

01ファイルディレクトリ操作演習問題 1

01ファイルディレクトリ操作の演習

Linux リテラシ問題

解答はメッセージで提出してください。CentOSにguestユーザでログインしていることが前提です。

問題(1)

ターミナルからLinuxサーバに接続したとき、カレントディレクトリを調べるコマンドは何か。

問題(2)

ホームディレクトリからルートディレクトリへ移動するコマンドは何か。

問題(3)

ホームディレクトリへ移動するコマンドは何か。

問題(4)

ホームディレクトリにドットファイルまで含めてどの様なファイルがあるか確認するコマンドは何か。

問題(5)

ホームディレクトリにLiteracyというディレクトリを作成するコマンドは何か。

問題(6)

Literacyディレクトリを削除するコマンドは何か。

問題(7)

カレントディレクトリ内にhelloファイルを作成するコマンドは何か。

問題(8)

カレントディレクトリのhelloファイルをgoodbyeファイルに変更するコマンドは何か。

問題(9)

カレントディレクトリ内のgoodbyeファイルを削除するコマンドは何か。

問題(10)

入力したコマンドの履歴を表示するコマンドは何か。

問題(11)

ディレクトリを表す文字で `.`（ドット）は何を表すか。

問題(12)

ホームディレクトリを表す文字（キャラクタ）は何か。

問題(13)

ログイン直後のカレントディレクトリ（ホームディレクトリ）を絶対パスで答えよ。

問題(14)

`../`は何を表すのか。

問題(15)

CentOSではコマンドラインシェルとして何が使われるか。

問題(16)

どのようなファイルやディレクトリがあるか確認するコマンドは何か。

問題(17)

プロンプトが `[abc@def ~]` の時 `abc` と `def` と `~` は何かそれぞれ答えよ。

問題(18)

ユーザとLinuxカーネルを橋渡しするソフトウェアは何か。

問題(19)

シェル変数`abc`に値`123`を設定し表示するコマンドをそれぞれ答えよ。

問題(20)

`echo '$DATE'`コマンドを入力したときの出力はどうなるか。