2019/2/11 EXERCISE

### 1 简述什么是LNMP

### 参考答案

LNMP是网站运行平台。

L:操作系统(Linux)
 N:网站服务软件(Nginx)
 M:数据库服务软件(MariaDB)

• P:网站开发语言(PHP、perl、python)

# 2 部署LNMP时,如何修改Nginx配置文件

#### 参考答案

```
01.
      [root@nginx ~] # v im /usr/local/nginx/nginx.conf
02.
      .. ..
03.
      location / {
04.
              root html;
05.
              index index.php index.html index.htm;
06.
           }
07.
       location ~ \.php$ {
08.
              root
                         html;
09.
              fastcgi_pass 127.0.0.1:9000;
10.
              fastcgi_index index.php;
11.
              #fastcgi_param SCRIPT_FILENAME /scripts$fastcgi_script_name;
12.
              include
                         fastcgi_conf;
13.
          }
14. ....
```

## 3 地址重写的好处

### 参考答案

- 缩短URL,隐藏实际路径提高安全性;
- 易于用户记忆和键入;
- 易于被搜索引擎收录。

# 4 使用Nginx实现域名跳转

2019/2/11 EXERCISE

要求:访问www.tarena.com时自动跳转至bbs.tarena.com

### 参考答案

```
01.
       [root@nginx ~] # cat /usr/local/nginx/conf/nginx.conf
02.
       .. ..
03.
       server {
04.
            listen
                      80;
05.
            server_name www.tarena.com;
06.
       location / {
07.
         root html;
08.
       index index.html index.htm;
09.
       rewrite ^/ http://bbs.tarena.com/;
10.
11.
```