



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته معماری (نظارت)

آزمون مهرماه ۱۴۰۲

سوال ۱:

مبحث ۱۳	بند: پ-۲-۴، پ-۲-۴-۹، ب و پ-۲-۴-۴	صفحه: ۱۷۶ و ۱۷۷	گزینه صحیح: ۱
توضیحات:			
طبق مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان بندهای پ-۲-۴-۲، پ-۲-۴-۹، ب و پ-۲-۴-۴ و صفحه ۱۷۶ و ۱۷۷ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۲:

مبحث ۲۰	بند: ۳-۶-۲۰ و ۴-۶-۲۰	صفحه: ۵۱ تا ۵۵	گزینه صحیح: ۴
توضیحات:			
طبق مبحث ۲۰ مقررات ملی ساختمان بندهای ۳-۶-۲۰ و ۴-۶-۲۰ و صفحه ۵۱ تا ۵۵ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۳:

مبحث ۲۰	بند: ۱-۲-۴-۶-۲۰	صفحه: ۵۹	گزینه صحیح: ۲
توضیحات:			
طبق مبحث ۲۰ مقررات ملی ساختمان بند ۱-۲-۴-۶-۲۰ و صفحه ۵۹ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۴:

قراردادها، اطلاعات مالی	بند:	صفحه:	گزینه صحیح: ۳
توضیحات:			
$24,000,000,000 \div (1 - 0.1666 - 0.05) = 30,635,690,580$ <div style="display: flex; justify-content: center; gap: 20px;"> <div style="text-align: center;"> \downarrow مالیات </div> <div style="text-align: center;"> \downarrow بیمه </div> </div>			



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته معماری (نظارت)

آزمون مهرماه ۱۴۰۲

سوال ۵:

مبحث ۳	بند: ۲-۳-۴-۶-۳	صفحه: ۹۱	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۳ مقررات ملی ساختمان بند ۲-۳-۴-۶-۳ و صفحه ۹۱ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۶:

مبحث ۳	بند: ۸-۴-۶-۳	صفحه: ۹۹	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۳ مقررات ملی ساختمان بند ۸-۴-۶-۳ و صفحه ۹۹ گزینه ۳ صحیح است.			

سوال ۷:

مبحث ۳	بند: ۵-۳-۸-۳	صفحه: ۱۴۹	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق مبحث ۳ مقررات ملی ساختمان بند ۵-۳-۸-۳ و صفحه ۱۴۹ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۸:

مبحث ۴	بند: ۵-۷-۱-۵-۴	صفحه: ۴۸	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۴ مقررات ملی ساختمان بند ۵-۷-۱-۵-۴ و صفحه ۴۸ گزینه ۳ صحیح است.			

سوال ۹:

مبحث ۴	بند: ۴-۱-۵-۴	صفحه: ۴۴ و ۴۵	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۴ مقررات ملی ساختمان بند ۴-۱-۵-۴ و صفحه ۴۴ و ۴۵ گزینه ۲ صحیح است.			



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته معماری (نظارت)

آزمون مهرماه ۱۴۰۲

سوال ۱۰:

مبحث ۴	بند: ۴-۵-۲-۸-۳	صفحه: ۵۵	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۴ مقررات ملی ساختمان بند ۴-۵-۲-۸-۳ و صفحه ۵۵ گزینه ۳ صحیح است.			

سوال ۱۱:

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

سوال ۱۲:

مبحث ۴	بند: ۴-۵-۱-۱۰-۶	صفحه: ۵۰	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۴ مقررات ملی ساختمان بند ۴-۵-۱-۱۰-۶ و صفحه ۵۰ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۱۳:

مبحث ۴	بند: ۴-۵-۸-۳-۵	صفحه: ۶۵	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۴ مقررات ملی ساختمان بند ۴-۵-۸-۳-۵ و صفحه ۶۵ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۱۴:

مبحث ۴	بند: ۴-۹-۶-۳	صفحه: ۱۰۳	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق مبحث ۴ مقررات ملی ساختمان بند ۴-۹-۶-۳ و صفحه ۱۰۳ گزینه ۱ صحیح است.			



