



بلاگ

ایده پاز > آموزش های کاربردی > مقالات آموزشی > کامل ترین مجموعه نمونه سوالات تصفیه آب خانگی فنی حرفه ای + پاسخ

نوشته های تازه

تعمیرات لوازم خانگی یا تعمیرات برد؟

طرز تهیه حلوائ ساده : دستور تهیه یک دسر ایرانی

محبوب

۵ اشتباه رایج در انتخاب بهترین مرکز آموزشی

🎁 دریافت تخفیف دوره های فنی حرفه ای 🎁



دسته ها

آموزش های تعمیرات خودرو

کامل ترین مجموعه نمونه سوالات تصفیه آب خانگی فنی حرفه ای + پاسخ

ارسال شده توسط سحر علیزاده ۱۴۰۴-۰۶-۰۱ ۱.۸۲k بازدید مقالات آموزشی



اگر قصد دارید در آزمون فنی حرفه ای تصفیه آب خانگی با موفقیت کامل قبول شوید، اولین قدم آشنایی با نمونه سوالات پرتکرار این رشته است. دستگاه های تصفیه آب امروزه یکی از پرکاربردترین تجهیزات خانگی برای تأمین آب سالم هستند و یادگیری نصب و تعمیر آن ها، یک مهارت تخصصی و درآمدزا محسوب می شود. اما برای ورود به این حرفه، باید از آزمون مهارتی با نمره بالا عبور کنید.

فهرست مطالب: [[نمایش](#)]

در این مطلب، کامل ترین مجموعه نمونه سوالات تصفیه آب خانگی به همراه پاسخ های تشریحی را در اختیار شما قرار داده ایم. این سوالات بر اساس آخرین استانداردهای آزمون فنی حرفه ای ۱۴۰۴ طراحی شده اند تا شما بدون نگرانی برای آزمون آماده شوید. با مطالعه این نمونه سوالات، نه تنها با سبک سوالات آشنا می شوید، بلکه مفاهیم کلیدی نصب، تعمیر و نگهداری دستگاه های تصفیه آب را نیز به طور کامل یاد خواهید گرفت.

نمونه سوالات تصفیه آب خانگی ۱۴۰۴

۱- در تصفیه آب کدام یک از فرآیندهای زیر شیمیایی نیست؟

✓ کربن اکتیو

۲- کدام یک جز ویژگی های فیزیکی آب نیست ؟

✓ طعم و بو

۳- کدام یک جز ویژگی های شیمیایی آب نیست ؟

✓ جامدات معلق

۴- ویژگی بیولوژیکی آب آشامیدنی به چه معناست ؟

وجود میکروارگانسیم ها ✓

۵-کدام یک از موارد ذیل جز خصوصیات آب های سطحی نیست؟

ممکن است $TOS > 20000 PPM$ ✓

۶-کدامیک از موارد ذیل جز خصوصیات آب های ریز زمینی نیست؟

معمولا آلوده به میکروارگانسیم ها هستند ✓

۷-لوله های پلیمری به وسیله چه نوع جوشی به هم متصل میشوند؟

جوش گرمایی ✓

۸-در حین عملیات جوش لوله های پلیمری تک لایه ،لوله و اتصالات به چه صورتی میباشند؟

افقی ✓

۹-جهت برش لوله های پلیمری تک لایه از چه وسیله ای استفاده میشود ؟

قیچی لوله بر ✓

۱۰- کدام یک از گزینه ها از معایب لوله های پلیمری نمیشد؟

خوردگی ✓

۱۱-در خمکاری لوله های ۵ لایه با دست حداقل شعاع خم چقدر می باشد؟ (D قطر لوله)

۵D ✓

۱۲- در خمکاری لوله های ۵ لایه با فنر حداقل شعاع خم چقدر می باشد؟ (D قطر لوله)

