

Operativni sistemi I

I kolokvijum - III deo, školska 2018/2019

Prirodno-matematički fakultet Kragujevac
Institut za matematiku i informatiku
26. Novembar 2018. god.

1. Napraviti **powershell** skriptu **razvrstaj.ps1** koja prima dva argumenta, putanje do dva različita direktorijuma. Treba proveriti postojanje ovih direktorijuma i da li su oni različiti. Stampati poruku o grešci, ako do nje dođe. Skripta treba da razvrsta datoteke po **veličini**. Ako je neka datoteka iz direktorijuma koji je poslat kao prvi argument skripte, **manja od 1KB** smestiti je u direktorijum "**manji**" koji se kreira u direktorijumu koji je poslat kao drugi argument skripte. Ako je veličina datoteke **veća ili jednaka 1KB i manja od 1MB** smestiti je u direktorijum "**srednji**", a ako je veličina datoteke **veća ili veća od 1MB** smestiti je u direktorijum "**veci**". Ne kreirati direktorijume "**manji**", "**srednji**" i "**veci**" ako ne postoje odgovorajuće datoteke koje se u njih kopiraju.
 - a. Zadržati imena datoteka prilikom kopiranja.
 - b. Promeniti imena datoteka prilikom kopiranja na sledeći način: u svakom od direktorijuma "manji", "srednji" i "veci", datoteke imenovati sa **dat_01.ext1**, **dat_02.ext2**, ... **Zadržati imena ekstenzija.**