آزمون مهرماه ۱۴۰۲

سوال ۱۵:

مبحث ۴	بند: ۲-۴ و ۴-۱-۴-۴	صفحه: ۱۷ و ۳۳	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۴ مقررات ملی ساختمان بندهای ۲-۴ و ۴-۱-۴-۴ و صفحات ۱۷ و ۳۳ گزینه ۳ صحیح است.			

سوال ۱۶:

مبحث ۴	بند: ۲-۴	صفحه: ۱۷	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۴ مقررات ملی ساختمان بند ۲-۴ و صفحه ۱۷ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۱۷:

مبحث ۵	بند: ۱-۲-۲۰-۵	صفحه: ۱۵۳	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۵ مقررات ملی ساختمان بند ۱-۲-۲۰-۵ و صفحه ۱۵۳ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۱۸:

مبحث ۵	بند: ۹-۱-۶-۲-۵	صفحه: ۱۲	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق مبحث ۵ مقررات ملی ساختمان بند ۹-۱-۶-۲-۵ و صفحه ۱۲ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۱۹:

مبحث ۵	بند: ۳-۱-۳-۴-۵	صفحه: ۲۵	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۵ مقررات ملی ساختمان بند ۳-۱-۳-۴-۵ و صفحه ۲۵ گزینه ۴ صحیح است.			



دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته معماری (نظارت)

آزمون مهرماه ۱۴۰۲

سوال ۲۰:

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

سوال ۲۱:

مبحث ۵	بند: ۵-۳-۵-۲	صفحه: ۲۷	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۵ مقررات ملی ساختمان بند ۵-۳-۵-۲ و صفحه ۲۷ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۲۲:

مبحث ۵	بند: ۵-۳-۱-۴	صفحه: ۳	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۵ مقررات ملی ساختمان بند ۵-۳-۱-۴ و صفحه ۳ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۲۳:

مبحث ۶	بند: پ-۶-۱-۴-۲-۱-الف	صفحه: ۱۱ و ۱۷	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق مبحث ۶ مقررات ملی ساختمان بند پ-۶-۱-۴-۲-۱-الف و صفحه ۱۱ و ۱۷ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۲۴:

مبحث ۱۶	بند: ۱۶-۲-۵-۳	صفحه: ۳۲	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۱۶ مقررات ملی ساختمان بند ۱۶-۲-۵-۳ و صفحه ۳۲ گزینه ۳ صحیح است.			



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته معماری (نظارت)

آزمون مهرماه ۱۴۰۲

سوال ۲۵:

مبحث ۷	جدول: ۷-۲-۱	صفحه: ۱۹	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۷ مقررات ملی ساختمان جدول ۷-۲-۱ و صفحه ۱۹ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۲۶:

مبحث ۸	بند: ۸-۴-۳-۸	صفحه: ۵۲	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۸ مقررات ملی ساختمان بند ۸-۴-۳-۸ (ردیف سوم) و صفحه ۵۲ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۲۷:

مبحث ۸	بند: ۸-۳-۵-۳-۸	صفحه: ۵۶	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۸ مقررات ملی ساختمان بند ۸-۳-۵-۳-۸ و صفحه ۵۶ گزینه ۳ صحیح است.			

سوال ۲۸:

مبحث ۸	بند: ۸-۴-۶-۵-۳-۲-۱	صفحه: ۸۴	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق مبحث ۸ مقررات ملی ساختمان بند ۸-۴-۶-۵-۳-۲-۱ و صفحه ۸۴ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۲۹:

مبحث ۹	بند: ۹-۱۱-۱-۴-ب	صفحه: ۲۹۳	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۹ مقررات ملی ساختمان بند ۹-۱۱-۱-۴-ب و صفحه ۲۹۳ گزینه ۳ صحیح است.			



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته معماری (نظارت)

آزمون مهرماه ۱۴۰۲

سوال ۳۰:

مبحث ۹	بند: ۷-۹-۴-۹	صفحه: ۷۲	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۹ مقررات ملی ساختمان بند ۷-۹-۴-۹ و صفحه ۷۲ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۳۱:

مبحث ۹	بند: ۱-۸-۴-۹	صفحه: ۶۶	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق مبحث ۹ مقررات ملی ساختمان بند ۱-۸-۴-۹ و صفحه ۶۶ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۳۲:

مبحث ۹	بند: ۹-۲۰-۵-۵ و ۴	صفحه: ۳۵۹	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۹ مقررات ملی ساختمان بند ۹-۲۰-۵-۵ و ۴، صفحه ۳۵۹ گزینه ۳ صحیح است.			