۴D ✓

۱۳-کدام گزینه جزء کارایی فیلتر کربن بلاک میباشد؟

حذف ذرات ۱۰ میکرون ، بو و کلر ✓

۱۴-کدام یک از پارامترهای کیفی جهت انتخاب فیلتر الیافی میباشد؟

افت فشار کم و راندمان بالا ✓

۱۵-فیلترهای کربن بلاک به چه روشی تولید میگردد ؟

اکستروژن کربن ✓

۱۶-استفاده از فیلتر الیاف تابیده برای کدام گزینه بهتر است؟

آب با گل و لای زیاد ✓

۱۷-اندازه روزه ها در نانوفیلتراسیون کدام گزینه میباشد؟

۰.۰۰۱ - ۰.۰۰۸ میکرومتر ✓

۱۸- ظرفیت اسمی تولید دستگاه تصفیه آب چند لیتر در شبانه روز است؟

۲۰۰ ✓

۱۹- حداقل فشار آب ورودی به دستگاه چند PSI است ؟

۳.۴ ✓

۲۰- حداکثر TDS استاندارد آب ورودی برای دستگاه تصفیه آب خانگی چند PPM است ؟

۱۰۰۰ ✓

۲۱-ظرفیت تولید واقعی تصفیه آب خانگی که به سلامت دستگاه نیز آسیب نمیزند ، چند لیتر در شبانه روز است؟

۷۰ ✓

۲۲- کدام قطعه به عنوان محافظ پمپ دستگاه عمل میکند ؟

✓ لو پرشر

۲۳- پمپ استفاده شده در دستگاه تصفیه اب کدام است ؟

✓ پمپ دیافراگمی

۲۴- حداکثر فشار تولیدی پمپ دستگاه تصفیه اب خانگی چند PSI است؟

✓ ۱۱۵

۲۵- کدام فیلتر قابلیت حذف کار را د ارد ؟

✓ کربن فعال

۲۶- در کدام مرحله ، تصفیه اب بصورت کامل انجام شده است؟

✓ مرحله ۴

۲۷- حداقل و حداکثر فشار استاندارد تانک ذخیره آب در دستگاه های تصفیه اب خانگی چند PSI است ؟

✓ DEC-۸

۲۸- در مشخص شدن (پیدا کردن) عیب دستگاه کدام گزینه مناسب است؟

✓ عیب یابی مرحله به مرحله انجام شود

۲۹- طعم در اب تصفیه شده به چه علت است ؟

✓ انقضای فیلتر کربن نهایی

۳۰- در صورت قطع یا کم شدن خروجی پساب دستگاه :

✓ زائویی سوپاپدار خراب شده و باید محدود کننده فاضلاب هم عوض شود

۳۱- پمپ دستگاه کار نمیکند :

✓ آداپتور سوخته است

۳۲- اب تصفیه شده شیری رنگ است :

✓ تانک تحت فشار تنظیم لازم دارد (فشار داخل ان زیاد است)

۳۳- تفاوت فیلتر کربن UDF و GAC در چیست ؟

✓ GAC گرانول کربن فعال است و UDF پودر کربن فعال است

۳۴- فیلتر مرحله اول کدام است ؟

✓ الیافی ۵ میکرون

۳۵- فیلتر مرحله سوم کدام است ؟

✓ الیافی ۱ میکرون یا کربن بلاک

۳۶- کار شیر میکسر (MIXER) در دستگاه تصفیه اب چیست ؟

✓ مخلوط کردن اب بعد از مرحله ۳ به اب تصفیه شده

۳۷- خروجی ممبرین دستگاه چند خروجی دارد ؟

✓ ۲

۳۸- گیج فشار در تصفیه اب خانگی چه کارایی دارد ؟

✓ فشار کارکرد پمپ را نمایش میدهد

۳۹- کدام گزینه صحیح است؟

✓ در صورت کم شدن خروجی دستگاه ، فیلتر کربن نهایی را تعویض کنید

۴۰- کدام ممبرین برای دستگاه خانگی مناسب است ؟

۵۰ گالن ✓

اهمیت یادگیری مباحث تصفیه آب خانگی

سیستم‌های تصفیه آب خانگی یکی از ضروری‌ترین تجهیزات برای تأمین آب سالم و بهداشتی در منازل هستند. با توجه به افزایش آلودگی‌های موجود در منابع آب، استفاده از دستگاه‌های تصفیه آب اهمیت ویژه‌ای پیدا کرده است. آشنایی با ساختار این دستگاه‌ها و نحوه عملکرد آن‌ها برای تکنسین‌ها و حتی مصرف‌کنندگان بسیار ضروری است.

آزمون فنی حرفه‌ای تصفیه آب خانگی

یکی از راه‌های ورود به بازار کار نصب و تعمیر دستگاه‌های تصفیه آب، شرکت در آزمون فنی حرفه‌ای این رشته است. این آزمون شامل سؤالاتی در زمینه شناخت قطعات، روش نصب، تعمیر و عیب‌یابی سیستم‌های تصفیه آب می‌باشد. آمادگی کامل برای این آزمون، نیازمند آشنایی با سؤالات پرتکرار و تمرین نمونه سؤالات به‌روز شده است.

چرا نمونه سؤالات تصفیه آب مهم است؟

نمونه سؤالات تصفیه آب خانگی به شما کمک می‌کند تا با سبک طراحی سؤالات آزمون آشنا شوید و مفاهیم کلیدی را بهتر درک کنید. این سؤالات معمولاً شامل مباحثی مانند فیلترهای مختلف، عملکرد پمپ، ممبران، مراحل فیلتراسیون و نکات ایمنی در نصب و تعمیر می‌باشد. با مطالعه این سؤالات، شانس موفقیت شما در آزمون و ورود به بازار کار بسیار افزایش پیدا می‌کند.

سؤالات متداول faq در مورد آزمون تصفیه آب

— این مجموعه نمونه سؤالات تصفیه آب شامل چه مباحثی است؟

این مجموعه شامل سؤالات پرتکرار آزمون فنی حرفه‌ای در زمینه نصب، تعمیر و عیب‌یابی دستگاه‌های تصفیه آب خانگی، شناخت قطعات، مراحل فیلتراسیون، عملکرد پمپ و ممبران، نکات ایمنی و استانداردهای نصب می‌باشد.

+ مزیت مطالعه نمونه سؤالات آزمون فنی حرفه ای تصفیه آب خانگی چیست؟

+ این نمونه سؤالات بر اساس کدام نسخه آزمون فنی حرفه‌ای تهیه شده‌اند؟

در اینستاگرام
ما را دنبال کنید!



در تلگرام
کانال ما را دنبال کنید!



در آپارات
ما را دنبال کنید!



مطالب زیر را حتما مطالعه کنید



معرفی بهترین آموزشگاه آرایشگری در مشهد

بهترین آموزشگاه آرایشگری مردانه در مشهد



۵ اشتباه رایج در انتخاب بهترین مرکز آموزشی



طرز تهیه حلواي ساده : دستور تهیه یک دسر ایرانی محبوب

دیدگاه *

ایمیل *

نام *

وب سایت

فرستادن دیدگاه

— اینماد



اطلاع رسانی دوره ها و تخفیف های ویژه

مشاهده ویدئو های آموزشی

کافیه در اینستاگرام idepazh را جستجو کنید

— درباره ایده پاژ

در سال ۱۳۹۰ ایده پاژ را تاسیس کردیم تا پیچیدگی های ورود به بازارکار را به یک آموزش ساده و قابل فهم برای شما تبدیل کنیم.

مشهد - فلسطین ۷ - پلاک ۸۶

۰۹۹۲۹۵۵۳۳۰۷ | ۰۹۹۱۷۱۷۸۰۹۲

info@idepa

