

سوالات نقشه کشی ساختمان درجه 2

در کدام نوع اتصال پای سوله به بیس پلित از دو صفحه فلزی به صورت محدب و مقعر استفاده می شود؟

1-ریلی

2-گیردار

3-نقطه ای ☐ ☒

-/گیردار ساده

امتیاز ساختمان های آجری کدام گزینه ها است؟

1-محدودیت طبقات

2-اشغال فضای زیاد

3-ارزانی مصالح و فضای زیاد

-/فراوانی مصالح و ارزانی مصالح ☐ ☒

نعل درگاه را تعریف کنید؟

1-تیر ریزی بر روی درب

2-تحمل مصالح بالای تیر

3-تیر های روی درب و پنجره

-/تیر های روی درب و پنجره و تحمل مصالح بالای سر خود ☐ ☒

برای طبقات مشابه از یک ساختمان فقط یک پلان ترسیم میکنند اینگونه پلان ها را پلان مینامند.

1-همکف

2-تیپ ☐ ☒

3- طبقه اول

-/ طبقه دوم

هر چه ارتفاع پله بیشتر باشد و اندازه کف پله کمتر باشد

1- شیب پله ثابت می ماند

2- شیب پله کمتر می شود

3- فضای پله بیشتر می شود

-/ شیب پله بیشتر و فضای پله کمتر می شود ☐ ☒

سیمان تراس را در چه مکانهایی استفاده می کنند؟

1- ساختمان های آبی ، دریایی و برای سد سازی و در پی های حجیم و موزاییک سازی ☐ ☒

2- در فنداسیون های حجیم و سد سازی

3- در فنداسیون های گسترده ، طاق ضربی پی ها

-/ در بند کشی لای درز ها و پشت بام ها و پی ها

محل تعبیه کلاف قائم در ساختمان های بنایی کجاست؟

1- در محل تقاطع دیوار ها

2- در دیواری که طول آن بیش از 2 متر باشد باید در داخل دیوار کلاف تعبیه کرد ☐ ☒

3- در کنار پنجره ها

-/ در دیواری که طول آن بیش از 2 متر باشد لازم نیست در داخل دیوار کلاف تعبیه کرد

در برش از پلان انجام می شود و علامت شمال در کنار برش.....

1- اندازه گذاری افقی - نباید گذاشته شود

2- فقط اندازه گیری عمودی - نباید گذاشته شود ☐ ☒

3- اندازه گذاری افقی و عمودی - باید گذاشته شود

-/ فقط اندازه گیری افقی - باید گذاشته شود

سیمان پرتلند تیپ یک معمولی در کجا استفاده نمی شود؟

1- مخازن آب یا بلوکهای سیمانی ☐ ☒

2- دیوار های حایل و فونداسیون های بسیار عمیق

3- کف سازی و دیوار سازی و رو سازی جاده ها

-/ در تمام مواردی که در مجاورت خاکهای شور نباشد

اصطلاح داکت در ساختمان چیست؟

1- به پاسیون اطلاق می شود

2- به انباری داخلی ساختمان اطلاق می شود

3- به هواکش و محل عبور لوله ها و کانال های تاسیسات اطلاق می شود ☐ ☒

-/ به نورگیری اطلاق می شود

در نقشه های ساختمانی در رسم برش محل شکستگی در خط برش را چگونه نشان می دهند؟

1- محل شکستگی را با خط نقطه از بالا تا پایین برش رسم می کنند ☐ ☒ .

2- محل شکستگی را با خط ضعیف هاشور می زنیم.

3- محل شکستگی را با خط ندید رسم می نمایند.

-/ هر سه مورد