

## Operatsioonisüsteemide eksam 12.01.2018

1. Mismoodi kaitsevad tänapäevaste arvutite operatsioonisüsteemid tuumasisest koodi ja andmeid rakendusprogrammide eest?
2. Mis on konteinerite põhiliseks miinuseks terve masina virtualiseerimisega võrreldes?
3. Mida annab juurde leheküljetabeli tegemine 4-tasemelisest 5-tasemeliseks?
4. Kui mul on 12 identset kõvaketast, siis missuguse RAIDi taseme või tasemete kombinatsiooni ma peaksin valima, et saavutada töökindlus kuni kolme suvalise ketta suremise korral, kui muud parameetrid pole optimeerimise mõttes olulised?
5. Kui arvutil on IP-aadressiks 10.34.119.21 ja leviedastusaadressiks on 10.34.119.63, siis mis on selle võrgu maskiks? Näita ka arvutuskäiku.