در جستجو، بازیابی و نمایش نتایج
 (۴) جستجوی آزاد در متن رکوردها
- مدیریت منابع**
- ۶۱- طرح فارمینگتون چیست و در کدام کشور به تصویب رسیده است؟
 (۱) یکی از طرح‌های تعاونی تهیه کتاب است - سوئد
 (۲) یکی از طرح‌های امانت بین کتابخانه‌ای است - آمریکا
 (۳) یکی از طرح‌های همکاری کتابخانه‌ها با کتاب‌فروشی‌هاست - آمریکا
 (۴) یکی از طرح‌های دریافت کتاب‌ها و مجلات خارجی است - سوئد
- ۶۲- کارگزاری که توان تهیه منابع اطلاعاتی از تمامی کشورها، تمامی موضوعات و در زبان‌های متفاوت را دارد از کدام ویژگی مناسب شرایط انتخاب کارگزار برخوردار است؟
 (۱) جامع‌بودن
 (۲) انعطاف‌پذیری
 (۳) تخصص موضوعی
 (۴) مهارت‌های ویژه
- ۶۳- کدام یک از منابع زیر می‌تواند کتابخانه‌ها را در شناسایی مراکز و مؤسسات خارجی برای مبادله کمک نماید؟
 (۱) The world of learning
 (۲) Global Books in print
 (۳) world health organization library Geneva
 (۴) the Booklist & subscription books Bulletin
- ۶۴- این پیام که «از یک اثر، ویرایشی را که کیفیت گیراتری دارد انتخاب کنید»، از کدام قانون رانگاناتان قابل استخراج است؟
 (۱) قانون چهارم
 (۲) قانون سوم
 (۳) قانون دوم
 (۴) قانون اول
- ۶۵- کدام یک از انواع پایگاه‌های اطلاعاتی زیر شامل فهرست مشترک از موجودی چند کتابخانه هستند؟
 (۱) ارجاعی
 (۲) تمام متن
 (۳) کتابشناختی
 (۴) عددی - متنی
- ۶۶- در کدام یک از شیوه‌های پرداخت ارزی، خرید و دریافت منابع اطلاعاتی با سهولت و سرعت بیشتری انجام می‌گیرد؟
 (۱) گشایش اعتبار اسنادی ارزی
 (۲) ارسال نقدی ارز از طریق سیستم پستی
 (۳) سپرده‌گذاری ارزی و ریالی در کارگزاری
 (۴) حواله ارزی مستقل از طریق صدور و ارسال چک ارزی
- ۶۷- منظور از خرید یکباره (one stop shopping) در زمینه خدمات تحویل مدرک چیست؟
 (۱) انجام سفارش و خرید منابع اطلاعاتی فقط برای یکبار
 (۲) پرداخت هزینه کلیه منابع اطلاعاتی به صورت یکجا
 (۳) پرداخت هزینه هر یک از منابع اطلاعاتی در ارتباط و تماس‌های جداگانه
 (۴) انجام تمام مراحل جستجو، سفارش و در برخی موارد دریافت منبع در یک مرحله بدون نیاز به خروج از سیستم میزبان
- ۶۸- در مرحله آماده‌سازی فنی محتوا از فرآیند نشر، عبارت فارسی «نمونه خوانی» بیانگر کدام واژه انگلیسی است؟
 (۱) selfpublishing
 (۲) type setting
 (۳) proofreading
 (۴) page make up
- ۶۹- کدام ابزار انتخاب را در قالب دیسک نوری، برای تهیه «کتاب‌های کمیاب» در سطح جهانی می‌توان به کار برد؟
 (۱) Swetscan
 (۲) Bookvault
 (۳) The world of Learning
 (۴) The Booklist and Subscription Books Bulletin
- ۷۰- برنامه لاکاپ چه نوع برنامه‌ای بوده است؟
