

## پله برقی-تستی-تکنسین فنی

۱. زاویه شیب یک پله برقی ۳۰ درجه است. حداکثر سرعت مجاز اسمی پله برقی:

0.5m/s (a)

0.65m/s (b)

0.75m/s (c)

1m/s (d)

۲. زاویه شیب یک پله برقی 35 درجه است. حداکثر سرعت مجاز اسمی پله برقی:

0.5m/s (a)

0.65m/s (b)

0.75m/s (c)

1m/s (d)

۳. حداکثر زاویه پله برقی در شرایط زیر:

( ارتفاع = 5500 ، سرعت = 0.5m/s )

۳۰ (a)

۳۵ (b)

۲۷ (c)

۲۳ (d)

۴. حداکثر زاویه پله برقی در شرایط زیر:

( ارتفاع = 6000 ، سرعت = 0.5m/s )

۳۵ (a)

۳۰ (b)

۲۷ (c)

۲۳ (d)

۵. حداکثر زاویه پله برقی در شرایط زیر:

( ارتفاع = 6000 ، سرعت = 0.65m/s )

۳۵ (a)

۳۰ (b)

۲۷ (c)

۲۳ (d)

۶. حداکثر زاویه پله برقی در شرایط زیر:

(ارتفاع = 7500 ، سرعت = 0.5m/s)

۳۵ (a)

۳۰ (b)

۲۷ (c)

۲۳ (d)

۷. حداکثر زاویه پیاده رو متحرک:

۳۵ (a)

۳۰ (b)

۱۲ (c)

۱۳ (d)

۸. نرده ها (بالسترید) یک پله برقی حداقل باید به چه میزان از سطح افق طبقات امتداد یابد؟

100mm (a)

200mm (b)

900mm (c)

400mm (d)

۹. سرعت حرکت دستگیره ها (هندریل) نسبت به سرعت پله برقی با چه رواداری مجاز میباشد؟

+2% (a)

+3% (b)

+4% (c)

+5% (d)

۱۰. حداکثر فاصله مجاز بین لبه بیرونی دستگیره (هندریل) تا دیوار:

60mm (a)

80mm (b)

400mm (c)

600mm (d)

۱۱. فاصله مجاز بین پله (استپ) و اسکرت (ورق محافظ فلزی عمودی کنار استپ) در بین گزینه های زیر چه مقدار است؟

- (a) 2mm
- (b) 6mm
- (c) 7mm
- (d) 8mm

۱۲. پس از بازرسی از یک پله برقی فاصله استپ تا اسکرت 6mm گزارش شده است.

- (a) فاصله استاندارد است و پیشنهاد میشود کمتر شود.
- (b) فاصله غیر استاندارد است و باید زیادتر شود.
- (c) فاصله استاندارد است و پیشنهاد میشود زیادتر شود.
- (d) فاصله غیر استاندارد است و باید کمتر شود.

۱۳. حداقل میزان روشنایی لازم در سراسر اجزای پله برقی:

- (a) ۵۰ لوکس
- (b) ۵۵ لوکس
- (c) ۵۴ لوکس
- (d) ۶۰ لوکس

۱۴. پوشش های زیرین و جانبی پله برقی باید:

- (a) مواد کامپوزیتی مقاوم به ضربه
- (b) مواد کلمپوزیتی مقاوم به انتشار دود سمی
- (c) استیل مقاوم به حرق و دود
- (d) مواد کامپوزیتی غیر مقاوم به حریق اما مقاوم به ضربه و تغییر شکل

۱۵. در صورت بروز حریق در ساختمان :

- (a) پله برقی هم جهت با ورود افراد به ساختمان متوقف شود.
- (b) پله برقی هم جهت با ورود افراد متوقف شده یا در کنترل مسئولان آتش نشانی قرار میگیرد.
- (c) پله برقی می تواند به طور کنترل شده مسافران را از منطقه خطر نجات دهد.
- (d) پله برقی می تواند به حرکت نرمال خود ادامه دهد.

۱۶. پله برقی در چه صورت مطابق با ضوابط در ساختمان نصب می شود؟

- (a) طبق ضوابط مقررات ملی ساختمان
- (b) طبق ضوابط سازمان ملی استاندارد و پس از اخذ گواهی بازرسی
- (c) پس از اخذ گواهی بازرسی
- (d) مطابق با ضوابط مقررات ملی ساختمان و سازمان ملی استاندارد و اخذ گواهی بازرسی

۱۷. چه زمانی پله برقی قابل بهره برداری خواهد بود؟

- (a) کلیه امور مرتبط با فروشنده و کالای پله برقی به طور کامل و طبق قوانین انجام شده باشد.
- (b) کلیه امور مرتبط با کالای پله برقی توسط فروشنده خود اظهاری گردد
- (c) پس از تحویل توسط نماینده کارفرما
- (d) پس از رفع موارد مرتبط با کارای پله برقی توسط فروشنده و رفع این ساختمان توسط سازنده

۱۸. پس از تحویل پله برقی مشکلات فنی و ایمنی متوجه چه افرادی می‌باشد؟

- (a) مسئولان ساختمان یا نمایندگان قانونی آن‌ها
- (b) مسئولان ساختمان یا نمایندگان قانونی آن‌ها در صورت عدم عقد قرارداد سرویس
- (c) فروشنده و شرکت پیمانکار
- (d) کارخانه سازنده پله برقی