

### پودمان 6: تأسیسات مکانیکی

- 1- منظور از تأسیسات مکانیکی چیست؟ ص 68
- 2- شش نمونه از تقسیم بندی تأسیسات مکانیکیرانام ببرید؟ باتوجه به شکل ص 68
- 3- از ابزار و مواد مصرفی مورد نیاز در نگه داری و تعمیرات تأسیسات مکانیکی رانام ببرید؟
- 4- که در تأسیسات مکانیکی باید رعایت شود؟ ص 69
- 5- انواع شیر آب در تأسیسات بهداشتی رانام ببرید؟ شیر آب شامل دو دسته کلی شیر بین مسیر و شیر برداشت است.
- 6- شیر آب چیست؟ معمولاً به شیر بین مسیر، شیر فلکه و به شیر برداشت، شیر می گویند.
- 7- مراحل تعویض شیر سر شیلنگی رابنویسید؟ باتوجه به شکل ص 70
- 8- نکاتی ایمنی در تعویض شیر سر شیلنگی رابنویسید؟ ص 70
- 9- نکته اخلاقی: « لا تُسْرِفُوا إِنَّهُ لَا يُحِبُّ الْمُسْرِفِينَ » «اسراف نکنید، که خداوند اسراف کنندگان را دوست ندارد»
- 10- بیشترین علت احتمالی چکه کردن شیرهای برداشت آب، فرسوده شدن واشر آب بندی آن است. ص 71
- 11- مراحل تعویض واشر شیر سر شیلنگی رابنویسید؟ باتوجه به شکل ص 71
- 12- مراحل بر طرف کردن چکه آب در شیر دسته اهرمی رابنویسید؟ باتوجه به شکل ص 72
- 13- مراحل رفع گرفتگی بامواد شیمیایی لوله آبراهه کاسه ظرف شویی رابنویسید؟ باتوجه به شکل ص 72  
روش اول رفع گرفتگی با لوله باز کن دستی روش دوم رفع گرفتگی با مواد شیمیایی
- 14- مراحل برای رفع گرفتگی به وسیله لوله باز کن دستی رابنویسید؟ ص 73
- 15- مراحل رفع گرفتگی بامواد شیمیایی لوله آبراهه کاسه ظرف شویی رابنویسید؟ باتوجه به شکل ص 73
- 16- نکات ایمنی رفع گرفتگی لوله آبراهه بامواد شیمیایی رابنویسید؟ ص 73
- 17- مراحل رفع گرفتگی از طریق باز کردن سیفون رابنویسید؟ ص 74
- 18- فلاش تانک چیست؟ فلاش تانک یا مخزن شست و شو دستگاهی است که به منظور شست و شوی کاسه توالت به کار می رود.
- 19- مراحل آب بندی فلاش تانک رابنویسید؟ ص 75
- 20- برای صرفه جویی در مصرف آب می توانید داخل فلاش تانک های قدیمی، که حجم آگیری آن زیاد است، یک بطری پر شده از آب را در محل مناسبی از مخزن قرار دهید.
- 21- در روش صرفه جویی در مصرف آب برای فلاش تانک؟ الف مقایسه آب مصرفی دو فلاش تانک قدیمی و جدید (تفاوت 12 لیتر) ب قرار دادن یک بطری پر شده از آب در فلاش تانک
- 22- اجزای کولر آبی رابنویسید؟ باتوجه به شکل ص 76
- 23- مراحل سرویس دوره ای کولر آبی رابنویسید؟ باتوجه به شکل ص 76
- 24- نکته ایمنی: قبل از سرویس کولر آبی از قطع بودن برق آن مطمئن شوید. ص 76
- 25- نکات ایمنی سرویس کولر آبی رابنویسید؟ ص 77
- 26- یکی از بهترین، کم خطرترین و ساده ترین دستگاه های پخش گرمادر ساختمان ..... است. ص 77
- 27- هر رادیاتور دارای سه شیر است: 1- شیررفت 2- شیر برگشت (زانوقلی) 3- شیر هواگیری (شکل 15-6)
- 28- برای راه اندازی یک رادیاتور در ابتدای فصل سرد باید به ترتیب زیر عمل کنید؟ ص 77
- 29- فضای اطراف رادیاتور باید چگونه باشد؟ ص 77 نکته:
- 30- نکات مهم در خصوص نصب دودکش در تأسیسات گاز رسانی رابنویسید؟ باتوجه به شکل ص 78
- 31- نکات مهم در تأسیسات گاز رسانی رابنویسید؟ باتوجه به شکل ص 78