 (۱) برنامه تعاونی تهیه کتاب
 (۲) برنامه نشر رومیزی
 (۳) برنامه دریافت انتشارات موضوعی خاص
 (۴) برنامه حمایت از مالکیت معنوی

- ۷۱- مهارت‌های سواد اطلاعاتی در کدام یک از دروس زیر مورد توجه زیادتری قرار گرفته است؟
 (۱) طراحی صفحات وب، سازماندهی منابع، مرجع‌شناسی (۲) مجموعه‌سازی، مرجع‌شناسی، سازماندهی منابع
 (۳) بانک‌های اطلاعاتی، خدمات عمومی، سازماندهی منابع (۴) مجموعه‌سازی، بانک‌های اطلاعاتی، طراحی صفحات وب
- ۷۲- به اعتقاد صاحب نظران، در کدام مکتب یادگیری زیر «ذهن فراگیر، تحلیل‌گر فعالی است که به اطلاعات و دانش برای تحلیل و یادگیری» نیاز دارد؟
 (۱) شناخت‌گرایی (۲) تداعی‌گرایی (۳) رابطه‌گرایی (۴) رفتارگرایی
- ۷۳- کدام یک از موارد زیر به «فضای کاربردی» یا «فضای خالص» در کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی اشاره دارد؟
 (۱) سرسراها (۲) مخزن (۳) اتاق‌های سخنرانی (۴) بخش آموزش کارکنان
- ۷۴- کدام یک از موارد زیر، از ویژگی‌های مهم «معاهده جدید حق مؤلف ویبو» است؟
 (۱) حمایت از آثار ادبی و هنری
 (۲) حمایت از دسترسی به یک صفحه‌ی وب
 (۳) حوزه‌ی حمایت حق مؤلف را به برنامه‌های رایانه‌ای توسعه داده است.
 (۴) حمایت از اجرا کنندگان، تولید کنندگان فنوگرام‌ها و سازمان‌های سخن پراکنی
- ۷۵- نظریه «کتابخانه همگانی» به چه معنی است و توسط کدام یک از طرفداران این ایده، مطرح شده است.
 (۱) دیویی - حرکت جوامع به سوی آزادی‌های فردی (۲) گابریل نوده - کتابخانه باید به روی همه مردم باز باشد.
 (۳) رانگاناتان - بهره‌گیری گروه‌های خاص از کتابخانه (۴) جان لاک - گشودن درهای کتابخانه برای عامه مردم
- ۷۶- کدام گزینه در مورد کوتاه نوشت خدمات «اشاعه اطلاعات گزینشی» صحیح است؟
 (۱) CIP (۲) IP (۳) CAS (۴) SDI
- ۷۷- ساختار کدام یک از رده‌بندی‌های زیر مبتنی بر «چهره» است؟
 (۱) کولن (۲) دهدهی جهانی (۳) دهدهی دیویی (۴) کتابخانه کنگره
- ۷۸- در کدام یک از اندازه‌های کتاب، عرض بیشتر از طول آن است؟
 (۱) رقعی (۲) وزیری (۳) سلطانی (۴) بیاضی
- ۷۹- تدوین سیستم بین‌المللی اطلاعات پایندها (ISSN) توسط کدام یک از مؤسسات زیر صورت گرفته است؟
 (۱) ALA (۲) FID (۳) IFLA (۴) UNISIST
- ۸۰- دفاتر مرکزی و دبیرخانه «فدراسیون بین‌المللی انجمن‌ها و مؤسسات کتابداری (IFLA)» در کدام کشور واقع است؟
 (۱) انگلستان (۲) آلمان (۳) هلند (۴) فرانسه
- ۸۱- عبارت «در یک کتابخانه پژوهشی، بخش بیشتری از بودجه را به نشریات ادواری، مراجع و رسالات تحقیقی اختصاص دهید»، از پیام‌های کدام یک از پنج قانون کتابداری رانگاناتان است؟
 (۱) قانون اول - کتابها برای استفاده‌اند.
