

ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	رشته: کامپیوٹر	سؤالات امتحان نهایی درس: زبان تخصصی
تاریخ امتحان: ۱۳۹۱/۳/۱۰	صفحه ۱	سال سوم آموزش متوسطه فنی و حرفه ای	
مرکز سنجش آموزش و پژوهش <a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a>	دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در خود اماده سال ۱۳۹۱		

ردیف	سؤالات	نمره																				
A	<p>معنی لغات زیر را بنویسید. (هر لغت صحیح ۲،۰ نمره دارد.)</p> <p>1. entertainment      2. touch-sensitive      3. coordinate          4. activate      5. compatible      6. structure          7. wire      8. interrupt      9. protection          10. object-oriented</p>	۲,۵																				
B	<p>متادف اصطلاحات ستون A را در ستون B بیابید. (یک مورد در ستون B اضافی است) (هر پاسخ صحیح ۰,۲۵ نمره دارد)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;"><b>A</b></td> <td style="width: 50%; text-align: center;"><b>B</b></td> </tr> <tr> <td>11. peripherals</td> <td>a. computer devices interconnected in a network</td> </tr> <tr> <td>12. Disk Rescue</td> <td>b. containers or documents and applications</td> </tr> <tr> <td>13. compiler</td> <td>c. one of the most common formats for graphics on the Web</td> </tr> <tr> <td>14. virtual reality</td> <td>d. physical units attached to the computer system</td> </tr> <tr> <td>15. bidirectional</td> <td>e. an area in memory used for temporary storage</td> </tr> <tr> <td>16. JPG</td> <td>f. to diagnose and repair damaged disks.</td> </tr> <tr> <td>17. nodes</td> <td>g. technology that allows users to see a computer simulated world.</td> </tr> <tr> <td>18. folder</td> <td>h. a program which allows two-way communication</td> </tr> <tr> <td></td> <td>i. a program that converts the whole of the program into machine code</td> </tr> </table>	<b>A</b>	<b>B</b>	11. peripherals	a. computer devices interconnected in a network	12. Disk Rescue	b. containers or documents and applications	13. compiler	c. one of the most common formats for graphics on the Web	14. virtual reality	d. physical units attached to the computer system	15. bidirectional	e. an area in memory used for temporary storage	16. JPG	f. to diagnose and repair damaged disks.	17. nodes	g. technology that allows users to see a computer simulated world.	18. folder	h. a program which allows two-way communication		i. a program that converts the whole of the program into machine code	۲
<b>A</b>	<b>B</b>																					
11. peripherals	a. computer devices interconnected in a network																					
12. Disk Rescue	b. containers or documents and applications																					
13. compiler	c. one of the most common formats for graphics on the Web																					
14. virtual reality	d. physical units attached to the computer system																					
15. bidirectional	e. an area in memory used for temporary storage																					
16. JPG	f. to diagnose and repair damaged disks.																					
17. nodes	g. technology that allows users to see a computer simulated world.																					
18. folder	h. a program which allows two-way communication																					
	i. a program that converts the whole of the program into machine code																					
C	<p>جملات درست را با True و جملات نادرست را با False معین کنید. (هر پاسخ صحیح ۰,۲۵ نمره دارد.)</p> <p>19. Floppy drives are faster than hard drives.</p> <p>20. Bluetooth technology allows users to communicate between all their computers with the need for cables.</p> <p>21. A card index system is much faster to use than a computer database.</p> <p>22. Computers can work endlessly without having to stop to rest unless there is a breakdown.</p>	۲																				
	ادامه سوالات در صفحه دوم																					

ساعت شروع: ۸ صبح	رشته: کامپیوتر	سال سوم آموزش متوسطه فنی و حرفه ای
مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	تاریخ امتحان: ۱۳۹۱/۳/۱۰	صفحه ۲
مرکز سنجش آموزش و پرورش <a href="http://ace.medu.ir">http://ace.medu.ir</a>	دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در خوداد ماه سال ۱۳۹۱	