سوال ۳۳:

مبحث ۱۰	بند: ۵-۹-۲-۱۰	صفحه: ۲۲۲	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۱۰ مقررات ملی ساختمان بند ۵-۹-۲-۱۰ و صفحه ۲۲۲ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۳۴:

مبحث ۱۰	بند: ۵-۳-۲-۱۰	صفحه: ۶۴	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۱۰ مقررات ملی ساختمان بند ۵-۳-۲-۱۰ و صفحه ۶۴ گزینه ۴ صحیح است.			



سوال ۳۵:

مبحث ۱۱	بند: ۱۱-۵-۲	صفحه: ۳۵	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق مبحث ۱۱ مقررات ملی ساختمان بند ۱۱-۵-۲ و صفحه ۳۵ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۳۶:

بند:	صفحه:	گزینه صحیح: حذف
توضیحات:		

سوال ۳۷:

مبحث ۱۱	بند: ۱۱-۶-۳	صفحه: ۴۰ و ۴۱	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۱۱ مقررات ملی ساختمان بند ۱۱-۶-۳ و صفحات ۴۰ و ۴۱ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۳۸:

مبحث ۱۲	بند: ۱۲-۵-۳-۱	صفحه: ۳۴	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق مبحث ۱۲ مقررات ملی ساختمان بند ۱۲-۵-۳-۱ و صفحه ۳۴ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۳۹:

مبحث ۱۲	بند: ۱۲-۷-۲-۲	صفحه: ۴۹	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۱۲ مقررات ملی ساختمان بند ۱۲-۷-۲-۲ و صفحه ۴۹ گزینه ۳ صحیح است.			



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته معماری (نظارت)

آزمون مهرماه ۱۴۰۲

سوال ۴۰:

مبحث ۱۲	بند: ۱۲-۱-۵-۵	صفحه: ۹	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۱۲ مقررات ملی ساختمان بند ۱۲-۱-۵-۵ و صفحه ۹ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۴۱:

مبحث ۱۲	بند: ۱۲-۱-۳-۲۶ و ۲۷	صفحه: ۶	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۱۲ مقررات ملی ساختمان بند ۱۲-۱-۳-۲۶ و ۲۷، صفحه ۶ گزینه ۳ صحیح است.			

سوال ۴۲:

مبحث ۱۲	بند: ۱۲-۱-۳-۱۶ و ۱۲-۳-۳-۱	صفحه: ۲۳ و ۲۴	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق مبحث ۱۲ مقررات ملی ساختمان بندهای ۱۲-۱-۳-۱۶ و ۱۲-۳-۳-۱ و صفحات ۲۳ و ۲۴ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۴۳:

مبحث ۱۳	بند: پ-۱-۱۰-۱-۴ و پ-۱-۱۰-۱-۳	صفحه: ۱۶۳	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان بندهای پ-۱-۱۰-۱-۴ و پ-۱-۱۰-۱-۳ (تبصره) و صفحه ۱۶۳ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۴۴:

مبحث ۱۴	بند: ۱۴-۱۱-۲-۲	صفحه: ۱۳۷ و ۱۳۸	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۱۴ مقررات ملی ساختمان بند ۱۴-۱۱-۲-۲ و صفحات ۱۳۷ و ۱۳۸ گزینه ۳ صحیح است.			



دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته معماری (نظارت)

آزمون مهرماه ۱۴۰۲

سوال ۴۵:

مبحث ۱۴	بند: ۱۴-۱۲-۲-۲	صفحه: ۱۵۰	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۱۴ مقررات ملی ساختمان بند ۱۴-۱۲-۲-۲ و صفحه ۱۵۰ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۴۶:

مبحث ۸	بند: ۸-۵-۴-۱-۱	صفحه: ۱۰۶	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق مبحث ۸ مقررات ملی ساختمان بند ۸-۵-۴-۱-۱ و صفحه ۱۰۶ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۴۷:

مبحث ۱۶	بند: ۱۶-۳-۲-۲	صفحه: ۴۰	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۱۶ مقررات ملی ساختمان بند ۱۶-۳-۲-۲ و صفحه ۴۰ گزینه ۳ صحیح است.			

سوال ۴۸:

مبحث ۱۶	بند: ۱۶-۵-۱-۲-الف و ۱۶-۵-۲-۱-پ	صفحه: ۱۰۷	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق مبحث ۱۶ مقررات ملی ساختمان بندهای ۱۶-۵-۱-۲-الف و ۱۶-۵-۲-۱-پ و صفحه ۱۰۷ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۴۹:

مبحث ۱۷	بند: ۱۷-۱۶-۷	صفحه: ۱۴۴	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۱۷ مقررات ملی ساختمان بند ۱۷-۱۶-۷ و صفحه ۱۴۴ گزینه ۴ صحیح است.			



آزمون مهرماه ۱۴۰۲

سوال ۵۰:

مبحث ۱۸	بند: ۳-۱-۱۸	صفحه: ۸ و ۹	گزینه صحیح: ۲
توضیحات:			
$RT = \frac{0.16(10 \times 7 \times h)}{45} = 1.2$ $H = 4.82m$			

سوال ۵۱:

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

سوال ۵۲:

مبحث ۴	بند: ۱-۱-۲-۵-۴ و ۱-۲-۲-۵-۴	صفحه: ۵۲	گزینه صحیح: ۴
توضیحات:			
طبق مبحث ۴ مقررات ملی ساختمان بند ۱-۱-۲-۵-۴ و ۱-۲-۲-۵-۴ و صفحه ۵۲ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال ۵۳:

مبحث ۱۹	جدول: ۲-۴-۱۹، ۲-۵-۱۹ و ۳-۵-۱۹	صفحه: ۱۱، ۴۷، ۷۳ و ۸۳	گزینه صحیح: ۲
توضیحات:			
طبق مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان جداول ۲-۴-۱۹، ۲-۵-۱۹ و ۳-۵-۱۹ و صفحات ۱۱، ۴۷، ۷۳ و ۸۳ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۵۴:

مبحث ۱۹	جدول: ۳۵-۵-۱۹	صفحه: ۱۱۴	گزینه صحیح: ۳
توضیحات:			
طبق مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان جدول ۳۵-۵-۱۹ و صفحه ۱۱۴ گزینه ۳ صحیح است.			



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته معماری (نظارت)

آزمون مهرماه ۱۴۰۲

سوال ۵۵:

مبحث ۱۹	بند: ۲-۱۹	صفحه: ۲۱	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان بند ۲-۱۹ و صفحه ۲۱ گزینه ۲ صحیح است.			

سوال ۵۶:

مباحث اجرایی	بند:	صفحه:	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: پاسخ صحیح با طی مسیر بحرانی تعیین گردیده است.			

سوال ۵۷:

مباحث اجرایی	بند:	صفحه:	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: پاسخ صحیح براساس اطلاعات اجرایی ساختمان تعیین گردیده است.			

سوال ۵۸:

مبحث ۲	بند: ۱-۱۸	صفحه: ۷۹-۸۰	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۲ مقررات ملی ساختمان بند ۱-۱۸ و صفحات ۷۹-۸۰ گزینه ۳ صحیح است.			

سوال ۵۹:

قانون و آئین‌نامه نظام مهندسی	بند: ۲	صفحه: ۱۸۶	گزینه صحیح: ۲
توضیحات: طبق قانون و آئین‌نامه نظام مهندسی بند ۲ و صفحه ۱۸۶ گزینه ۲ صحیح است.			



دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان



راهنمای تشریحی پاسخنامه سوالات دفترچه A رشته معماری (نظارت)

آزمون مهرماه ۱۴۰۲

سوال ۶۰:

گزینه صحیح: ۴	صفحه: ۱۸۸	بند: ۲	آئین نامه اخلاق حرفه‌ای
توضیحات: طبق آئین نامه اخلاق حرفه‌ای بند ۲ قانون و صفحه ۱۸۸ گزینه ۴ صحیح است.			

www.inbr.ir