 (۲) قانون سوم - هر کتاب باید خواننده‌ای داشته باشد.
 (۳) قانون چهارم - در وقت خواننده باید صرفه‌جویی کرد.
 (۴) قانون پنجم - کتابخانه یک ارگانسیم رو به رشد است.
- ۸۲- سومین رکن در فرآیند علم کتابداری و دانش شناسی چیست؟
 (۱) انتخاب منابع اطلاعاتی (۲) آماده‌سازی منابع اطلاعاتی
 (۳) گسترش دانش یا توزیع اطلاعات (۴) سازمان و مدیریت کتابخانه‌ها و مراکز دانش
- ۸۳- روش ابداعی یونانی‌ها در نگارش خطی به نام «بوسترفیدون» چگونه بوده است؟
 (۱) به صورت ستونی و از بالا به پایین
 (۲) گاهی از چپ به راست و گاهی از راست به چپ
 (۳) به صورت افقی و از چپ به راست
 (۴) یک سطر از چپ به راست و سطر بعدی از راست به چپ
- ۸۴- «کتاب مُردگان» که در آرامگاه‌های خصوصی و به قصد مصونیت از شیاطین همراه با اجساد دفن می‌شد، متعلق به کدام یک از اقوام زیر بوده است؟
 (۱) مصریان (۲) یونانیان (۳) رومیان (۴) فنیقی‌ها
- ۸۵- در کدام یک از مراحل تکاملی خط، انسان به‌طور مستقیم و بدون واسطه لفظ، به وجود ذهنی اشیاء پی می‌برد؟
 (۱) اندیشه نگاری (۲) تصویر نگاری (۳) آوا نگاری (۴) واژه نگاری

فناوری‌های اطلاعاتی

- ۸۶- نام «فیلدی از بانک اطلاعاتی» که اگر ورود اطلاعات در آن انجام نگیرد اجازه عبور به فیلد بعدی داده نمی‌شود، چیست؟
 (۱) منطقی (۲) اجباری (۳) جستجوپذیر (۴) زیرمجموعه‌دار
- ۸۷- شماره پروتکل یک رایانه در شبکه اینترنت (IP) از چند قسمت تشکیل می‌شود؟
 (۱) ۳ (۲) ۴ (۳) ۵ (۴) ۶
- ۸۸- تمام اطلاعاتی که طراح پایگاه اطلاعاتی در زمان ساخت طرح واره تولید می‌کند در نگهداری می‌شود.
 (۱) واژه‌نامه داده‌ها (۲) ساختار رکوردها (۳) زبان تعریف داده‌ها (۴) زبان پردازش داده‌ها

- ۸۹- از کدام توپولوژی شبکه به منظور «سهولت افزودن و تغییر مکان دادن گره‌ها در محیط‌های بزرگ» استفاده می‌شود؟
 (۱) حلقوی (۲) خطی (۳) ستاره‌ای (۴) درختی
- ۹۰- در طراحی یک پایگاه داده رابطه‌ای، ارتباط بین دو موجودیت «کارکنان» و «پروژه تحقیقاتی» موجود در آن از کدام نوع است؟
 (۱) یک به یک (۲) یک به چند (۳) چند به یک (۴) چند به چند
- ۹۱- زبان پرس و جوی ساخت یافته‌ای که در پایگاه‌های اطلاعاتی رابطه‌ای استفاده می‌شود کدام است؟
 (۱) زبان COBOL (۲) زبان سی‌شارپ C++ (۳) زبان برنامه‌نویسی JAVA (۴) اس. کیو. ال. SQL
- ۹۲- مهم‌ترین قسمت هر رایانه، که دستورالعمل‌ها را رمزگشایی می‌کند، و برون‌داد را برای پردازش‌ها و نمایش‌های بعدی در حافظه ذخیره می‌کند، کدام است؟
