

ネットワークアーキテクチャ 2 練習問題 2

問 1

以下それぞれを表すアルファベット 3 文字の略称を答えよ

1-a) 一つの建物など、限られた地域のネットワーク

1-b) 離れた地域のコンピュータや 1-a) 同士を接続したネットワーク

解答欄

1-a:	1-b:
------	------

問 2

以下のコンピュータの利用形態を説明した文章について最も適当なものを選択肢ア～オのうちから選んで対応する回答欄記入せよ。また、選択肢ア～オの利用形態が用いられた時代について、記号を**古い物** から順に並べ、回答欄 2-f に記入せよ

2-a) いろいろな種類のコンピュータを相互に接続できるようになった。

2-b) 外部記録媒体に保存してそれを物理的に輸送するのではなく、通信回線で瞬時にデータをやりとりできるようになった。

2-c) 世界中のパーソナルコンピュータが E-Mail, WWW などを使って通信できるようになった。

2-d) 複数のユーザが同時にコンピュータを利用できるようになりインタラクティブな操作が可能になった。

2-e) プログラムやデータをカードやテープに記憶しておき、それらを順番にコンピュータに読み込ませて一括処理するようになった。

選択肢

ア. インターネット, イ. コンピュータ間通信, ウ. コンピュータネットワーク,

エ. タイムシェアリングシステム, オ. バッチ処理

解答欄

2-a:	2-b:	2-c:	2-d:	2-e:
2-f (古) → → → → (新)				

問 3

インターネットを実現している通信プロトコルの総称を何と言うか。アルファベットの略称で答えよ。

解答欄

3:
