

ネットワークを構成する

_____組 _____番 氏名_____

1. ねらい

機器どうしのつながりなど、どのようにネットワークが構成されているのかを理解する

2. 学校や家庭にある機器のIPアドレスを確認してみよう

例) 学校のパソコン IPv4 アドレス 192.168.0.123 デフォルトゲートウェイ 192.168.0.1	

3. 学校や家庭のネットワークを図であらわしてみよう



4. DNS (Domain Name System)

() と () を変換する仕組み

例) 202.238.130.103 ↔ www.mext.go.jp

5. IP アドレスでアクセスしてみよう

ドメイン名	IP アドレス	ブラウザでのアクセス	Ping でのアクセス
例) www.mext.go.jp	202.238.130.103	○	×

ネットワークを構成する

_____組 _____番 氏名_____

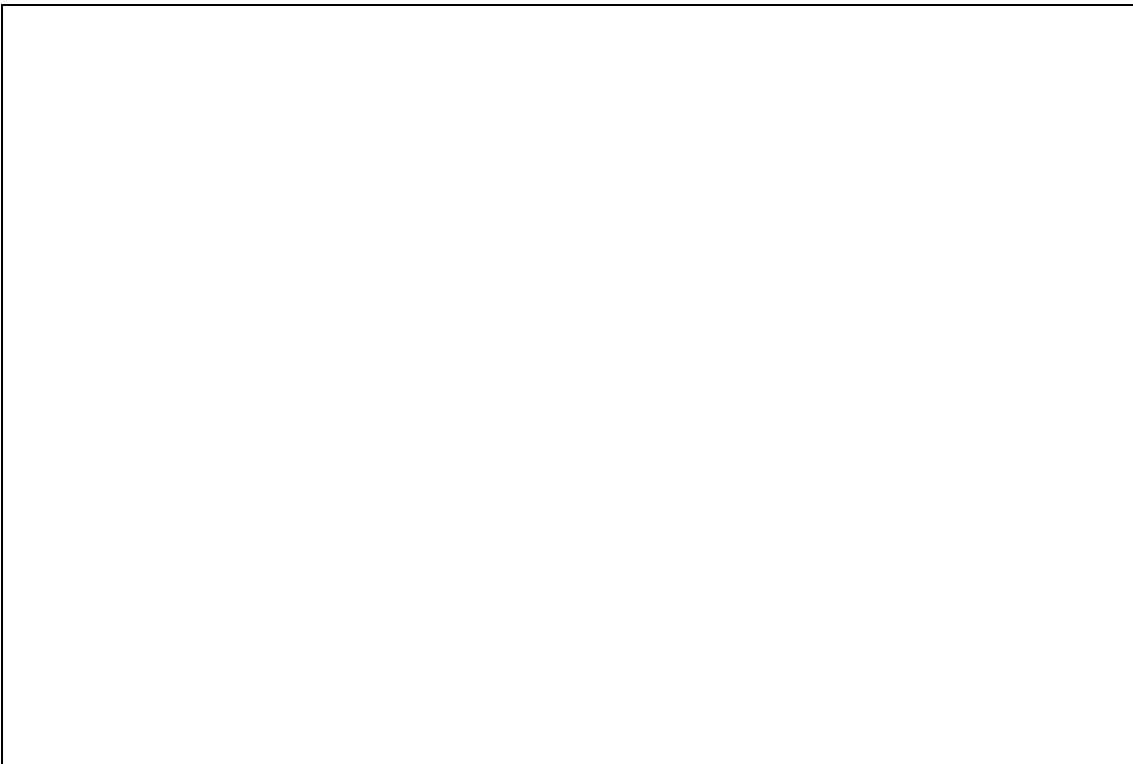
1. ねらい

機器どうしのつながりなど、どのようにネットワークが構成されているのかを理解する

2. 学校や家庭にある機器のIPアドレスを確認してみよう

例) 学校のパソコン IPv4 アドレス 192.168.0.123 デフォルトゲートウェイ 192.168.0.1	

3. 学校や家庭のネットワークを図であらわしてみよう



4. DNS (Domain Name System)

(IPアドレス) と (ドメイン名) を変換する仕組み

例) 202.238.130.103 ↔ www.mext.go.jp

5. IP アドレスでアクセスしてみよう

ドメイン名	IP アドレス	ブラウザでのアクセス	Ping でのアクセス
例) www.mext.go.jp	202.238.130.103	○	×