 (۱) حافظه اصلی (۲) حافظه جانبی (۳) واحد پردازشگر مرکزی (۴) پوششگر
- ۹۳- برای جستجوی کلید واژه «digital databases» در موتور کاوش Alta Vista در قالب پیوند فرامتنی در صفحات وب بازایی شده، از کدام دستور باید استفاده کرد؟
 (۱) Anchor: digital databases (۲) url: digital databases
 (۳) link: digital databases (۴) host: digital databases
- ۹۴- «چند سطحی شدن معماری بانک اطلاعات» از ویژگی‌های کدام نسل ذخیره سازی بانک‌های اطلاعاتی است؟
 (۱) نسل اول: فایل‌های ساده ترتیبی (۲) نسل دوم: نسل شیوه‌های دستیابی
 (۳) نسل چهارم: سیستم مدیریت بانک اطلاعاتی (۴) نسل پنجم: نسل پایگاه دانش
- ۹۵- کدام نرم افزار موجود در بایوس (BIOS) رایانه عمل فراخوانی سیستم عامل و بارگذاری آن را در حافظه رم (RAM) بر عهده دارد؟
 (۱) Registry (۲) Bootstrap Loader
 (۳) Power On Self Test (POST) (۴) Complementary Metal - Oxide Semiconductor (CMOS)

مدیریت کتابخانه و مراکز اطلاع‌رسانی

- ۹۶- کدام خط مشی خطرناکترین راه برای اجرای عملیات در کتابخانه است؟
 (۱) اصلی (۲) تحمیلی (۳) ضمنی (۴) پیشنهادی
- ۹۷- کدام گزینه پاسخ مناسب برای حل مشکل عدم تمایل کتابخانه‌های بزرگ و غنی در ارائه خدمات امانت بین کتابخانه‌های محسوب می‌شود؟
 (۱) اختصاص بودجه بیشتر (۲) صدور بخشنامه‌های قانونی
 (۳) ارتقاء فرهنگ تعاون و همکاری (۴) جایگزینی مدیران کتابخانه‌های مخالف طرح
- ۹۸- بهترین شیوه کارآموزی کارمندان جدید در کتابخانه چیست؟
 (۱) انجام امور عملی براساس شرح وظایف (۲) کارکردن تحت نظارت دقیق و صحیح سایر کتابداران
 (۳) مطالعه کتب و منابع لازم در رابطه با وظایف محوله (۴) ارائه آموزش‌های کارگاهی و عملی در کتابخانه‌های مشابه
- ۹۹- تصمیم نهایی در مورد رقم درخواستی بودجه در کتابخانه از وظایف کدام پست سازمانی است؟
 (۱) رئیس امور مالی (۲) رئیس مؤسسه
 (۳) مدیران هر بخش کتابخانه (۴) سرپرست کتابخانه
- ۱۰۰- کدام یک از افراد به این نتیجه رسید که دو طبقه مدیر تولید مدار و کارمندمدار وجود دارند؟
 (۱) رنسیس لیکرت (۲) وی. ام. باکمن (۳) هرزبرگ (۴) فیدلر
- ۱۰۱- کدام یک در برقراری ارتباط شفاهی مدیر با کارکنان دارای بیشترین اهمیت است؟
 (۱) ارتباطی کاملاً رسمی برقرار نماید. (۲) دستورات خود را با عباراتی سنجیده بیان نماید.
 (۳) ظاهری آراسته و مناسب داشته باشد. (۴) بیش از حد بر عقیده خود پافشاری نکند.
