

۲۷- کدام گزینه جزو مزایای فناوری ترسیم با رایانه است؟

- ۱) افزایش سرعت ودقت کار و استفاده از مقیاس
 - ۲) اشتراک گذاری کار با دیگران از طریق پست الکترونیک
 - ۳) انجام تمیز و واضح و با جزئیات بیش تر در کار و استفاده از نقشه در چند جا
 - ۴) همه موارد
- ۲۸- نرم افزارهای ترسیم چگونه اند؟

- ۱) دوبعدی
- ۲) سه بعدی
- ۳) دوبعدی و سه بعدی
- ۴) هیچ کدام

۲۹- Help چیست؟

- ۱) نرم افزار
 - ۲) کمک نرم افزار
 - ۳) ابزار تقارن
 - ۴) ابزار ارایه
- ۳۰- در نرم افزار ترسیم با رایانه معنی واژه های «Arc-Circle-Line» از راست به چپ چیست؟
- ۱) خط-کمان-دایره
 - ۲) خط-دایره-کمان
 - ۳) کمان-خط-دایره
 - ۴) کمان-دایره-خط

۳۱- کدام گزینه به معنی «ابزار تقارن» است؟

- ۱) Average
- ۲) Help
- ۳) Array
- ۴) Mirror

۳۲- کدام گزینه به معنی «ابزار ارایه» است؟ (منظور تکرار)

- ۱) Average
- ۲) Help
- ۳) Array
- ۴) Mirror

۳۳- برای دوران دادن یک شکل حول یک نقطه از کدام ابزار استفاده می شود؟

- ۱) Rotate
- ۲) Trim
- ۳) Extend
- ۴) Scale

۳۴- برای برش قسمت های اضافی شکل از کدام ابزار استفاده می شود؟

- ۱) Extend
- ۲) Trim
- ۳) Rotate
- ۴) Mirror

۳۵- برای امتداد دادن شکل ها تا یک شکل دیگر از کدام ابزار استفاده می شود؟

- ۱) Rotate
- ۲) Help
- ۳) Extend
- ۴) Mirror

۳۶- برای بزرگ و کوچک کردن (مقیاس) یک شکل از کدام ابزار استفاده می شود؟

- ۱) Help
- ۲) Rotate
- ۳) scale
- ۴) Mirror

۳۷- Snap یعنی؟

- ۱) ابزار رسم
- ۲) ابزار کمک رسم
- ۳) کمک نرم افزار
- ۴) ابزار ارایه

۳۸- نقطه ی انتهایی و میانی را در ترسیم رایانه ای با کدام اصطلاح نشان می دهند؟ (راست به چپ)

- ۱) Midmoint-Endpoint
- ۲) Mirroy-Array
- ۳) Endpoint-Midmoint
- ۴) Array-Mirror

۳۹- نقطه ی مرکزی و نقطه ی تقاطع را در ترسیم رایانه ای با کدام گزینه نشان می دهند؟ (راست به چپ)

- ۱) Center-Inter section
- ۲) Center-Array
- ۳) Inter section-Center
- ۴) Perpendicular-Tangent

۴۰- نقطه ی عمود و مماس را در ترسیم رایانه ای با کدام گزینه نشان می دهند؟ (راست به چپ)

۱) Array-Mirror

۲) Tangent-Perpendicular

۳) Mirror-Array

۴۱- کدام گزینه در مورد دانه های برف صحیح نیست؟

۱) معمولاً ۶ پر هستند

۲) زاویه بین آنها ۶۰ درجه است

۳) متفاوت بودن شکل انجماد دانه برف در دما و رطوبت مختلف

۴) یکسان بودن شکل انجماد دانه برف در دما و رطوبت های مختلف

۴۲- کدام گزینه از مزایای ترسیم با رایانه نمی باشد؟

۱) می توان نقشه ها را در چند جا استفاده کرد

۲) نقشه تمیزتر، واضح تر و جزئیات مشخص تر است

۳) زمان بیشتری صرف ترسیم نقشه می شود تا دقیق تر رسم شود

۴) می توان شکل ها را دقیق تر ترسیم کرد.

۴۳- با کدام یک از ابزارهای زیر می توان شکل های ساده ی هندسی ترسیم کرد؟

۱) ابزار خط، دایره و کمان

۲) ابزار تقارن و آرایه

۳) ابزار دوران و برش

۴) ابزار امتداد و مقیاس

۴۴- با نرم افزار ترسیم، با ابزار ویرایش، می توان از طریق و طرح های زیبایی از یک شکل به جود آورد.

۱) خط، دایره

۲) تکرار، قرینه سازی

۳) کمان، خط

۴) برش، امتداد

۴۵- برای انتخاب دقیق نقاط در ترسیم با رایانه از کدام ابزار استفاده می شود؟

۱) ابزارهای امتداد و مقیاس

۲) ابزار کمک رسم

۳) ابزار خط، دایره و کمان

۴) ابزار ویرایش

۴۶- در انتخاب محل تماس اشیاء با دایره، کمان یا بیضی از کدام ابزار زیر استفاده می شود؟

۱) نقطه ی مرکزی

۲) نقطه ی مماس

۳) نقطه ی تقاطع

۴) نقطه ی میانی

۴۷- دانه های برف معمولاً و زوایای بین آن ها درجه می باشد.

۱) ۴ پر، ۹۰

۲) ۸ پر، ۴۵

۳) ۶ پر، ۶۰

۴) ۱۲ پر، ۳۰

۴۸- از ابزار در ترسیم کمان به روش های گوناگون استفاده می شود.

۱) Line

۲) Arc

۳) Scale

۴) Circle

۴۹- در ترسیم خط به روش های گوناگون از ابزار استفاده می شود.

۱) Rotate

۲) Line

۳) Circle

۴) Arc

۵۰- برای انتخاب محل برخورد دو شکل متقاطع به طور دقیق و راحت از ابزار استفاده می شود.

۱) Mid point

۲) Tangent

۳) Inter section

۴) End point

گروه آموزشی عصر

ASR_Group@outlook.com

@ASRschoo2

