



دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته تاسیسات برقی (اجرا)

آزمون آبان ماه ۱۴۰۳

سوال ۱:

راهنمای مبحث ۱۳	بند: ۴۳۲-۱	صفحه: ۱۰۸ و ۱۰۹	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق راهنمای مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان بند ۴۳۲-۱ و صفحات ۱۰۸ و ۱۰۹ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۲:

راهنمای مبحث ۱۳	بند: ۴۳۲-۲-۱	صفحه: ۱۰۸	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق راهنمای مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان بند ۴۳۲-۲-۱ و صفحه ۱۰۸ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۳:

آئین نامه تکمیلی تعرفه های برق	بند: ح	صفحه: ۹	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق آئین نامه تکمیلی تعرفه های برق بند ح و صفحه ۹ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۴:

مبحث ۱۳	بند: پ-۱-۲-۸	صفحه: ۱۵۰	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان بند پ-۱-۲-۸ و صفحه ۱۵۰ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۵:

مبحث ۱۳	بند: ۱۳-۱۰-۱-۵	صفحه: ۱۳۰	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان بند ۱۳-۱۰-۱-۵ و صفحه ۱۳۰ گزینه ۲ صحیح است.			



دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته تاسیسات برقی (اجرا)

آزمون آبان ماه ۱۴۰۳

سوال ۶:

نشریه ۳۹۳	بند:	صفحه: ۸۳، ۸۴ و ۸۷	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق نشریه ۳۹۳ و صفحات ۸۳، ۸۴ و ۸۷ گزینه ۳ صحیح است.			

سوال ۷:

نشریه ۳۹۳	بند:	صفحه: ۸۷	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق نشریه ۳۹۳ و صفحه ۷۸ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۸:

نشریه ۳۹۳	بند:	صفحه: ۸۷	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق نشریه ۳۹۳ و صفحه ۸۷ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۹:

نشریه ۳۹۳	پیوست:	صفحه: ۸۷	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق نشریه ۳۹۳ و صفحه ۸۷ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۱۰:

مبحث ۱۳	بند: ۱۳-۱۰-۵-۶	صفحه: ۱۳۲	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان ۱۳-۱۰-۵-۶ و صفحه ۱۳۲ گزینه ۴ صحیح است.			



دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته تاسیسات برقی (اجرا)

آزمون آبان ماه ۱۴۰۳

سوال ۱۱:

راهنمای مبحث ۱۳	بند: ۳-۶۲۱	صفحه:	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق راهنمای مبحث ۱۳ بند ۳-۶۲۱ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۱۲:

مبحث ۱۲	بند: ۴-۳-۷-۱۲	صفحه: ۵۳	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۱۲ مقررات ملی ساختمان بند ۴-۳-۷-۱۲ و صفحه ۵۳ گزینه ۳ صحیح است.			

سوال ۱۳:

مبحث ۱۲	بند: ۱-۳-۷-۱۲ و "چ"، ۶-۳-۷-۱۲	صفحه: ۵۲ و ۵۳	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۱۲ مقررات ملی ساختمان بندهای ۱-۳-۷-۱۲ و "چ"، ۶-۳-۷-۱۲ و صفحات ۵۲ و ۵۳ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۱۴:

اطلاعات عمومی	بند:	صفحه:	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق اطلاعات عمومی گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۱۵:

اطلاعات عمومی	بند:	صفحه:	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق اطلاعات عمومی گزینه ۱ صحیح است.			



دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته تاسیسات برقی (اجرا)

آزمون آبان ماه ۱۴۰۳

سوال ۱۶:

مبحث ۱۳	پیوست: ۴	صفحه:	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان و پیوست ۴ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۱۷:

شرایط عمومی پیمان	ماده: ۲۴	صفحه:	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق شرایط عمومی پیمان ماده ۲۴ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۱۸:

شرایط عمومی پیمان	ماده: ۲۰	صفحه:	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق شرایط عمومی پیمان ماده ۲۰ شرایط خصوصی گزینه ۳ صحیح است.			

سوال ۱۹:

مبحث ۲۲	بند: ۳-۷-۲۲	صفحه: ۵۲	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان بند ۳-۷-۲۲ صفحه ۵۲ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۲۰:

مبحث ۱۳	بند: پ-۸-۳	صفحه: ۲۱۶ و ۲۱۷	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۱۳ بند پ-۸-۳ و صفحات ۲۱۶ و ۲۱۷ گزینه ۴ صحیح است.			



دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته تاسیسات برقی (اجرا)

آزمون آبان ماه ۱۴۰۳

سوال ۲۱:

مبحث ۲۰	بند:	صفحه: ۷	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۲۰ مقررات ملی ساختمان و صفحه ۷ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۲۲:

نشریه ۳۹۳	جدول: ۱-۲	صفحه: ۱۹	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق نشریه ۳۹۳ جدول شماره ۱-۲ و صفحه ۱۹ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۲۳:

مبحث ۱۹	بند: پ-۱۲-۱	صفحه: ۲۸۵	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان بند پ-۱۲-۱ و صفحه ۲۸۵ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۲۴:

مبحث ۱۳	پیوست: ۵	صفحه:	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان پیوست ۵ و اطلاعات عمومی گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۲۵:

نشریه ۳۹۳	بند:	صفحه: ۱۳۷	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق نشریه ۳۹۳ و صفحه ۱۳۷ گزینه ۳ صحیح است.			



دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته تاسیسات برقی (اجرا)

آزمون آبان ماه ۱۴۰۳

سوال ۲۶:

مبحث ۱۵	جدول: ۱-۲-۲-۲-۱۵ (الف) و ۱-۲-۲-۲-۱۵ (ب)	صفحه: ۱۶ و ۱۷	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۱۵ مقررات ملی ساختمان جداول ۱-۲-۲-۲-۱۵ (الف) و ۱-۲-۲-۲-۱۵ (ب) و صفحات ۱۶ و ۱۷ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۲۷:

مبحث ۱۵	بند: ۲-۱-۱۵	صفحه: ۴	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۱۵ مقررات ملی ساختمان بند ۲-۱-۱۵ و صفحه ۴ گزینه ۳ صحیح است.			

سوال ۲۸:

مبحث ۱۵	بند: ۱۱-۱-۱-۱۵	صفحه: ۳	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۱۵ مقررات ملی ساختمان بند ۱۱-۱-۱-۱۵ و صفحه ۳ گزینه ۳ صحیح است.			

سوال ۲۹:

مبحث ۱۵	بند: ۱۰-۳-۲-۱۵	صفحه: ۳۲	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق مبحث ۱۵ مقررات ملی ساختمان بند ۱۰-۳-۲-۱۵ و صفحه ۳۲ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۳۰:

مبحث ۱۳	بند: پ-۴-۲-۹	صفحه: ۱۷۷	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان بند پ-۴-۲-۹ و صفحه ۱۷۷ گزینه ۴ صحیح است.			



دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته تاسیسات برقی (اجرا)

آزمون آبان ماه ۱۴۰۳

سوال ۳۱:

مبحث ۱۵	بند: ۱۵-۲-۲-۳-۶	صفحه: ۱۸	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق مبحث ۱۵ مقررات ملی ساختمان بند ۱۵-۲-۲-۳-۶ و صفحه ۱۸ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۳۲:

نشریه ۳۹۳	بند:	صفحه: ۷۷ و ۷۸	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق نشریه ۳۹۳ و صفحات ۷۷ و ۷۸ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۳۳:

مبحث ۲۱	بند: ۲۱-۷-۳-۳-۳	صفحه: ۱۰۴	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۲۱ مقررات ملی ساختمان بند ۲۱-۷-۳-۳-۳ و صفحه ۱۰۴ جدول ۲۱-۱-۲-الف و صفحه ۷ جدول ۲۱-۱-۲ و صفحه ۶ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۳۴:

مبحث ۲۲	بند: ۲۲-۷-۸-۲	صفحه: ۵۵	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان بند ۲۲-۷-۸-۲ و صفحه ۵۵ گزینه ۳ صحیح است.			

سوال ۳۵:

مبحث ۳	بند: ۳-۸-۱۲-۲ و ۳-۸-۱۲-۱	صفحه: ۱۷۲ و ۱۷۳	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان بندهای ۳-۸-۱۲-۲ و ۳-۸-۱۲-۱ و صفحات ۱۷۲ و ۱۷۳ گزینه ۳ صحیح است.			



دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته تاسیسات برقی (اجرا)

آزمون آبان ماه ۱۴۰۳

سوال ۳۶:

مبحث ۳	بند: ۳-۵-۸	صفحه: ۶۲	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۳ مقررات ملی ساختمان بند ۳-۵-۸ و صفحه ۶۲ گزینه ۳ صحیح است.			