- ۱۰۲- کدام یک از افراد، قدرت را در پنج مقوله‌ی قدرت پاداش، قدرت قهرآمیز، قدرت مرجعیت، قدرت مشروع، و قدرت تخصص طبقه‌بندی کرده است؟
 (۱) دی. کارت رایت (۲) آر. وی. پرستوس (۳) جورج اودیورن (۴) هاروارد بیزنس رویو
- ۱۰۳- کدام یک از موارد زیر، جزء خدمات جنبی کتابخانه‌ها طبقه‌بندی می‌شود؟
 (۱) بخش اسناد (۲) کتابخانه شاخه (۳) بخش گردش منابع (۴) بخش مجموعه‌های اختصاصی

- ۱۰۴- در مدیریت کتابخانه، تفاوت میان «جوابگویی» و «مسئولیت» چیست؟
 (۱) مسئولیت، پاسخگویی به مدیر ولی جوابگویی، پاسخگویی به مراجعان است.
 (۲) جوابگویی، پاسخگویی به مدیر ولی مسئولیت، پاسخگویی به مراجعان است.
 (۳) مسئولیت، عبارت از آن کاری است که شخص باید انجام دهد ولی جوابگویی، پاسخگو بودن در قبال یک عمل است.
 (۴) جوابگویی عبارت از آن کاری است که شخص باید انجام دهد ولی مسئولیت، پاسخگو بودن در قبال یک عمل است.
- ۱۰۵- استخراج و تجزیه و تحلیل اطلاعات و ارزیابی آن‌ها، ارتباط با مراجعان و ارائه پاسخ علمی، در کدام یک از سطوح اطلاع‌رسانی قرار می‌گیرد؟
 (۱) حرفه‌ای
 (۲) فوق حرفه‌ای
 (۳) نیمه حرفه‌ای
 (۴) مقدماتی
- آمار و روش تحقیق در کتابداری
- ۱۰۶- کدام یک از خطاهای محتوایی رفتار استنادی در نگارش گزارش پژوهش محسوب می‌شود؟
 (۱) خطای مربوط به ترتیب حضور منابع در فهرست مآخذ یا پانویس‌ها
 (۲) اشتباه مربوط به جایگاه عبارت یا شماره استناد در استناد درون متن
 (۳) خطای مربوط به سطح توصیف در مآخذ یا پانویس‌ها مانند حذف عمدی یا سهوی یک یا چند سطح توصیف
 (۴) انتقال اشتباهات استنادی موجود در منابع واسطه به زنجیره‌های بعدی استناد به دلیل عدم مراجعه به منبع اصلی
- ۱۰۷- در پژوهشی با استفاده از شمارش منابع استناد شده موجود در پایان آثار یک حوزه موضوعی، به تعیین دانشگاه‌ها و نویسندگان بر تولید پرداخته شده است، پژوهش با چه روشی صورت گرفته است؟
- ۱۰۸- کدام روش تحقیق برای شناسایی علل پایین بودن سطح مطالعه‌ی غیر درسی دانشجویان مناسب‌تر است؟
 (۱) موردی (۲) پیمایشی (۳) کتاب‌سنجی (۴) مطالعه دلفی
- ۱۰۹- کدام روش تحقیق برای به دست آوردن روابط علت و معلولی میان پدیده‌ها مناسب‌تر است؟
 (۱) همبستگی (۲) تاریخی (۳) مطالعه طولی (۴) پس‌رویدادی
- ۱۱۰- اعتبار (Reliability) پرسشنامه به کدام ویژگی مربوط نیست؟
 (۱) ثبات (۲) هماهنگی درونی (۳) تکرارپذیری و قابلیت تعمیم (۴) روزآمد بودن ابزار اندازه‌گیری
- ۱۱۱- اگر مصاحبه‌شوندگان بنابر وجود ملاحظاتی نظر واقعی خود را در مورد پدیده‌ی مورد بررسی بیان نکنند، نتایج حاصل فاقد کدام ویژگی خواهد بود؟
 (۱) دقت (۲) روایی (۳) ثبات (۴) اعتبار
- ۱۱۲- منظور از روایی وسیله‌ی اندازه‌گیری چیست؟
