

۱- تابع RGB چیست؟ نحوه کارش را بنویسید(به همراه یک مثال). تفاوت آن با تابع QColor چیست؟

۲- دستوراتی بنویسید که در شیء Text1، بجای کلید A حرف B نوشته شود.

۳- ویژگیهای خواسته شده را شرح دهید. خواص هر یک را بنویسید:

الف) Interval در شیء Timer      ب) Pattern در شیء FileList      ج) Value در شیء HScroll

۴- تفاوت Combo و List را شرح دهید. برای افزودن یا حذف اطلاعات به آنها، چه دستوراتی لازم است؟

۵- چه تفاوتی بین کنترل های موجود در جعبه ابزار و کنترل های افزودنی دیگر، وجود دارد؟

۶- الف) تفاوت فرم های MDI با فرم های SDI در چیست؟

ب) فرم های مودال را شرح دهید.

۷- فایل ترتیبی چه تفاوتی با فایل تصادفی دارد؟ (از نظر ماهیت داخلی و همچنین نحوه پردازش، خواندن و نوشتن)

۸- تعاریف فیلد، رکورد و جدول را بنویسید.