

کدام یک از الکترودهای زیر مناسب جهت لوله کشی گاز خانگی می باشند ؟

الف- رتیلی ☒ ☐

ب- قلیایی

ج- سلولزی

د- اکسیدی

قلاویز کاری یعنی ؟

الف- رزوه کردن بر روی میل گردها

ب- رزوه کردن بر روی لوله ها

ج- رزوه کردن داخل سوراخ ها ☒ ☐

د- رزوه کردن بر روی استوانه ها

طول قوس در جوشکاری به چه معناست ؟

الف- فاصله لبه های دو قطعه کار

ب- فاصله الکتروود تا انبر اتصال

ج- فاصله نوک الکتروود تا سطح قطع کار ☒ ☐

د- فاصله قطع کار تا انبر جوشکاری

کدام یک از واحدهای زیر واحد اندازه گیری فشار می باشد ؟

الف- اتمسفر ☒ ☐

ب- سانتی گراد

ج- فارنهایت

د- بی تی یو

دقت اندازه گیری متر فلزی چقدر است ؟

الف- یک سانتی متر

ب- یک میلیمتر ☒ ☐

ج- یک دسیمتر

د- نیم میلی متر

ترانسفور ماتورهای جوشکاری با چه جریانی کار می کنند ؟

الف- جریان متناوب ☒ ☐

ب- جریان مستقیم

ج- جریان متناوب و مستقیم

د- جریان یک

دستگاههای جوشکاری.....

الف- کاهنده جریان و ولتاژ هستند

ب-افزاینده جریان و ولتاژ هستند

ج- کاهنده جریان و افزایشده ولتاژ هستند

د- افزایشده جریان و کاهنده ولتاژ هستند ☒

در مواقعی که گاز در لوله جریان دارد تست آب بندی لوله ها چگونه انجام می شود ؟

الف - با شعله

ب- با کنتور گاز ☒

ج- با مانیتور

د- با فشار هوا

دستگاه هالی دی چیست؟

الف- دستگاه انشعاب گیری است

ب- دستگاه تست آب بندی است

ج- دستگاه تست نوار پیچی است ☒

د- دستگاه تست جوشکاری است

طولانی ترین مسیر لوله کشی گاز جهت محاسبات قطر لوله کدام است؟

الف- فاصله کنتور تا آخرین مصرف کننده

ب- فاصله کنتور تا اولین مصرف کننده

ج- فاصله رگولاتور تا دور ترین مصرف کننده ☒

د- فاصله شیر اصلی تا آخرین مصرف کننده

سایز لوله های گاز به چه عواملی بستگی دارد ؟

الف- نوع لوله

ب- کل مصرف وسایل گاز سوز

ج- طولانی ترین مسیر لوله

د- کل مصرف و طولانی ترین مسیر ☒

رگولاتور گاز خانگی در کجا نصب می شود؟

الف- بعد از شیر میتر استاپ ☒

ب- قبل از شیر میتر استاپ

ج- بعد از کنتور

د- بر روی خط اصلی

کدام یک از شیرهای زیر مناسب لوله کشی گاز خانگی می باشند ؟

الف- شیر واشری

ب- شیر سر شیلنگی

ج- شیر کشویی

د- شیر ربع گرد توپکی ☒ ☐