

اداره آموزش و پرورش شهرستان میاندوآب هنرستان بهشت	آزمون مستمر: مبانی رایانه فصل ۴ و ۵ طراح: سمیه نوروزی
سال تحصیلی: ۹۵-۹۴ نام و نام خانوادگی:	تعداد صفحات: ۲ پایه: دوم فنی و حرفه ای - کامپیوتر

ردیف	سوالات	بارم
۱	جاهای خالی را با عبارت مناسب پر نمایید. (هر مورد ۰.۲۵ نمره) الف- دستگاهی که داده ها را از شکل دیجیتال به آنالوگ به دیجیتال تبدیل نماید،..... نام دارد. ب- کارت شبکه دستگاه..... و..... است. ج- هزینه چاپ در چاپگرهای..... نسبتا زیاد است. د- چاپگرهای..... بدون سرو صدا و کیفیت و سرعت بالاتری دارند. ه- Microsoft Excel نرم افزار..... است. ح- نرم افزار فتوشاب، جزو نرم افزار های..... می باشد. ذ- زبان اسمبلی از جمله زبان های..... می باشد.	۱.۷۵
۲	کدام یک از دستگاه های زیر هم ورودی هم خروجی می باشد؟ الف- pointing stick (دسته های بازی) ب- monitor صفحه نمایش ج- Sound card کارت صوتی د- Touch – screen صفحه لمسی	۰.۷۵
۳	هر تصویر صفحه نمایش از مجموعه ای از نقاط بسیار ریز به نام..... تشکیل شده است. الف- LCD ب- Pixel ج- CRT د- Dot	۰.۷۵
۴	قلم نوری و ماوس چه نوع دستگاهی هستند؟ الف- خروجی-خروجی ب- ورودی-خروجی ج- خروجی – ورودی د- ورودی-ورودی	۰.۷۵
۵	به کارت هایی که مجزا نیستند و مستقیما روی مادربرد وجود دارند چه می گویند؟ الف- Slott ب- On board ج- I/o د- Output	۰.۷۵
۶	میکروفن و بلندگو از نوع..... و..... می باشند. الف- ورودی-خروجی ب- ورودی-ورودی ج- خروجی-خروجی د- خروجی-ورودی	۰.۷۵
۷	کدام یک از دستگاه های زیر ورودی است؟ الف- صفحه نمایش ب- چاپگر ج- Digitizer د- درسام	۰.۷۵
۸	چنانچه بخواهیم فیش حقوق موسسات را چاپ کنیم از کدام نوع چاپگر استفاده می کنیم؟ الف- سوزنی ب- رسم ج- جوهر افشان د- لیزری	۰.۷۵
۹	واسطه ای است که دستورهای کاربر به سخت افزار منتقل می کند. الف- کارت گرافیکی ب- کارت صدا ج- درسام د- نرم افزار	۰.۷۵
۱۰	به مجموعه ای هماهنگ از برنامه ها که کنترل و هماهنگی فعالیت های سخت افزاری رایانه و هدایت و پردازش داده ه را برعهده دارد؛..... می گویند. الف- سخت افزار ب- رایانه ج- سیستم کامپیوتری د- نرم افزار	۰.۷۵
۱۱	شناسایی و راه اندازی دستگاه های ورودی و خروجی برعهده برنامه..... است. الف- BIOS ب- عیب یاب ج- سیستم عامل د- کاربردی	۰.۷۵
۱۲ یکی از وظیفه های مهم سیستم عامل هاست که براساس آن، واحد پردازش مرکزی، حافظه و واحدهای ورودی خروجی کنترل می شوند. الف- کنترل منابع ب- مدیریت منابع سیستم ج- تخصیص منابع د- هیچکدام	۰.۷۵
۱۳	انتقال بخشی از سیستم عامل از حافظه جانبی به روی حافظه اصلی را..... گویند. Loader Startup programs operating system compiler	۰.۷۵
۱۴	زبان..... به زبان سخت افزاری رایانه نزدیک بوده و به همین دلیل فهم آن برای انسان دشوار می باشد. الف- زبان سطح پایین ب- نمادها ج- زبان سطح بالا د- کامپایلر	۰.۷۵

۰.۷۵	۱۵به زبان محاوره ای نزدیک و یادگیری آن راحت بوده لذا برنامه های نوشته شده در آن قابل فهم توسط انسان می باشد. الف- زبان سطح پایین ب- زبان سطح بالا ج- زبان سطح میانی د- کامپایلر
۰.۷۵	۱۶و.....کار ترجمه دستورات را به زبان ماشین انجام می دهد. الف- کامپایلر- زبان ماشین ب- مترجم - کامپایلر ج- کامپایلر- مفسرها د- هیچکدام
۰.۷۵	۱۷نرم افزاری است که عملیات مربوط به استفاده از رایانه را ساده تر می سازد. الف- برنامه سیستمی ب- کاربردی ج- بسته های نرم افزاری د- برنامه کمکی
۰.۷۵	18	کدامیک از نرم افزار های زیر برای تولید نامه های و گزارش های متنوع کاربرد دارد؟ الف- صفحه گسترده ب-بانک اطلاعاتی ج- Microsoft project د- نرم افزار واژه پرداز
۰.۷۵	19	Microsoft power point از جمله نرم افزار هایمی باشد. الف- ارائه گرافیکی ب- تولید بانک های اطلاعاتی ج- واژه پرداز د- انجام عملیات ریاضی و آماری
۳.۲۵	20	سوالات تشریح الف- انواع چاپگرها را از لحاظ سرعت عمل و هزینه چاب به ترتیب بنویسید. ۰.۷۵ ب- از وظایف سیستم عامل دو مورد را بنویسید. ۱.۵ ج- مترجم زبان را تعریف کنید. ۱ د- نرم افزار ها به چند دسته تقسیم می شوند؟ نام ببرید. و از هرکدام یک مورد بنویسید. ۱.۵
۲۰		مجموع بارم

موفق باشید.