

Conteúdo: Exercícios

→ Objetivo: Fixação do conteúdo e esclarecimento de dúvidas.

1. Crie um script, dentro da pasta turma, com o nome de **comparaString.sh**. Este script deve receber 3 palavras como parâmetro e o script deve checar se todas as palavras são iguais, **compare uma a uma** (palavra1 é igual palavra2? ; palavra1 é igual palavra3? ; palavra2 é igual palavra 3?) e **esta comparação deve ser feita em uma única condição/comando**. Na tela deve aparecer uma mensagem caso as palavras sejam iguais, e se não for imprima na tela as três palavras separadas por hífen (-).
2. Crie um script, dentro da pasta turma, com o nome de **calculaMedia.sh**. Este script deve receber 5 parâmetros, o primeiro será o nome do aluno e os outros 4 serão as notas deste aluno (utilize apenas números inteiros). O script deve calcular a média final deste aluno e imprimir na tela uma frase que diga que o nome do aluno e sua média final. Além disso ele deve determinar os conceitos finais, ou seja, se a média final for menor que 6 é atribuído o conceito D ao aluno; se a média final for menor ou igual a 8 é atribuído ao aluno o conceito C; se for menor igual a 9 é atribuído o conceito B; e se for menor igual a 10 é atribuído o conceito A . Imprima também na tela frases que informem o conceito final do aluno.
3. Crie um script, dentro da sua pasta turma, com o nome **geraMuitasCoisas.sh**. Este script deve:
 - criar 10 diretórios, com os nomes pasta1, pasta2, ..., pasta10;
 - dentro de cada diretório, crie 20 subdiretórios, com os nomes subpasta1, subpasta2, ..., subpasta20;
 - liste os diretórios criados a cada interação, e redirecione sua saída para um arquivo chamado arquivo1, arquivo2 ..., até arquivo última interação;
 - mova cada arquivo criado para dentro de cada subpasta;
 - copie cada diretório e tudo o que estiver dentro dele, com o nome replica1, replica2, replica(última interação);
 - cada vez que você rodar o script apague todos os diretórios criados;→ Dica: Utilize caminhos absolutos; As frases impressas com echo fica a seu critério.
4. Crie um arquivo dentro de sua pasta turma, com o nome **agenda.txt**. Dentro dele coloque nomes e números de telefones aleatórios. Copie alguns nomes da agenda e cole logo abaixo. Cole quantas vezes quiser. Ordene o arquivo agenda.txt e

