

قسمتی از سوالات استخدامی: هنرآموز ساختمان - (ساختمان سازی)

- کدام گزینه نادرست است؟

- الف) عرض پله های موقت حداقل ۱ متر و حداکثر ارتفاع آن ۲۲۰ میلیمتر می باشد.
- ب) کارگران جوشکار نمی توانند از بشکه هایی که قبلاً محتوی روغن بوده و الان خالی می باشند به عنوان تکیه گاه و زیرپایی استفاده نمایند.
- ج) عرض راه شیبدار که در گودبرداری ها ایجاد می شود باید حداقل ۳ متر بوده و جداره های آن به نحو مقتضی پایدار گردد. ☒
- د) نردبان ثابت با طول بیش از ۳ متر باید مجهز به سامانه متوقف کننده از سقوط باشد.

- کدام گزینه صحیح است؟

- الف) ناظر به هنگام صدور شناسنامه فنی ملکی ساختمان توسط سازمان نظام مهندسی انتخاب و به مالک معرفی می گردد.
- ب) ناظر نمی تواند شاغل در دستگاه صادر کننده ی پروانه ساختمانی در منطقه ای باشد که ساختمان در آن احداث می شود. ☒
- ج) ناظر می تواند مجری بخشی از ساختمان تحت نظارت خود باشد.
- د) ناظر نمی تواند ساختمانی را که خود طراحی کرده نظارت کند.

- کدام گزینه تعریف بام تخت می باشد؟

- الف) پوشش نهایی ساختمان که شیبی کمتر از ۱۰ درجه یا مساوی آن، نسبت به افق دارد. ☒
- ب) پوشش نهایی ساختمان که شیبی بیشتر از ۱۰ درجه یا مساوی آن، نسبت به افق دارد.
- ج) پوشش نهایی ساختمان که شیبی کمتر از ۱۰ درجه یا مساوی آن، نسبت به قائم دارد.
- د) پوشش نهایی ساختمان که شیبی کمتر از ۳۰ درجه یا مساوی آن، نسبت به افق دارد.

- شخص حقیقی ذیصلاح که در کارگاه ساختمانی بدون به کارگیری کارگردان دیگر و بر طبق قرارداد کتبی پیمانکاری ؟

- الف) کارفرما
- ب) مجری
- ج) صاحب کار
- د) خویش فرما ☒

- در روش حالت بهره برداری در مهندسی پی، هر دو ضریب کاهش مقاومت و افزایش بار عمدتاً برابر چند در نظر گرفته می شود؟

الف) ۰.۷۵٪

ب) ۱/۲

ج) ۱/۳

د) ۱ ✓

- حداقل ضخامت مجاز تخته های چوبی که برای جایگاه داربست مورد استفاده قرار می گیرند، چند میلی متر است؟

الف) ۴۰

ب) ۲۵

ج) ۵۰ ✓

د) ۳۰

- در قراردادهای اجرای ساختمان بدون مصالح یا دستمزدی، پاسیو با مساحت ۷ متر مربع با چه ضریبی در سطح زیربنا محاسبه می شود؟

الف) به طور کامل

ب) یک سوم ✓

ج) یک دوم

د) دو سوم

- نوع کاربری "شعب اصلی بانک ها" در کدام یک از گروه های ساختمانی جای دارد؟

الف) گروه الف

ب) گروه ب

ج) گروه ج ✓

د) گروه د

- ارائه برنامه زمانبندی کلی و تفصیلی کارهای اجرایی ساختمان از جمله وظایف و مسئولیت

های کیست؟

الف) ناظر

ب) مجری ✓

ج) محاسب

د) طراح