

## Test 2

Čas: 15 minut

Maximum: 10 bodů

## Cvičení:

☐ Po ☐ Út ☐ St ☐ Čt ☐ Pá

☐ 7<sup>30</sup> ☐ 9<sup>15</sup> ☐ 11<sup>00</sup> ☐ 12<sup>45</sup> ☐ 14<sup>30</sup> ☐ 16<sup>15</sup> ☐ 18<sup>00</sup>

- **V tomto testu jsou k dispozici vlastní papírové materiály.**
- **Test se píše bez použití počítače!**
- Píšte text do připravených pozic stejně jako na příkazovou řádku.

# Příjmení a jméno

## Hodnocení

1. Vypište podrobnosti o všech login shellech (souborech) všech uživatelů (o každém právě jednou). Kolik různých login shellů se používá v souboru /etc/passwd ?  
(Struktura /etc/passwd user:pass:uid:gid:name:home:shell )

[illegible]

2. V souborech s1, s2 a s3 jsou informace o názvu souborů, jejich velikosti a vlastníci. Spojte tyto soubory v uvedeném pořadí a seřaďte podle jména vlastníka.  
V souboru shells.denied jsou uvedeny zakázané login shelly. Zjistěte, které z nich jsou uvedeny v souboru /etc/passwd - (7.položka).

[illegible]

3. Máte k dispozici soubor s1 a soubor p, který obsahuje změny souboru s2 oproti souboru s1. Použijte vhodný příkaz, který provede změny v souboru s1 aby odpovídal souboru s2.  
Máte k dispozici soubor s2 a soubor p, který obsahuje změny souboru s2 oproti souboru s1. Použijte vhodný příkaz, který provede změny v souboru s2 aby odpovídal souboru s1.

[illegible]

4. V aktuálním adresáři smažte všechny soubory, jejichž název končí na text uvedený v souboru s1 (např. .jpg). Spočítejte počet neúspěšných pokusů o smazání souboru. V souboru s1 jsou uvedeny názvy adresářů. Vytvořte tyto adresáře a spočítejte, kolik z nich nemohlo být vytvořeno (protože již existovaly).

[illegible]

Vaše názory a připomínky: