

نام و نام خانوادگی :	سازمان آموزش و پرورش استان اصفهان	آزمون درس : دانش فنی پایه(فصل ۵)
نام پدر:	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان دهقان	پایه و رشته تحصیلی: دهم شبکه و نرم افزار
نمره آزمون:	دبیرستان زینب کبری (س)	زمان پاسخگویی: ۶۰ دقیقه
امضاء دبیر:	سال تحصیلی ۹۶-۹۵	نام دبیر: خانم امینی
		تعداد صفحات: ۲

بارم	سوال	نمره
	itcube.ir	۱
	صحيح يا غلط بودن گزینه های زیر را مشخص کنید.	
۰.۵ الف) اقتصادی که ناشی از فعالیت در زمینه دانش و کسب درآمد به وسیله تولید اطلاعات باشد تجارت الکترونیکی نام دارد.	
۰.۵ ب) تجارت سنتی نوعی از تجارت الکترونیکی است که یکی از سه مرحله تجارت غیرالکترونیکی است.	
۰.۵ ج) ما سفارش خرید کتاب را به صورت اینترنتی ثبت می کنیم، هزینه ی کتاب را به صورت اینترنتی پرداخت می کنیم و کتاب را از طریق پست تحویل می گیریم، این روش، تجارت الکترونیک ناخالص نام دارد.	
۰.۵ د) هدف از یک حمله سایبری تخریب سیستم های اطلاعاتی و ارتباطی است.	
۰.۵ ه) اولین قدم در طراحی بازی رایانه ای نوشتن فیلم نامه و انتخاب زبان برنامه نویسی است.	
	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.	۲
۰.۵	الف) یعنی، جدایی از گذشته، هویت دینی و ملی.	
۰.۵	ب) یعنی حفاظت اطلاعات و سیستمهای اطلاعاتی از فعالیتهای غیرمجاز.	
۰.۵	ج) هکرها از طریق به سیستم های رایانه ای نفوذ می کنند.	
۰.۵	د) فضاهایی در دنیای مجازی هستند که برای ارتباط میان افراد مختلف، با سطوح گوناگون دسترسی، به وجود آمده اند	
۰.۵	ه) به نفوذ گرانی که در پی تخریب اطلاعات نیستند و فقط از اطلاعات سیستم استفاده می کنند گفته می شود.	
۰.۵	و) برای بهره برداری غیرمجاز و سرقت اطلاعات و یا تخریب اطلاعات در سیستم ها نفوذ می کنند.	
	سوالات تستی	۳
۰.۵	۱- اطلاعات چیست؟ الف) مجموعه ای از داده ها ب) کانال ارتباطی بین داده ها ج) به فناوری رایانه گفته می شود د) به پردازش داده ها گفته می شود	
۰.۵	۲- مجموعه ای و را فناوری می گوئیم . الف) نرم افزار، سخت افزار و نیروی انسانی ب) نرم افزار، اینترنت، رایانه ج) سخت افزار، رایانه، نیروی انسانی د) سخت افزار، کانال ارتباط، نیروی انسانی	
۰.۵	۳- فناوری اطلاعات و ارتباطات به علم جمع آوری ، ، و می پردازد الف) خلاصه کردن، دریافت، پردازش ب) دسته بندی، پردازش و انتقال اطلاعات ج) دسته بندی، فیلتر کردن و انتقال اطلاعات د) دسته بندی، پردازش و انتقال اطلاعات	
۰.۵	۴- یک شرکت می خواهد ضعف های امنیتی شبکه درون سازمانی خود را کشف کند به کدام دسته از نفوذ گران نیاز دارد؟ الف) واکر ب) هکر ج) کراکر د) هر کدام از نفوذ گران باشد ایرادی ندارد	
۰.۵	۵- مجموعه ای از باورها، ارزش ها، آرمان ها، دانش ها، هنرها، فنون، آداب و اعمال جامعه است و ساختار و کیفیت زندگی مردم جامعه را مشخص می کند. الف) بحران هویت ب) فرهنگ ج) تخریب فرهنگ د) شبکه های اجتماعی	

۰.۵	۶- به خدمات یا اقلام فناوری اطلاعات که توسط دولت برای سازمان یا شهروندان فراهم می شود و کمتر از از کاغذ و ارسال پستی استفاده می شود گفته می شود. الف) تجارت الکترونیک (ب) آموزش الکترونیک (ج) پرداخت الکترونیک (د) دولت الکترونیک
۰.۵	۷- مبادله تجاری بدون استفاده از کاغذ و مستقل از محیط جغرافیایی است که به فرایند خرید و فروش و یا خدمات و یا اطلاعات از طریق شبکه های رایانه ای از جمله اینترنت گفته می شود. الف) حق مالکیت معنوی (ب) اقتصاد دانش بنیان (ج) تجارت الکترونیکی (د) کسب درآمد
	سوالات تشریحی
۱	۱) جامعه اطلاعاتی را تعریف کنید.
۲	۲) موارد ستون A را به مورد مرتبط با آن در ستون B وصل کنید. الف) قوانین مربوط به حمایت از تولید علم و دانش ب) سامانه مدیریت آموزشی ج) نرم افزار رفع خطا در یک محصول د) روشی برای جمع آوری اطلاعات e) تجارت الکترونیک a) patch b) مهندسی اجتماعی c) حق مالکیت معنوی d) LMS e) تجارت الکترونیک
۱.۵	۳) ۳ راه جلوگیری از نفوذ به شبکه را بنویسید.
۱.۵	۴) ۳ مورد از اثرات مثبت بازیهای رایانه ای را بنویسید.
۱	۵) ۲ مزیت استفاده از آموزش الکترونیکی را بنویسید.
۱.۵	۶) ۳ مورد از وظایف پلیس فتا را بنویسید.
۰.۷۵	۷) در ایجاد جامعه اطلاعاتی به چه امکانات و زیر ساختهایی نیاز می باشد؟
۰.۷۵	۸) انواع سیستم های آموزش الکترونیکی را نام ببرید.
۱	۹) ۲ مورد از معایب تجارت الکترونیک را بنویسید.

itcube.ir