

دستگاهی که برای تست عایقکاری لوله بکار می رود ، چه نام دارد؟

الف هات تاپ

ب هالیدی دتیکتور

ج اسکراور

د هیتر استاپ

کدام وسیله مقدار گاز مصرفی را اندازه گیری می کند؟

الف رگلاتور

ب تی سرویس

ج کنتور

د علمک

برای تعیین قطر لوله ، دورترین نقطه مصرف از چه نقطه ای شروع و به چه نقطه ای ختم می شود؟

الف از کنتور شروع و به دورترین نقطه مصرف ختم میشود

ب از کنتور شروع و به دورترین وسیله گازی ختم میشود

ج از رگلاتور شروع و به دورترین نقطه مصرف ختم میشود

د از شیر اصلی شروع و به دورترین نقطه مصرف ختم است

در پالایش گاز برای نم زدایی از کدام ماده استفاده می شود؟

الف کلروآمین

ب اتیلن گلیکول

ج جوهر نمک

د جوهر گوگرد

نقشه هایی که کنتور گاز (قاب عکسی) است به چه صورت اجرا می شود؟

الف ورودی گاز از سمت چپ کنتور و مصرف کننده هادر سمت راست

ب-ورودی گاز از سمت چپ کنتور و مصرف کننده هادر سمت چپ

ج-ورودی گاز از سمت راست کنتور و مصرف کننده هادر سمت راست

د-ورودی گاز از سمت راست کنتور و مصرف کننده هادر سمت چپ

جوش الکتروفیوژن چیست؟

الف روش جوشکاری لوله و اتصالات مسی است.

ب روش جوشکاری لوله و اتصالات فولادی است.

ج روش جوشکاری لوله و اتصالات چدن است.

د روش جوشکاری لوله و اتصالات پلی اتیلن است

نصب شیرخودکار قطع گاز حساس در مقابل زلزله در ابتدای لوله کشی گاز کدام ساختمانها الزامی است؟

الف ساختمانهای تجاری

ب ساختمانهای مسکونی

ج ساختمانهای عمومی

د ساختمانهای خاص

برای تعیین قطر لوله ، دورترین نقطه مصرف از چه نقطه ای شروع و به چه نقطه ای ختم می شود؟

الف از کنتور شروع و به دورترین نقطه مصرف ختم میشود.

ب از کنتور شروع و به دورترین وسیله گازی ختم میشود.

ج از شیر اصلی شروع و به دورترین نقطه مصرف ختم است.

د از رگلاتور شروع و به دورترین نقطه مصرف ختم میشود

کدامیک از عوامل زیرضامن سلامتی تعمیر کاران و مریبان وسایل گاز سوز است؟

الف) رعایت دقیق استانداردهای مربوط به کار

ب) رعایت دقیق نکات ایمنی استاندارد مربوط به کار

ج) آشنایی کامل بالقوه عملکرد دستگاه

د) هر سه مورد صحیح است

در شیر گاز آبگرمکنهای مخزنی دارای 2 ترموستات ثانویه برای چه منظوری پیش بینی م شود؟

الف) برای تنظیم درجه حرارت آب

ب) چنانچه دمای آب بالا رود شعله آبگرمکن را کم می کند.

ج) به صورت بی متالی بوده و گاز را قطع و وصل می کند

د) یک سیستم ایمنی مضاعف جهت قطع جریان کامل گاز در شرایط بحرانی دمای آب می باشد

آبگرمکن را در محیط حمام و توالت نصب نمی کنیم زیرا:

الف) در اثر ازدیاد حرارت ایجاد خفکی می شود

ب) آبگرمکن روشن نمی شود

ج) اکسیژن موجود در محیط سوخته شده و ایجاد گاز سمی می کند

د) آبگرمکن خوب نمی سوزد

عوامل مؤثر در پایداری شعله کدامند؟

الف) مقدار هوای اولیه و هوای ثانویه

ب) هوای اولیه – سرعت سوختن گاز – مقدار گاز و هوایی که از هر سوراخ سرمشعل خارج می شود – اندازه و عمق سوراخ

سرمشعل

ج) سرعت سوختن گاز و مقدار هوای اولیه

د) هیچکدام

چرا در ماسک جوشکاری شیشه معمولی روی شیشه سیاه قرار می گیرد؟

الف) برای جلوگیری از پاشیدن ذرات مذاب

ب) برای جلوگیری از نور شدید حاصل از جوشکاری

ج) برای هیچکدام از نفوذ اشعه مادون قرمز و ماوراء بنفش

د) هیچکدام