

Protokollheft

...für das Planspiel.

Bitte die folgenden Seiten farbig auf festem DIN-A5 Papier ausdrucken oder zwei Seiten auf einer DIN-A4 Seite und dann entsprechend zurechtschneiden.

Anschließend laminieren, lochen und binden (Beispiel siehe Abbildung).



Von:
Client

An:
Heim-Internetrouter

Nachricht:

Hallo, ich möchte mich im lokalen Netzwerk anmelden, damit ich ins Internet kann. Bitte melde mich wenn nötig auch beim Provider an.

1



Von:
Heim-Internetrouter

An:
Provider

Nachricht:

Ich bin

_____ .
(Name eintragen)

Mein Passwort lautet

_____ .
(Passwort eintragen)

Ich möchte eine Verbindung zum
Internet.

2

Von:
Provider

An:
Heim-Internetrouter

Nachricht:

OK, du bist Kunde bei mir!

Deine öffentliche IP-Adresse lautet:

134.106.27.170

Die IP-Adresse des DNS lautet:

8.8.8.8

3

Von:
Heim-Internetrouter

An:
Client

Nachricht

OK, du bist im lokalen Netzwerk angemeldet und kannst nun ins Internet.

Deine lokale IP-Adresse lautet:

192.168.1.4

4

Von:
Client

An:
Heim-Internetrouter

Nachricht:

Bitte gib mir die Internetseite:

www.deine-schule.de

5

Von:

Heim-Internetrouter (über Provider)

An:

DNS

Nachricht

Wie lautet die IP-Adresse vom
Webserver der Internetseite:

www.deine-schule.de

6

Von:
DNS (über Provider)

An:
Heim-Internetrouter

Nachricht:
Die IP-Adresse lautet:

(IP-Adresse eintragen)

7

Von:

Heim-Internetrouter (über Provider)

An:

Webserver 178.254.10.171

Nachricht:

Bitte gib mir den Inhalt der
Internetseite:

www.deine-schule.de

8

Von:

Webserver 178.254.10.171 (über
Provider)

An:

Heim-Internetrouter

Nachricht:

Bitte schön, hier ist der Inhalt der
Internetseite:

www.deine-schule.de

(Internetseite bitte mitgeben!)



Von:
Heim-Internetrouter

An:
Client

Nachricht:

Bitte schön, hier ist der Inhalt der
Internetseite:

www.deine-schule.de
(Internetseite bitte mitgeben!)

10

Von:
Client

An:
Heim-Internetrouter

Nachricht:

Bitte gib mir die Internetseite:

www.fragfinn.de



Von:

Heim-Internetrouter (über Provider)

An:

DNS

Nachricht

Wie lautet die IP-Adresse vom
Webserver der Internetseite:

www.fragfinn.de

12

Von:
DNS (über Provider)

An:
Heim-Internetrouter

Nachricht:
Die IP-Adresse lautet:

(IP-Adresse eintragen)

13

Von:

Heim-Internetrouter (über Provider)

An:

Webserver 188.64.58.118

Nachricht:

Bitte gib mir den Inhalt der
Internetseite:

www.fragfinn.de

14

Von:

Webserver 188.64.58.118 (über
Provider)

An:

Heim-Internetrouter

Nachricht:

Bitte schön, hier ist der Inhalt der
Internetseite:

www.fragfinn.de

(Internetseite bitte mitgeben!)



Von:
Heim-Internetrouter

An:
Client

Nachricht:

Bitte schön, hier ist der Inhalt der
Internetseite:

www.fragfinn.de

(Internetseite bitte mitgeben!)

16