ردیف	سوالات	نمره
	<p>23. if your computer doesn't work properly, you can restart your computer.</p> <p>24. When we listen to music, we can tell the difference between an MP3 file and a WAV file.</p> <p>25. The taskbar shows the programs that you are running currently.</p> <p>26. Video computing refers to recording, manipulating and storing video in digital format.</p>	
D	<p>کلمات مناسب را در جاهای خالی جایگزین کنید. (یک کلمه اضافی است). (هر پاسخ صحیح ۵، نمره دارد)</p> <p><u>Performance</u>      <u>unzip</u>      <u>main memory</u>      <u>jump</u>  <u>Topology</u>      <u>resources</u>      <u>pen-based</u></p> <p>27. You can ----- a compressed file after you have stored and moved it.</p> <p>28. Operating systems manage the computer's -----such as the CPU.</p> <p>29. Some pocket-sized PCs are -----; that is, they can recognize hand-written characters.</p> <p>30. System utilities are small programs which improve a system's -----</p> <p>31. Hyperlinks enable you to ----- easily from one page to another by clicking on a link.</p> <p>32. The programs and data which pass through the central processor must be loaded onto the -----</p>	۳
E	<p>گزینه مناسب را انتخاب کنید. ( هر پاسخ صحیح ۲۵، نمره دارد.)</p> <p>33. The most common formats for sound files are -----</p> <p>a) .wav- .pdf      b) .gif- .mpeg      c) .zip- .avi      d) .ra- .wav</p> <p>34. The operating system is automatically loaded into the ----- section when the computer is started up.</p> <p>a) ROM      b) flash memory      c) hard disk      d) RAM</p> <p>35. Which of the following sentences is <u>true</u>?</p> <p>a) COBOL is low-level language</p> <p>b) The CPU can only process binary codes</p>	۴
	ادامه سوالات در صفحه سوم	

ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	رشته: کامپیوتر	سوالات امتحان نهایی درس: زبان تخصصی
تاریخ امتحان: ۱۳۹۱/۳/۱۰	صفحه ۳	سال سوم آموزش متوسطه فنی و حرفه ای	
مرکز سنجش آموزش و پرورش <a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a>	دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در خداداد ماه سال ۱۳۹۱		

ردیف	سوالات	نمره
	<p>c) High-level languages are machine-oriented.</p> <p>d) The debugging is translation of the logical steps into a programming language.</p> <p>36. A person design lighting systems and electrical installations called -----</p> <p>a) secretary      b) teacher      c) engineer      d) librarian</p> <p>37. Which of the following protocols enables mobile phones to access the internet?</p> <p>a) PDA      b) URL      c) WAP      d) IRC</p> <p>38. This application helps student learn a language.</p> <p>a) educational software      b) database program</p> <p>c) desktop publishing      d) multimedia</p> <p>39. Computer can not make any ----- by itself.</p> <p>a) tired      b) problem      c) bored      d) decision</p> <p>40. The software refers to -----</p> <p>a) Standard procedures the user follows to interact with a particular computer.</p> <p>b) The electronic and electromechanical parts of the system.</p> <p>c) The information in the form of data and program instructions.</p> <p>d) The physical units attached to the computer.</p> <p>41. The execution of several tasks at the same time named -----</p> <p>a) configuration      b) multitasking      c) single chip      d) processor</p> <p>42. You need to have a ----- on your PC to hear speech and music.</p> <p>a) streaming      b) graphic-board      c) sound- board      d) buffer</p> <p>43. Which of the following case are the input devices?</p> <p>a) speaker- mouse      b) light pen- scanner</p> <p>c) monitor- plotter      d) joystick- printer</p> <p>44. Email allows you to ----- messages with people all over the world.</p> <p>a) exchange      b) access      c) surf      d) link</p>	
۴،۲۵	<p>به سوالات زیر بطور کامل با جملات انگلیسی پاسخ دهید.</p> <p>45. What does CRT stand for?(0.75)</p> <p>46. What does IP stand for?(0.5)</p>	F
	ادامه سوالات در صفحه چهارم	

ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	رشته: کامپیوتر	سوالات امتحان نهایی درس: زبان تخصصی
تاریخ امتحان: ۱۳۹۱/۳/۱۰	صفحه ۴	سال سوم آموزش متوسطه فنی و حرفه ای	
مرکز سنجش آموزش و پرورش <a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a>	دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در خرداد ماه سال ۱۳۹۱		

ردیف	سوالات	نمره
	47. What does HTML stand for?(1) 48. What is a "Database"? (1)	
۴,۲۵	جملات زیر را به فارسی روان ترجمه کنید. 49. A good user interface is important because when you buy a program you want to use is easily. (0.75) 50. A small program written in Java is called applet. (0.5) 51. The way the physical units of a computer system are put together is generally known as the configuration. (0.5) 52. Protocol is the rules which determine the formats by which information may be exchanged between different systems. (0.75) 53. The CPU is a microprocessor chip which executes program instructions and coordinates the activities of all the other components. (0.75) 54. Visual refers to the technique used to create a graphical user interface. (0.5) 55. Computers can replace people in routine tasks, but they have no creativity. (0.5)	G
۲۰	نمره	موفق باشید

