1. **Task: Docker Container**  
     
   Создайте неактивный контейнер с любым образом (кроме busybox, nginx, httpd).  
   Активируйте контейнер.  
   Покажите часть лога этого контейнера.  
   Зайдите внутрь контейнера.  
   Удалите контейнер и его образ.
2. **Task: Docker Container with Volume**  
     
     Создайте контейнер с Nginx так, чтобы он брал свою базовую страницу http вывода с хостовой ОС.   
   Отредактируйте этот html файл.  
   Контейнер должен быть доступен по 85 порту снаружи и 80 внутри.  
   Проверьте ответы через curl.  
   Покажите часть лога этого контейнера.  
   Удалите контейнер и образ.  
     
   Создайте контейнер с MySQL так, чтобы все содержимое MySQL дублировалось к вам на хостовую ОС.  
   Продемонстрируйте это.  
   Удалите контейнер и образ.
3. **Task: Docker Container with Network**  
     
     Создайте два контейнера с MySQL с разными именами хостов в одной сети.  
   Зайдите в первый контейнер и подключитесь в нем к его MySQL.  
   Создайте внутри базу данных с любым именем.  
   Повторите это для второго контейнера.  
   Зайдите снова в первый контейнер и подключитесь к MySQL второго контейнера.  
   Выведите список баз данных.  
   Покажите часть лога этих контейнеров.  
   Удалите контейнеры и образы.