



سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: (زبان تخصصی، زبان تخصصی (مدیریت فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کامپیوتر (نرم افزار) ۱۱۱۵۰۷۴ - مهندسی کامپیوتر گرایش معماری سیستم های کامپیوتری، مهندسی کامپیوتر گرایش نرم افزار، مهندسی کامپیوتر گرایش رایانش امن، مهندسی کامپیوتر (سخت افزار)، مهندسی کامپیوتر گرایش فناوری اطلاعات علوم کامپیوتر (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر - نرم افزار (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی رباتیک ۱۲۲۵۰۰۸ - مدیریت فناوری اطلاعات ۱۵۱۱۰۱۵

1- There are times when a computer seems to operate like a mechanical , but its achievements are limited by the minds of human beings.

1. intelligence 2. brain 3. attention 4. head

2- What is the antonyms of reject?

1. degeneration 2. refuse 3. accept 4. decline

3- Which of the following statements is false?

1. All information to be processed must be prepared in such a way that the computer will understand it.
2. Because of the complex electronic circuitry of a computer, data can be either stored or moved about at high speeds.
3. Not all computers can process data given to them and produce results.
4. Memory devices are used for storing information.

4- Which of the following words is a correct meaning for the suffix -ate?

1. activity 2. condition 3. to make 4. state

5- The success or failure of any computer depends on the with which the hardware and software components are selected and blended.

1. ability 2. skill 3. ability 4. dexterity

6- Which of the following words is a correct meaning for the prefix mis-?

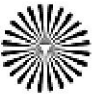
1. reverse 2. opposite feeling 3. too little 4. not good enough

7- The term " Expert system" means:

1. Software that enables computers to 'think' like experts
2. Use computers to stay in touch with the office while working at home
3. Internet system designed to provide free, interactive access to vast resources for people all over the world
4. Multimedia materials with a combination of educational and entertainment content

8- The word " bear" means:

1. innovative 2. different 3. fresh 4. to produce



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰
سری سوال: یک ۱

عنوان درس: (زبان تخصصی، زبان تخصصی) مدیریت فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کامپیوتر (نرم افزار) ۱۱۱۵۰۷۴ - مهندسی کامپیوتر گرایش معماری سیستم های کامپیوتری، مهندسی کامپیوتر گرایش نرم افزار، مهندسی کامپیوتر گرایش رایانش امن، مهندسی کامپیوتر (سخت افزار)، مهندسی کامپیوتر گرایش فناوری اطلاعات علوم کامپیوتر (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر - نرم افزار (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی رباتیک ۱۲۲۵۰۰۸ - مدیریت فناوری اطلاعات ۱۵۱۱۰۱۵

9- are used when data is not labeled in a way that is favorable to mining.

1. groups 2. sub-tree 3. clusters 4. knots

10- The term " Data warehouse " means:

1. Storage method of archiving large amounts of data to make it easy to access
2. Data free from duplicate and erroneous information
3. A computing tool that tries to operate in a way similar to the human brain
4. A process of filtering through large amounts of raw data for useful information

11- Which of the following statements is false?

1. Linux was created open source.
2. Linux is based on Unix.
3. Minix is based on Unix.
4. Linux runs on more types of computer than any other operating system.

12- What is the synonym of rigid?

1. droopy 2. stiff 3. saggy 4. lank

13- The term " Multimodal interface"

1. Software assistant that performs tasks such as retrieving and delivering information and automating repetitive tasks
2. Graphical user interface
3. A project of the Massachusetts Institute of Technology's Artificial Intelligence Lab
4. A system that allows a user to interact with a computer using a combination of inputs such as speech recognition, hand writing recognition, text to speech and etc.



سری سوال: یک

زمان آزمون (دقیقه): ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: (زبان تخصصی، زبان تخصصی) مدیریت فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کامپیوتر (نرم افزار) ۱۱۱۵۰۷۴ - مهندسی کامپیوتر گرایش معماری سیستم های کامپیوتری، مهندسی کامپیوتر گرایش نرم افزار، مهندسی کامپیوتر گرایش رایانش امن، مهندسی کامپیوتر (سخت افزار)، مهندسی کامپیوتر گرایش فناوری اطلاعات علوم کامپیوتر (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر - نرم افزار (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی رباتیک ۱۲۲۵۰۰۸ - مدیریت فناوری اطلاعات ۱۵۱۱۰۱۵

14- Which of the following statements is true?

1. Fewer people are using computers because computer functions are becoming integrated into other electronic devices.
2. Keyboards and mice will soon not be required for using personal computers.
3. Speech recognition is likely to completely replace other input devices.
4. Intelligent agents will make computers seem more like humans.

15- MP3 competes with another audio file format called

1. WAV
2. GUI
3. TTS
4. XML

16- The blank of which following statements is completed with the correct participle of the word "direct"?