 (۱) آیا وسیله اندازه‌گیری واقعاً همان چیزی را که محقق می‌خواهد اندازه بگیرد، اندازه می‌گیرد؟
 (۲) آیا وسیله اندازه‌گیری مستقل از خواست پژوهشگر هر چیزی را اندازه‌گیری می‌کند؟
 (۳) آیا وسیله اندازه‌گیری به هر نحو که پژوهشگر می‌خواهد اندازه‌گیری می‌کند؟
 (۴) آیا وسیله اندازه‌گیری در تکرار اندازه از ثبات یکسانی برخوردار است؟
- ۱۱۳- اگر بخواهید میزان مطابقت فضا و امکانات کتابخانه‌های عمومی کشور را با استانداردهای علمی که در این مورد وجود دارد، بررسی کنید؛ از کدام روش نمونه‌گیری استفاده می‌نمایید؟
 (۱) طبقه‌ای (۲) هدفمند (۳) خوشه‌ای (۴) اتفاقی
- ۱۱۴- وجود کدام شرط هنگام استفاده از روش‌های پارامتریک و ناپارامتریک تحلیل داده‌ها ضروری است؟
 (۱) همگنی واریانس‌ها (۲) استقلال مشاهدات (۳) خطی بودن رابطه میان متغیرها (۴) یکسان بودن تعداد افراد گروه نمونه
- ۱۱۵- کدام یک احتمال قبول فرض صفر درست را نشان می‌دهد؟
 (۱) α (۲) β (۳) $1 - \alpha$ (۴) $1 - \beta$
- ۱۱۶- در آزمونی که برای اندازه‌گیری آشنایی کتابداران با فن‌آوری جدید اطلاعات تهیه شده است عملکرد کتابداران آموزش دیده و آموزش ندیده با هم یکسان برآورد شده است، کدام نتیجه‌گیری منطقی‌تر است؟
 (۱) آموزش در یادگیری اثری نداشته است. (۲) آموزش عملکرد را تحت تأثیر قرار داده است.
 (۳) بین گروه‌های مورد بررسی تفاوت معنی‌داری وجود دارد. (۴) گروه‌های مورد بررسی از توانایی بالایی برخوردار بوده‌اند.

- ۱۱۷- کدام عبارت در مورد انحراف استاندارد توزیع نمرات درست است؟
 (۱) همواره مقدار آن از واریانس بزرگتر است.
 (۲) کوچک و بزرگ بودن انحراف استاندارد، امری مطلق است.
 (۳) هرچقدر اندازه‌ی آن بزرگتر باشد، تغییرپذیری اعداد نیز زیادتر است.
 (۴) شاخصی مناسب برای سنجش پراکندگی در توزیع‌های دارای کجی است.
- ۱۱۸- نظریه‌ی توزیع پواسون که توسط مورس ارائه شد، چه کاربردی دارد؟
 (۱) تعیین تعداد افرادی که در هر زمان به کتابخانه وارد یا از آن خارج می‌شوند.
 (۲) تعیین تعداد کتاب‌های قابل امانت به مراجعان
 (۳) تعیین تعداد منابع مورد نیاز در کتابخانه
 (۴) تعیین بودجه‌ی کتابخانه
- ۱۱۹- اگر میانگین نمره‌ی سه گروه از کتابداران در استفاده از نرم‌افزارهای مدیریت مراجع به ترتیب ۱۵، ۱۶ و ۱۹ باشد، استفاده از کدام روش آماری برای بررسی تفاوت عملکرد گروه‌ها مناسب‌تر است؟
 (۱) همبستگی (۲) تحلیل واریانس (۳) آزمون t (۴) آزمون خی‌دو (کای - اسکویر)
- ۱۲۰- اگر همبستگی بین دو متغیر برابر با صفر باشد، بهترین پیش‌بینی نمره y فردی که نمره ۱۴ را در متغیر x دریافت کرده، کدام است؟
 (۱) \bar{x} (۲) \bar{y} (۳) شیب خط رگرسیون (۴) ۱۴

موسسه تحقیقاتی آرمان