

سری سوال: یک ۱

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: کاربرد کامپیوتدر جغرافیا، کامپیوتدر جغرافیا، T-آفناوری اطلاعات

و شته تحصیلی/ کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری ۱۱۱۵۰۰۲ -، جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) ۱۲۱۶۰۹۶ -، جغرافیا و برنامه ریزی شهری، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، ژئومورفولوژی، آب و هوا شناسی ۱۵۱۱۰۱۷

۱- کدام تکنولوژی به مسایل رد و بدل داده ها در شبکه های رایانه ای می پردازد؟

IT . ۴

ICT . ۳

Information . ۲

Communication . ۱

۲- معتبرترین گواهی نامه در رابطه با کارهای عمومی و پایه رایانه کدام است؟

ICDL . ۴

IT . ۳

Word . ۲

Computer . ۱

۳- بازیابی اطلاعات از یک بانک اطلاعاتی جزء مباحث کدام نرم افزار است؟

Internet . ۴

Access . ۳

Excel . ۲

Word . ۱

۴- به تجارت الکترونیک چه می گویند؟

e-government . ۴

e-learning . ۳

e-economic . ۲

e-commerce . ۱

۵- هر برنامه ای که برای رایانه نوشته می شود را چه گویند؟

۴. میان افزار

۳. نرم افزار

۲. سیستم عامل

۱. پردازشگر

۶- کدام رایانه ها با استفاده از مدارهای مجتمع ساخته شدند؟

۴. رایانه های نسل چهارم

۳. رایانه های نسل سوم

۲. رایانه های نسل دوم

۱. رایانه های نسل اول

۷- کدام نوع رایانه ها دارای سیستم اشتراک زمانی و بازده فوری هستند؟

۴. رایانه های بزرگ

۳. ابر رایانه

۲. رایانه های متوسط

۱. ریز رایانه

۸- کدام گزینه جزء سخت افزارهای ورودی رایانه محسوب می شود؟

۴. صفحه نمایش لمسی

۳. رسام

۲. مانیتور

۱. چاپگر

۹- کدام جزء کدام دسته از کلیدهای صفحه کلید می باشد؟ Numlock

۴. عملیاتی

۳. کاربردهای خاص

۲. دو حالت

۱. ترکیبی

۱۰- واحد پردازشگر چه نام دارد؟

CU . ۴

ALU . ۳

MPU . ۲

CPU . ۱

۱۱- یک میلیون بایت را با کدام علامت اختصاری نشان می دهند؟

PB . ۴

TB . ۳

MB . ۲

GB . ۱

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰ تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

**عنوان درس:** فناوری اطلاعات IT. کاربرد کامپیووتر در جغرافیا، کامپیووتر در جغرافیا

**روش تحصیلی/گد درس:** جغرافیا و برنامه ریزی شهری (شهری)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) ۱۱۵۰۰۲ -، جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، ژئومورفولوژی، آب و هوا شناسی ۱۵۱۱۰۱۷

**۱۲- کدام گزینه بین CPU و اجزای دیگر سیستم مانند یک بافر عمل می کند؟**

CU . ۴

ROM . ۳

RAM . ۲

ALU . ۱

**۱۳- ساده ترین نوع دیسکهای نوری از نوع DVD چقدر ظرفیت دارند؟**

۴. حدود ۱۷ گیگا بايت

۳. حدود ۴.۷ گیگا بايت

۲. حدود ۱.۷ گیگا بايت

۱. حدود ۸.۵ گیگا بايت

**۱۴- نام دیگر پلاتر چه می باشد؟**

۴. پروژکتور

۳. رسام

۲. مانیتور

۱. چاپکر

**۱۵- Taskbar چیست؟**

۲. آیکن های اصلی دسک تاپ

۱. نوار افقی پایین دسک تاپ

۴. صفحه اصلی ویندوز

۳. آیکن های میان بر دسک تاپ

**۱۶- حالت انتظار رایانه را چه می نامند؟**

Log off . ۴

waiting . ۳

Stand by . ۲

Restart . ۱

**۱۷- توضیحی که بعد از چند لحظه بعد از نگهداشتن اشاره گر، زیر یک آیکن ثابت ظاهر می شود چه می گویند؟**

Drag&amp;drop . ۴

Click . ۳

Tool tip . ۲

Pointer . ۱

**۱۸- در کدام گزینه می توان تصویر دلخواه برای پشت زمینه دسک تاپ انتخاب کرد؟**

Back ground . ۴

Screen saver . ۳

Properties . ۲

Theme . ۱

**۱۹- برای مرتب کردن آیکنها بر حسب نوع فایل کدام گزینه انتخاب می شود؟**

By date . ۴

By type . ۳

By name . ۲

By size . ۱

**۲۰- کدام گزینه در کاوشگر ویندوز، عمدۀ امکانات در آن قرار دارد؟**

Name bar . ۴

Address bar . ۳

Tool bar . ۲

Menu bar . ۱

**۲۱- کدام گزینه محتويات را در ستونهای مجزا پشت سر هم قرار می دهد؟**

Large icon . ۴

List . ۳

Details . ۲

Thumbnails . ۱

سری سوال: ۱ یک

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰ زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: فناوری اطلاعات IT. کاربرد کامپیووتر در جغرافیا، کامپیووتر در جغرافیا

رشته تحصیلی/گذ درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (شهری)، جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) -، جغرافیای انسانی (روستایی) -، جغرافیا و برنامه ریزی شهری، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، ژئومورفولوژی، آب و هوا شناسی ۱۵۱۱۰۱۷

۲۲- به جای استفاده از دستور **copy** از کدام کلیدها استفاده می شود؟

Ctrl+Z .۴

Ctrl+V .۳

Ctrl+C .۲

Ctrl+X .۱

۲۳- برای حذف پوشه از کدام گزینه استفاده می شود؟

Rename .۴

New .۳

Restore .۲

Delete .۱

۲۴- پیش فرض نام فایل در اکسل کدام گزینه است؟

Data1 .۴

Untitled1 .۳

Book1 .۲

Document1 .۱

۲۵- برای خروج از اکسل از کدام فرمان استفاده می شود؟

New .۴

Exit .۳

Open .۲

Close .۱

۲۶-تابع میانگین هندسی در اکسل چه نام دارد؟

Average .۴

Mode .۳

Geomean .۲

Harmean .۱

۲۷-تابع ضریب چولگی در اکسل چه نام دارد؟

geomeam .۴

skew .۳

mean .۲

Harmean .۱

۲۸-نمودار هرمی در اکسل چه نام دارد؟

Pyramid .۴

Cone .۳

Stock .۲

Sylinder .۱

۲۹-در نرم افزار spss نام متغیر بصورت پیش فرض چه می باشد؟

Var00001 .۴

Var1 .۳

Var .۲

Variable .۱

۳۰- سطح مقیاس اندازگیری داده های نسبی در spss کدام گزینه است؟

Nominal .۴

Scale .۳

Interval .۲

Ordinal .۱