

```
##### <ale@FreeBSD.org>
#####: 43126
```

```
#####  ##  #####  #####  #####  ##  #####  #####  ##  #####  ##
#####  #####  #####  #####  #####  ##  #####  #####  #####  #####
#####  #####  #####  #####  #####  #####  #####  #####  #####
#####  #####  #####  #####  #####  #####  #####  #####  #####
#####  #####  #####  #####  #####  #####  #####  #####  #####
#####  #####  #####  #####  #####  #####  #####  #####  #####
#####  #####  #####  #####  #####  #####  #####  #####  #####
```

1. ### ## # #####? .....	2
2. ## ## ##### .....	2
3. ##### .....	3

4. ##### ## ##### ..... 4
5. ##### ## ##### ..... 5
6. ##### ..... 8

## 1. ### ## # #####? #####?

#### ## #### #####, ##### ## ## ##### ##### ## ##### #####  
##### (###) ## #### ##### ## #### ##### ## ##### ####4 #####—  
##, #### ##### ## ##### ## ## ##### 24 ##### ## 24 ## ## ##  
(##### ## #### # ##### ## 2) ## #####. ## ##### ##### ## ##  
##### ## #### # ##### ##### ##### ##### ## ##### #####  
## ##### #####, ## # ##### ##### ##### ##### ## ##### ## ##  
#####, ##### ## ## ##### #####, ## ##### ## ##### ## ## #####—  
##### (###), ## ##### ## ##### ## ##### #####. ##  
##### ##### ## ## # ##### ##### ## ##### #####.

# ##### ##### ## ## ##### ## ##### ##### ## ##  
## ## ##### ##/##### ##### ## ## ##### #####.

## 2. ### ## #####

##### ##### ##### ## # ##### ##### ## ## #####. ##### 4.5  
##### ## ## ##### ## ##### ##### ##### ## #####  
## ##### ## #####, ##### ##### # #####. ## ## #####  
##### # ##### ##### #####.



#####

*Do not* ##### ## #####: # ##### excludes ##  
#####. ##### ## ##### ##### ## #####  
#####.

##### ##, ## ## ## ## ## ## ## #####  
##### ## ## ## ##### ## #####, ##### ## ##  
## ## ##### ##### ## ## #####, ## ## #####. #####, ## ##  
# ## #####, ## ##### ## ## ## #####. ## ##  
## ## ## #####™ ##, ##### ## ## 3###® 3#9##. ##  
##### ## ##### ## ## ## ## ## ## ##—  
##### (#####) ## ## ##  
##### ## ##### ## ## ##### ## ## #####.



#####

```
##### ## #####, ## ##### ## ## #####
## ## ## #####, ## ## ##### #####
## ##### ## # ##### ##. ## ## ## (#####) ##
##### ## #####, ## #####: ##
##### ##, ## ## ##### ## #####
##### ##. #####, #####, ##
#####, ## ## #####: ## ## ##
## ##### ## ## ## (## ## ##, ##
## #####), ##### ## ## ## ##
#####. ## ## ## fxp0 (## ## ##) ##
##### ## ## /etc/rc.conf, ##### x10 ##. ##### ## ##
##### ## ##, #####, ##### ##
#####.
#####
```

#####  
#####  
#####  
#####  
#####  
#####  
#####  
#####

```
#####  
#####  
##### open #####.
```

## ##### ### ## #####, ### ##### #### ##### ## ## ##### #####.

4. #####

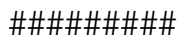
```
## #####, ## ##### ##, ## ## ##  
(##### ## ##### ## ## ## ##) fxp0  
### x10 #### ##):
```

```
# sysctl net.link.ether.bridge.config=fxp0:0,xl0:0
# sysctl net.link.ether.bridge.ipfw=1
# sysctl net.link.ether.bridge.enable=1
```

#####  
#####  
#####.



```
firewall_type="/etc/rc.firewall.local"
```



```
##### f_xp0 #####
(#####) ##### x10 ##### (###). ##### 1.2.3.4
(#####) #####, #####
#####).
```

```
# Throw away RFC 1918 networks
add drop all from 10.0.0.0/8 to any in via fxp0
add drop all from 172.16.0.0/12 to any in via fxp0
add drop all from 192.168.0.0/16 to any in via fxp0
```

```
# Allow the inside hosts to say anything they want
add pass tcp from any to any in via x10 setup keep-state
add pass udp from any to any in via x10 keep-state
add pass ip from any to any in via x10
```

```
# UDP section
# Allow DNS only towards the name server
```



### ### ##### ##### ## # ##### ##### #### ### ## ##### ##### ## ###  
##### ## # ##### ## ### ##### ##### #####, ### ##### ## ##### #####.  
##### ##### ##### ## ##### ##### ## ##### ##### ##### #####  
##### ##### ##### ##### ##### #####. ### ##### ##### ## ##### ##  
#####, ##### ## ##### ##### ##### ## ## ##### ## ##### ## #####. ##### ##  
### ##### ## ##### ##### #####. ### in via fxp0 ##### ##### ## #####.  
## #####, ## ## ## in via ##### ##### #####, ### ##### ## ##### ##  
##### ## ##### ##### #####, ##### ##### ## ## ##### ## ## ##  
## ## #####.

## 6. #####

#### ##### ## ##### ##### ##### #####, ##### ## ##### ##### ## ## ##  
##### #####, ##### ## ##### #####. # ##### ## ##### ##### ## ## ##—  
##### ## ##### ## ##### #####.

# ### ##### ## ##### ##### ## ## ##### ##### ## ## ##### ## #####  
### ## ## ##### ## ## ##### ## ## ##### ## ## ## ##### #####.

# ##### ##### ## ##### ## ## ##### ## ##### ## ## ## ## #####  
##### (### ##### ##### ## #####) #####.