1. A LAN is a network..... computers over a small distance such as within a company.
2. A client is a network computer for accessing a service on a server.
3. A router is a special computer messages when several networks are linked.
4. A hub is an electronic device all the data cabling in a network.

17- After brings the data packet into a computer, other high-level programs handle it.

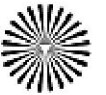
1. IP
2. GUI
3. TCP
4. UDP

18- The core of an operating system that handles memory location, talks to hardware devices and makes sure everything keeps running:

1. Source code
2. Open source
3. kernel
4. X-windows

19- Which of the following statements is true?

1. Internet addresses are an external part of the IP protocol.
2. Internet addresses can be written as a series of numbers.
3. UDP recovers packets that aren't successfully delivered.
4. TCP only works when it is combined with IP.



سری سوال : یک ۱

زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۰

تعداد سوالات : تستی : ۳۰ تشریحی : ۰

عنوان درس : (زبان تخصصی، زبان تخصصی (مدیریت فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی / کد درس : مهندسی کامپیوتر (نرم افزار) ۱۱۱۵۰۷۴ - مهندسی کامپیوتر گرایش معماری سیستم های کامپیوتری، مهندسی کامپیوتر گرایش نرم افزار، مهندسی کامپیوتر گرایش رایانش امن، مهندسی کامپیوتر (سخت افزار)، مهندسی کامپیوتر گرایش فناوری اطلاعات علوم کامپیوتر (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر - نرم افزار (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی رباتیک ۱۲۲۵۰۰۸ - مدیریت فناوری اطلاعات ۱۵۱۱۰۱۵

20- Which of the following statements is true?

1. SMTP delivers messages one at a time.
2. SMIP allows a delivered message to be cancelled.
3. SMTP is only one of many protocols used to send mail between servers.
4. POP protocol allows the user to download one message at a time.

21- Which of the following words is the synonym for the word encompass?

1. omit
2. exclude
3. neglect
4. include

22- is a subset of SGML, but it is also, like SGML, a meta-language.

1. HTML
2. XML
3. DFD
4. PL1

23- The wireless alternative come in two forms:.....and.....?

1. satellite and cellular
2. mobile and satellite
3. cellular and networks
4. networks and cellular

24- The term " DSL" means:

1. DSL system that separates the digital signals from the analogue signals
2. Digital Subscriber Line
3. Asymmetric Digital Subscriber Line
4. Digital channel used to carry ISDN data

25- In which set of two words, the second word is the synonym of the first one?

1. Cruelty -- Compliment
2. Endure -- Give up
3. Agile -- Dumsy
4. Unravel -- Separate

26- Which of the following terms is a key for the function "to encrypt a message for sending" ?

1. sender's private key
2. trusted issuer's private key
3. the recipient's private key
4. the recipient's public key



سری سوال: یک

زمان آزمون (دقیقه): ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: (زبان تخصصی، زبان تخصصی (مدیریت فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کامپیوتر (نرم افزار) ۱۱۱۵۰۷۴ - مهندسی کامپیوتر گرایش معماری سیستم های کامپیوتری، مهندسی کامپیوتر گرایش نرم افزار، مهندسی کامپیوتر گرایش رایانش امن، مهندسی کامپیوتر (سخت افزار)، مهندسی کامپیوتر گرایش فناوری اطلاعات علوم کامپیوتر (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر - نرم افزار (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی رباتیک ۱۲۲۵۰۰۸ - مدیریت فناوری اطلاعات ۱۵۱۱۰۱۵

27- The blank of which following statements is complete with the phrasal verb "hand over"?

1. Some hackers..... systems to get commercially valuable information.
2. Hackers may pretending to be from your company and ask for your password.
3. Don't your password to anyone who asks for it.
4. When you to a network, you have to provide an ID.

28- The term " Square" means:

1. A list of choices
2. A rectangle with equal sides
3. A reusable collection of objects
4. A module containing data and program instructions

29- If you decide a training course will help you, don't let the title of a course alone convince you that it will be suitable or cost effective.

1. in
2. about
3. again
4. out

30- The term "Smart phone " means:

1. A computer program that watches, (earns and communicates with the user)
2. Most powerful type of computer
3. A telephone that can translate English into various languages in real-time
4. Transfer data from a client device to a server computer

شماره سوال	پاسخ صحيح	وضعيت كليد
1	ب	عادي
2	ج	عادي
3	ج	عادي
4	ج	عادي
5	ب	عادي
6	ب	عادي
7	الف	عادي
8	د	عادي
9	ج	عادي
10	الف	عادي
11	د	عادي
12	ب	عادي
13	د	عادي
14	د	عادي
15	الف	عادي
16	ج	عادي
17	ج	عادي
18	ج	عادي
19	ب	عادي
20	الف	عادي
21	د	عادي
22	ب	عادي
23	الف	عادي
24	ب	عادي
25	د	عادي
26	د	عادي
27	ج	عادي
28	ب	عادي
29	د	عادي
30	ج	عادي