ساعت شروع: ۸ صبح	رشته: کامپیوتر	راهنمای تصحیح سوالات امتحان نهایی درس: زبان تخصصی
تاریخ امتحان: ۱۳۹۱/۳/۱۰	صفحه ۱	سال سوم آموزش متوسطه فنی و حرفه ای
مرکز سنجش آموزش و پژوهش <a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a>	دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در خرداد ماه سال ۱۳۹۱	

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
A	معنی لغات زیر را بنویسید. (هر لغت صحیح ۰,۲۵ نمره دارد.) ۱- سرگرمی ۲- حساس به تماس - تماسی - لمسی ۳- هماهنگ کردن ۴- به کار انداختن - فعل کردن ۵- سازگار ۶- ساختار ۷- سیم ۸- قطع کردن - وقفه ایجاد کردن ۹- حمایت - حفاظت ۱۰- شی گرا	۲,۵
B	متادف اصطلاحات ستون A را در ستون B بیابید. (یک مورد در ستون B اضافی است) (هر پاسخ صحیح ۰,۲۵ نمره دارد) 11- d      12- f      13- i      14- g 15- h      16- c      17- a      18- b	۲
C	جملات درست را با True و جملات نادرست را با False معین کنید. (هر پاسخ صحیح ۰,۲۵ نمره دارد) 19- false      20- false      21- false      22- true 23- true      24- false      25- true      26- true	۲
D	کلمات مناسب را در جاهای خالی جایگزین کنید. (یک کلمه اضافی است). (هر پاسخ صحیح ۰,۵ نمره دارد) 27- unzip      28- resources      29- pen_based 30- performance      31- jump      32- main memory	۳
E	گزینه مناسب را انتخاب کنید. (هر پاسخ صحیح ۰,۲۵ نمره دارد) 33- d      34- d      35- b      36- c      37- c 38- a      39- d      40- c      41- b      42- c 43- b      44- a	۳
F	به سوالات زیر بطور کامل با جملات انگلیسی پاسخ دهید. 45- CRT: Cathode Ray Tube      (هر کلمه ۰,۲۵ و کل این سوال ۰,۷۵ نمره دارد) 46- IP: Internet Protocol      (هر کلمه ۰,۲۵ و کل این سوال ۰,۵ نمره دارد) 47- HTML: Hyper Text Markup Language      (هر کلمه ۰,۲۵ و کل این سوال ۰,۵ نمره دارد) 48- With database you can store , organize and retrieve large collection of related information on computer .      (کل این سوال ۱ نمره دارد)	۳,۲۵

باشه تعالی

ساعت شروع: ۸ صبح	رشته: کامپیوتر	راهنمای تصحیح سوالات امتحان نهایی درس: زبان تخصصی
تاریخ امتحان: ۱۳۹۱/۳/۱۰	صفحه ۲	سال سوم آموزش متوسطه فنی و حرفه ای
مرکز سنجش آموزش و پژوهش <a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a>	دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در خرداد ماه سال ۱۳۹۱	

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
G	<p>جملات زیر را به فارسی روان ترجمه کنید.</p> <p>۴۹- یک رابط کاربر خوب مهم است زیرا وقتی که شما یک برنامه را می خرید، شما می خواهید تا از آن به آسانی استفاده کنید. (۰,۷۵)</p> <p>۵۰- یک برنامه کوچک که به زبان جاوا نوشته شده باشد اپلت می نامند. (۰,۵)</p> <p>۵۱- روشی که واحد های فیزیکی یک سیستم کامپیوتری کنار هم قرار می گیرند عموماً پیکربندی شناخته می شود. (۰,۵)</p> <p>۵۲- پروتکل (قرارداد) قوانینی است که قالب ها را با اطلاعاتی که باید بین سیستم های مختلف تبادل یابند تعیین می کند. (۰,۷۵)</p> <p>۵۳- CPU یک تراشه ریزپردازنده است که دستورالعمل های برنامه را اجرا می کند و فعالیت های همه اجزای دیگر را هماهنگ می کند. (۰,۷۵)</p> <p>۵۴- ویژوال اشاره به روشی (فن - تکنولوژی) دارد که برای خلق (ایجاد) یک رابط کاربر گرافیکی استفاده می شود. (۰,۵)</p> <p>۵۵- کامپیوتر ها در کارهای روزمره می توانند جایگزین انسان شوند اما آنها هیچ گونه خلاقیتی ندارند. (۰,۵)</p>	۴,۲۵
	جمع نمرات	۲۰