

۱- نام دیگر نورپردازی نقطه‌ای چیست ؟

الف) عمومی (ب) خصوصی (ج) متمرکز (د) موضعی

۲- کدام نوع نورپردازی مصنوعی ، نور را در بخش خاصی از فضا باز می‌تاباند ؟

الف) عمومی (ب) خصوصی (ج) متمرکز (د) موضعی

۳- منبع نور مصنوعی معمولاً به چند صورت می‌باشد ؟

الف) ۱ (ب) ۲ (ج) ۳ (د) ۴

۴- درهای داخلی مسکونی در شکل متعارف در حدود سانتی‌متر عرض و سانتی‌متر ارتفاع دارند .

الف) ۱۰۰ - ۲۲۰ (ب) ۱۲۰ - ۲۲۰ (ج) ۱۳۰ - ۲۳۰ (د) ۲۳۰ - ۱۳۰

۵- درها معمولاً از کدام جنس ساخته می‌شوند ؟

الف) چوب (ب) فولاد (ج) آلومینیوم (د) همه موارد

۶- عرض پنجره‌ها معمولاً از ۶۰ سانتی‌متر تا سانتی‌متر با گام سانتی‌متر تغییر می‌کند .

الف) ۳۶۰ - ۱۸ (ب) ۱۸۰ - ۱۷ (ج) ۳۶۰ - ۱۵ (د) ۳۰۰ - ۱۸

۷- ارتفاع کف پنجره‌ها برای اتاق خواب معمولاً تا چه حدودی طراحی و در نظر گرفته می‌شود ؟

الف) ۵۰ تا ۶۰ (ب) ۷۰ تا ۹۰ (ج) ۹۰ تا ۱۲۰ (د) ۸۵ تا ۹۵

۸- ارتفاع کف پنجره‌ها برای آشپزخانه معمولاً تا چه حدودی طراحی و در نظر گرفته می‌شود ؟

الف) ۵۰ تا ۶۰ (ب) ۷۰ تا ۹۰ (ج) ۹۰ تا ۱۲۰ (د) ۸۵ تا ۹۵

۹- ارتفاع کف پنجره‌ها برای فضاهای سرویس حدود چند سانتی‌متر به بالا طراحی می‌شود ؟

الف) ۱۵۰ (ب) ۱۶۰ (ج) ۱۷۰ (د) ۱۸۰

۱۰- ارتفاع کف پنجره‌ها در نقشه‌های معماری با کدام علامت اختصاری نمایش داده می‌شود ؟

الف) O.K.B (ب) O.B.K (ج) K.O.B (د) O.B.S

۱۱- برای تیپ‌بندی درها و پنجره‌ها از کدام نماد استفاده می‌شود ؟

الف) AL (ب) W (ج) D (د) M

۱۲- برای تیپ‌بندی چوب‌ها از کدام نماد استفاده می‌شود؟

الف) AL (ب) W (ج) D (د) M

۱۳- برای تیپ‌بندی فلز از کدام نماد استفاده می‌شود؟

الف) AL (ب) W (ج) D (د) M

۱۴- جهت ترسیم بازشوها در پلان، مقاطع و نماها از ضخامت قلم نازک حدود استفاده می‌شود.

الف) ۰/۱۵ تا ۰/۱ (ب) ۰/۱۸ تا ۰/۲ (ج) ۰/۱۷ تا ۰/۳ (د) ۰/۱۵ تا ۰/۴

۱۵- نقشه‌های اصلی پلان‌ها، مقاطع و نماهای پروژه با چه مقیاسی ترسیم می‌شود؟

الف) $\frac{1}{100}$ یا $\frac{1}{50}$ (ب) $\frac{1}{50}$ یا $\frac{1}{200}$ (ج) $\frac{1}{100}$ یا $\frac{1}{20}$ (د) $\frac{1}{20}$ یا $\frac{1}{50}$

۱۶- اگر نیاز باشد بخش‌هایی از پلان با مقیاس بزرگتر ارائه شود و جزئیات و اندازه‌گذاری بیشتر بر روی آن

مشخص گردد به آن چه گفته می‌شود؟

الف) لی اوت (ب) اوت لی (ج) برش تفضیلی دیوار (د) وال سکشن

۱۷- بزرگ‌نمایی از فضاهای خاص و آبریزگاهی که دارای عناصر و تجهیزات بیشتر بوده و می‌باید در مقیاس

و یا بزرگتر ارائه شود؟

الف) بزرگ‌نمایی اجرایی (ب) بزرگ‌نمایی پلان (ج) بزرگ‌نمایی داخلی (د) بزرگ‌نمایی خارجی

۱۸- جزئیات اجرایی (Details) با چه مقیاسی معرفی می‌شود؟

الف) $\frac{1}{2}$ تا $\frac{1}{5}$ (ب) $\frac{1}{3}$ تا $\frac{1}{10}$ (ج) $\frac{1}{2}$ تا $\frac{1}{10}$ (د) $\frac{1}{2}$ تا $\frac{1}{20}$

۱۹- در ترسیم پلان‌های اجرایی، ملاحظات مربوط به سازه و تأسیسات با چه مقیاسی شروع می‌شود؟

الف) $\frac{1}{20}$ (ب) $\frac{1}{50}$ (ج) $\frac{1}{80}$ (د) $\frac{1}{100}$

۲۰- پلان‌های واحدهای مسکونی معمولاً در کدام نوع برگه‌ها ترسیم می‌شوند؟

الف) A1 (ب) A2 (ج) A3 (د) همه موارد