

بخشی از سوالات پرتکرار استخدامی: هنرآموز ماشین ابزار

(دانش فنی تخصصی رشته ماشین ابزار)

- ابزاری برای بیرون آوردن یک چرخ دندانه، چرخ تسمه و چرخ زنجیر از روی محور می باشد؟

الف) تکیه گاه

ب) چرخ دندانه

ج) محور

د) پولی کش ☒

- از نقشه انفجاری در کدام یک از موارد زیر میتوان استفاده نمود؟

الف) طراحی

ب) برنامه ریزی

ج) تعمیرات و سرویس و نگهداری

د) همه موارد ☒

- از ویژگی های بارز نرم افزار سالیدورک در زمینه مدلسازی رایانه ای محسوب نمی شود ؟

الف) سهولت کاربری و آموزش

ب) سرعت بالا

ج) توانایی ارتباط با تمامی نرم افزارهای ماشین کاری

د) قیمت به صرفه و اقتصادی ☒

- برای ترسیم مستطیل و متوازی الاضلاع ، این ابزار حالت های مختلفی دارد که با تعیین دو یا سه

نقطه می توان مستطیل یا متوازی الاضلاع مورد نظر را ترسیم کند؟

الف) Circle

ب) Rectangle ☒

ج) slot

د) polygon

- علائم نقشه کشی عموماً در کدام تب قرار دارند؟

الف) Dimension

ب) Annotation ☒

ج) Formatting

د) Insert

– از این دستور برای نمایش یا عدم نمایش بلوک در محیط گرافیکی استفاده میشود؟

الف) Plane shade

☒ ب) Block

ج) Wireframe

د) Measure

– برای تعیین چگونگی نشست و برخاست های ابزار در حین عملیات ماشین کاری استفاده میشود

و از فاکتورهای مهم در کاهش زمان ماشین کاری و جلوگیری از شکستن ابزار است؟

☒ الف) دستور Leads in/ Lead out

ب) دستور Start and End Point

ج) دستور Horizontal arc

دستور Angle Distance

– از بهترین و کامل ترین استراتژیهای پرداخت است که ترکیبی از دو استراتژی **Constant z** و

Doofsst می باشد ؟

الف) Model profile

ب) Optimize Constant Finishing

ج) Triangles

☒ د) Raster finishing

– از پارامترهای مهم می باشد و معنی اش این است که مته با سرعت سریع پایین میآید و از

فاصله عدد درج شده در این کادر نسبت به سطح سوراخ به بعد با سرعت بیشتری حرکت می کند؟

الف) Depth

ب) Operation

☒ ج) Clearance

د) Center drill