سوال ۳۷:

فهرست بهای برق	فصل: ۲۴	صفحه: ۱۳۷	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق فهرست بهای برق فصل ۲۴ و صفحه ۱۳۷ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۳۸:

مبحث ۲	ماده: ۲۰ و ۱۵	صفحه: ۱۴۳ و ۱۵۱	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۲ مقررات ملی ساختمان ماده ۲۰ صفحه ۱۴۳ و ماده ۱۵ صفحه ۱۵۱ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۳۹:

فهرست بهای برق	بند:	صفحه:	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق فهرست بهای برق گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۴۰:

مبحث ۱۳	تبصره: ۴	صفحه: ۶۵	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان تبصره ۴ و صفحه ۶۵ گزینه ۲ صحیح است.			



دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته تاسیسات برقی (اجرا)

آزمون آبان ماه ۱۴۰۳

سوال ۴۱:

اطلاعات عمومی	بند:	صفحه:	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق اطلاعات عمومی گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۴۲:

نشریه ۳۹۳	بند:	صفحه: ۱۱۲	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق نشریه ۳۹۳ و صفحه ۱۱۲ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۴۳:

نشریه ۳۹۳	بند:	صفحه: ۷۵	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق نشریه ۳۹۳ و صفحه ۷۵ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۴۴:

نشریه ۳۹۳	بند:	صفحه: ۱۳	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق نشریه ۳۹۳ و صفحه ۱۳ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۴۵:

مبحث ۱۳	بند: ۱۳-۵-۶-۲-۶	صفحه: ۶۷	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان بند ۱۳-۵-۶-۲-۶ و صفحه ۶۷ گزینه ۴ صحیح است.			



دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته تاسیسات برقی (اجرا)

آزمون آبان ماه ۱۴۰۳

سوال ۴۶:

مبحث ۱۳	بند: چ	صفحه: ۲۷	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان بند چ و صفحه ۲۷ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۴۷:

مبحث ۱۳	بند: پ-۱-۲-۸-۳	صفحه: ۱۵۱	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان بند پ-۱-۲-۸-۳ شکل پ-۱-۲-۸-۳ و تبصره صفحه ۱۵۱ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۴۸:

مبحث ۱۳	بند: ۱-۹-۱۳	صفحه: ۹۹ و ۱۰۰	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان بند ۱-۹-۱۳ و صفحات ۹۹ و ۱۰۰ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۴۹:

نشریه ۳۹۳	بند:	صفحه: ۷۵	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق نشریه ۳۹۳ و صفحه ۷۵ گزینه ۳ صحیح است.			

سوال ۵۰:

نشریه ۳۹۳	جدول:	صفحه: ۱۰	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق نشریه ۳۹۳ و صفحه ۱۰ گزینه ۳ صحیح است.			



دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته تاسیسات برقی (اجرا)

آزمون آبان ماه ۱۴۰۳

سوال ۵۱:

مبحث ۱۳	بند: ۱۳-۵-۶-۴ و پ-۱-۱۰-۲-۴	صفحه: ۶۹ و ۱۶۴	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان بند ۱۳-۵-۶-۴ و بند پ-۱-۱۰-۲-۴ و صفحه ۱۶۴ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۵۲:

فهرست بهای برق	فصل: اول	صفحه: ۷	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق فهرست بهای برق فصل اول بند ۱۳ و صفحه ۷ گزینه ۳ صحیح است.			

سوال ۵۳:

مبحث ۱۹	بند: ۱۹-۴-۲-۹-۲	صفحه: ۵۲	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان بند ۱۹-۴-۲-۹-۲ و صفحه ۵۲ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۵۴:

مبحث ۱۳	بند: پ-۱-۴-۲	صفحه:	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان بند پ-۱-۴-۲ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۵۵:

مبحث ۱۳	پیوست: ۴	صفحه:	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۱۳ مقررات ملی کنترل ساختمان پیوست ۴ گزینه ۲ صحیح است.			



دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته تاسیسات برقی (اجرا)

آزمون آبان ماه ۱۴۰۳

سوال ۵۶:

اطلاعات عمومی	بند:	صفحه:	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق اطلاعات عمومی گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۵۷:

مبحث ۱۳	بند: ۱-۱۲-۱-۷-۱۳	صفحه: ۸۴ و ۸۵	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان بند ۱-۱۲-۱-۷-۱۳ و صفحات ۸۴ و ۸۵ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۵۸:

مبحث ۱۳	پیوست: ۵	صفحه:	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان پیوست ۵ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۵۹:

قانون کار	ماده: ۲۷	صفحه:	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق قانون کار ماده ۲۷ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۶۰:

مبحث ۲	جدول: ۱-۵	صفحه: ۴۳	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق مبحث ۲ مقررات ملی ساختمان (نظامات اداری) جدول شماره ۱-۵ و صفحه ۴۳ گزینه ۱ صحیح است.			