

Qu'est-ce un système de fichiers (3 points)

Que réalise (2 points) : `ls | grep "[0-9]" > infos`

Pourquoi la ligne de commandes suivante ne donne-t-elle pas un résultat exact (et évidemment qu'est-elle censée faire?) (2 pts) :

`ps -edf | grep -c apache2`

Compréhension d'un script (donnez des exemples) (13 pts)

```
#!/usr/bin/perl
@donnees = [];
# initialisation du tableau associatif motifs :
%motifs = ('a' => '^s*alias\s(.*)', 'p' => '\sPATH=(\S*)');

$repertoire_accueil = 'echo ~'; # les anti-quotes exécutent la commande
if ($repertoire_accueil =~ /\^(.*)\s/) {
    $depart = "$1/.bashrc";
    if (open F, $depart) {
        @lignes = <F>;
        # push copie le tableau lignes à la fin du tableau donnees :
        push @donnees, @lignes;
        foreach $ligne (@lignes) {
            if ($ligne =~ /\(\/etc\/bash\w+\)/) {
                $fichier_a_analyser = $1;
                if (open F2, $fichier_a_analyser) {
                    my @lignes = <F2>; push @donnees, @lignes;
                }
            }
        }
        close F;
    }
}

if ($ARGV[0] =~ /\^-([ap])$/) {
    $motif = $motifs{$1};
```

```
foreach $l (@donnees) { if ($l =~ /$motif/) { print "$l\n"; } }  
}
```