

更に上のクオリティ
更に上のサービス!

問題集

ITEXAMPASS

<https://www.itexampass.jp>



1年で無料進級することに提供する

Exam : **201-450J**

Title : LPIC-2 Exam 201, Part 1 of
2, version 4.5

Version : DEMO

1. 関心のあるプロセスのリストと識別を支援する能力計画演習では、（2つの正解を選んでください）

- A. acpid
- B. lsof
- C. pstree
- D. テレニット

Answer: B, C

2. 次の top からの出力では、どのプロセスが CPU が wa の状態で過ごす時間のパーセンテージに貢献していますか？

タスク: 193 合計、1 実行中、190 スリープ状態、2 停止中、0 ゾンビ

Cpu (s): 0.5%us、0.3%sy、0.0%ni、98.2%id、1.0%wa、0.0%hi、0.0%si、0.0%st

- A. ユーザーの操作を待っているプロセス。
- B. すでに閉鎖されていて、再度起動するのを待っているプロセス。
- C. RAM に完全にロードされていないか、またはスワップされていないため、まだスケジュールされていないプロセス。
- D. IO 操作が完了するのを待つ処理。

Answer: D

3. 次の出力例では、CPU が非カーネルコードの実行に費やした時間の割合と、CPU がカーネルコードの実行に費やした時間の割合を示しています。（2つの正解を選んでください）

```
#vmstat 1 100
```

```
procs ----- メモリ ----- --- swap-- ----- io ---- --system-- ---- cpu- ---
```

```
r b swpd 無料のバフ・キャッシュ・サイ
```

```
0 0 0 282120 134108 5797012 0 0 0 2 0 0 0 0 100 0
```

```
0 0 0 282120 134108 5797012 0 0 0 1007 359 0 0 100 0
```

```
0 0 0 282120 134108 5797012 0 0 0 1117 577 0 0 100 0
```

```
0 0 0 282120 134108 5797012 0 0 0 1007 366 0 0 100 0
```

- A. id
- B. us
- C. wa
- D. sy

Answer: B, D

4. 次の出力では、CPU が保留中の I/O を待っていた時間は何%ですか？

```
#vmstat 1 100
```

```
procs ----- メモリ ----- --- swap-- ----- io ---- --system-- ---- cpu- ---
```

```
r b swpd 無料のバフ・キャッシュ・サイ
```

```
0 0 0 282120 134108 5797012 0 0 0 2 0 0 0 0 100 0
```

```
0 0 0 282120 134108 5797012 0 0 0 1007 359 0 0 100 0
```

```
0 0 0 282120 134108 5797012 0 0 0 1117 577 0 0 100 0
```

```
0 0 0 282120 134108 5797012 0 0 0 1007 366 0 0 100 0
```

- A. 0
- B. 100
- C. 35.9

D. 57.7

E. 36.6

Answer: A

5. 以下のコマンドは、リモートファイルシステム接続に関するデータを収集するのに便利です。（2つの正解を選んでください）

A. pidstat

B. nfsiostat

C. sadf

D. シフシオスタット

Answer: B, D