

۱. برنامه ای بنویسید که دارای سه متغیر نام، سن و متغیر دیگری که مشخص کند دانش آموز است یا نه که از نوع بولین است و به آن متغیرها مقداردهی نمایید و سپس آن ها را در یک صفحه وب نمایش دهید. برای این کار از یک فونت فارسی دارای قابلیت نمایش اعداد فارسی استفاده نمایید.
۲. برنامه ای بنویسید که ویرایش PHP را مشخص نماید.
۳. برنامه ای بنویسید که تشخیص دهد فایلی به نام setting.json در ریشه پروژه قرار دارد یا نه و پیغام مناسب را با دستور die و یا echo نمایش دهد.
۴. برنامه ای بنویسید که با کمک حلقه while در زبان PHP اعداد یک تا شش را در صفحه وب نمایش دهد.
۵. برنامه ای بنویسید که با کمک حلقه for در زبان PHP اعداد یک تا ده را در صفحه وب نمایش دهد.
۶. آرایه ای برای نام دانشجویان بسازید و آن ها را با کمک حلقه foreach در زبان PHP نمایش دهید.
۷. برنامه ای بنویسید که با ساختن یک شی از یک کلاس با کمک حلقه foreach در زبان PHP بر روی آن ها پیمایش نماید.
۸. برنامه ای بنویسید که توسط تابع دو عدد را با هم جمع نماید و به صورت مقدار بازگشتی نمایش دهد.
۹. فرق دستور die و echo چیست؟
۱۰. برنامه ای بنویسید که تست کند به پایگاه داده mysql متصل شده است یا نه.
۱۱. برنامه ای بنویسید که با کمک زبان php یک پایگاه داده بسازد.
۱۲. برنامه ای بنویسید که با کمک زبان SQL در درون mysql یک پایگاه داده بسازد.
۱۳. برنامه ای بنویسید که با کمک زبان SQL در درون mysql یک پایگاه داده را حذف نماید.
۱۴. برنامه ای بنویسید که با کمک زبان SQL در درون mysql یک جدول برای دانشجویان بسازد و حاوی ستون های id نام و سن و پست الکترونیکی و زمان ثبت نام باشد.
۱۵. کار متد mysqli\_query در زبان PHP چیست؟
۱۶. کار دستور mysqli\_connect در زبان php چیست؟
۱۷. برنامه ای بنویسید که مشخصات یک دانشجو را به جدول دانشجویان وارد نماید.
۱۸. برنامه ای بنویسید که مشخصات یک دانشجو را با زبان SQL در جدول دانشجویان اضافه نماید.
۱۹. برنامه ای بنویسید که مشخصات چند دانشجو را به جدول دانشجویان وارد نماید.
۲۰. برنامه ای بنویسید که مشخصات چند دانشجو را با زبان SQL در جدول دانشجویان اضافه نماید.

۲۱. کار متد query در زبان PHP چیست؟
۲۲. کار متد multi\_query در زبان PHP چیست؟
۲۳. برنامه ای بنویسید که یک دانشجو را با زبان PHP حذف نماید.
۲۴. برنامه ای بنویسید که یک دانشجو را با زبان SQL در پایگاه داده mysql حذف نماید.
۲۵. برنامه ای بنویسید که مشخصات یک دانشجو را با زبان PHP ویرایش نماید.
۲۶. برنامه ای بنویسید که مشخصات یک دانشجو را با زبان SQL در پایگاه داده mysql ویرایش نماید.
۲۷. برنامه ای بنویسید که با کمک دستور SELECT در زبان PHP مشخصات دانشجویان را نمایش دهد.
۲۸. برنامه ای بنویسید که با کمک دستور SELECT در زبان SQL در درون پایگاه داده mysql مشخصات دانشجویان را نمایش دهد.
۲۹. در زبان php دستور num\_rows چکار می کند؟
۳۰. در زبان php دستور fetch\_assoc () چکار می کند؟
۳۱. برنامه ای بنویسید که با کمک زبان PHP اطلاعات دانشجویان را فیلتر نماید.
۳۲. برنامه ای بنویسید که با کمک زبان SQL اطلاعات دانشجویان را فیلتر نماید.