

آزمون تکدرس درس کاربرد نرم افزار ترسیمی ۲ (کاردانی معماری)

۱. کدام یک مربوط به تکثیر موضوعات می باشد؟

- ۱- Copy
- ۲- Offset
- ۳- Array
- ۴- همه موارد

۲. فایل های پشتیبان اتوکد با چه پسوندی ذخیره می شوند؟

- ۱- Dwg.
- ۲- Dwt.
- ۳- Bak.
- ۴- Tmp.

۳. برای اندازه گیری مورب از کدام فرمان استفاده می شود؟

- ۱- Linear
- ۲- Leader
- ۳- Angular
- ۴- Aligned

۴. برای تعریف محدوده‌ی ترسیم چه دستوری کاربرد دارد؟

- ۱- Limits
- ۲- Dimension Style

۳- Plot Style

۴- Units

۵. دستورات نوار ابزار ۳ **D Orbit** چه کاربردی دارند؟

۱- جابه‌جایی صفحه‌ی ترسیم

۲- تغییر مکان مبدأ مختصات

۳- ترسیم مدل‌های سه بعدی

۴- روش‌های مختلف تغییر زاویه‌ی دید

۶. برای انجام ۳ **D Mirror** به چند نقطه نیاز داریم؟

۱- ۴

۲- ۳

۳- ۲

۴- ۱

۷. در فرمان **Layer** با چه فرمانی می‌توان لایه مورد نظر را جاری ساخت؟

۱- New

۲- Freeze

۳- On

۴- Set Current

۸. فرمان **Osnap** با چه کلید تابعی فعال می‌شود؟

۱- F۸

۲- F۳

۳- F۴

۴- F۷

۹. انتخاب گزینه‌ی P از فرمان Zoom چه امکانی را فراهم می‌کند؟

۱- نمایش محدوده‌ی ترسیم

۲- نمایش کل ترسیمات

۳- نمایش آخرین موضوع ترسیمی

۴- نمایش آخرین موضوعات ترسیمی

۱۰. برای تعیین ضخامت خطوط از کدام گزینه استفاده می‌شود؟

۱- Line Weight

۲- Line Type

۳- Text Style

۴- Lt scale

۱۱. کدام یک برای جابه‌جا کردن صفحه‌ی ترسیم می‌باشد؟

۱- Move

۲- ۳DMove

۳- Pan

۴- Pedit

۱۲. دستور Oops چه کاربردی دارد؟

۱- لغو آخرین دستور اجرا شده

۲- Erase لغو آخرین دستور

تنظیمات ابزارهای کمک ترسیمی - ۳

دیدن موضوعات ترسیم از جهات مختلف - ۴

۳. کدام یک مربوط به تکثیر موضوعات می باشد؟

۱- Copy

۲- Offset

۳- Array

۴- همه موارد

۴. برای معکوس کردن یک موضوع در محیط سه بعدی از کدام دستور استفاده می شود؟

۱- Mirror

۲- Rotate

۳- ۳DMirror

۴- ۳DRotate

۵. Vertical جزء از روش اجرای کدام دستور می باشد؟

۱- pol

۲- el

۳- a

۴- xl

۶. جهت ترسیم چند ضلعی منتظم از چه فرمانی استفاده می شود؟

۱- Rectangle

۲- Polygon

۳- Ellipse

۴- Circle

۱۷. دستور **Ray** در کدام منوی کرکره‌ای می‌باشد؟

۱- Format

۲- Modify

۳- Draw

۴- Tools

۱۸. برای تغییر رنگ محیط ترسیم از کدام زبانه‌ی کادر **Option** استفاده می‌شود؟

۱- Open And Save

۲- Drafting

۳- Display

۴- Files

۱۹. منوی خط فرمان دستور **Stretch** چیست؟

۱- st

۲- s

۳- r

۴- t

۲۰. فرمان **OR THO** با کدامیک از کلیدهای زیر فعال می‌گردد؟

۱- F۷

۲- F۸

۳- F۹

۴- F۱۰

۲۱. برای چرخش یا دوران خطوط امتداد از گزینه‌ی ... استفاده می‌شود؟

۱- Vertical

۲- Mirror

۳- Rotate

۴- Horizontal

۲۲. جهت ترسیم شبکه چند ضلعی سه بعدی از چه دستوری استفاده می‌شود؟

۱- ۳D Mesh

۲- Cone

۳- Cylinder

۴- Sphere

۲۳. برای ایجاد ناحیه و یا چند خطی با استفاده از سطوح بسته کدام گزینه زیر مناسب است؟

۱- Cone

۲- Cylinder

۳- Box

۴- Boundary

۲۴. با کدام فرمان می‌توان نیم خط ترسیم نمود؟

۱- Ray

۲- Solid

۳- Spline

۴- Trace

۲۵. جهت ایجاد خطوط نامحدود از کدام گزینه زیر استفاده می‌شود؟

۱- XLine

۲- PolyLine

۳- SpLine

۴- MLine

۲۶. جهت تهیه کپی موضوعات به شکل دایره‌ای در حالت سه بعدی از کدام دستور استفاده می‌شود؟

۱- ۳D Array

۲- ۳D Solid

۳- ۳D Trace

۴- ۳D Move

۲۷. دستور Properties چه عملی را انجام می‌دهد؟

۱- تغییرات در رنگ و لایه و نوع خط

۲- ایجاد لایه

۳- جهت ایجاد کپی از قسمتی از ترسیم

۴- انتقال قسمتی از ترسیم

۲۸. کدام دستور موضوع مورد نظر را به فاصله‌های مساوی تعیین شده تقسیم می‌کند و در محل تقسیم نقطه یا بلوک مورد نظر را قرار می‌دهد؟

۱- Divide

۲- Measure

۳- Explode

۴- Ddedit

۲۹. در کدام فرمان با دوران موضوع دو بعدی حول یک محور یک جسم صلب ایجاد می‌شود؟

۱- Revolve

۲- Extrude

۳- Torus

۴- Slice

۳۰. برای رفتن به صفحه متن در اتوکد از چه کلیدی استفاده می‌شود؟

۱- F۱

۲- F۲

۳- F۳

۴- F۴

۳۱. برای انتخاب محل تلاقی دو شی در اتوکد از کدام گیره شینی استفاده می‌شود؟

۱- Midpoint

۲- Endpoint

۳- Extension

۴- Intersection

۳۲. پیش فرض اتوکد برای ترسیم جهت زاویه‌ها بر حسب ... است؟

۱- حرکت عقربه‌های ساعت

۲- خلاف جهت عقربه‌های ساعت

۳- رادیان

۴- درجه و دقیقه

۳۳. با کدام دستور زیر می‌توان نقشه را بدون تغییر روی صفحه نمایش جابه‌جا کرد؟

۱- Regen

۲- Redraw

۳- Zoom-Window

۴- Pan

۳۴. کدام گزینه در فرمان Zoom برای دیدن کل نقشه ترسیمی استفاده می‌شود؟

۱- Extents

۲- All

۳- Previous

۴- گزینه ۱ و ۳

۳۵. کدام یک از فرمان‌های زیر برای استفاده از پنجره دید هوایی کاربرد دارد؟

۱- Zoom

۲- Window

۳- Aerial View

۴- Pan

۳۶. برای تهیه کپی‌های متعدد بوسیله فرمان کپی از کدام گزینه استفاده می‌شود؟

۱- Mtext

۲- Multiple

۳- Multi Line

۴- Multi Copy

۳۷. کدامیک از فرمان‌های زیر به ترتیب برای رسم کمان و دایره کاربرد دارند؟

۱- Ellipse و ARC

۲- Circle و ARC

۳- Circle و Ellipse

۴- Ellipse و Circle

۳۸. برای چرخش اشیا با زاویه معین از چه فرمانی استفاده می‌شود؟

۱- Pan

۲- Trim

۳- Rotate

۴- Mirror

۳۹. می‌خواهیم شیئی را دو برابر کنیم از چه فرمانی استفاده کنیم؟

۱- Move

۲- Rotate

۳- Pan

۴- Scale

۴۰. در دستور **PLine** برای پهنا دادن به اشیا از کدام گزینه استفاده می‌شود؟

۱- Width

۲- Height

ζ - Length

ξ - ARC