# Ehtolause

## Tehtävä 1:

Tee ohjelma joka kysyy käyttäjältä kokonaislukua ja tarkistaa onko luku parillinen vai pariton. Vinkki: jakojäännös

#### Tehtävä 2:

Tee ohjelma joka kysyy käyttäjältä kokonaislukua. Jos annettu kokonaisluku on alle 10.

ohjelma tulostaa näytölle lauseen "Luku on alle 10". Jos annettu luku on yli 10, ohjelma tulostaa näytölle "Luku on suurempi kuin 10".

### Tehtävä 3:

Jatka edellistä ohjelmaa siten, että jos annettu luku 10, ohjelma tulostaa näytölle lauseen "Täysi kymppi!".

## Tehtävä 4:

Jatka edellistä ohjelmaa siten, että jos annettu luku on negatiivinen, ohjelma tulostaa näytölle lauseen "Anna positiivinen luku kiitos."

### Tehtävä 5:

Tee ohjelma joka kysyy käyttäjältä kolme lukua ja tulostaa näytölle niiden keskiarvon.

## Tehtävä 6:

Tee ohjelma joka kysyy käyttäjältä kokonaisluvun ja tulostaa näytölle oliko annettu kokonaisluku positiivinen, negatiivinen vai 0.

## Tehtävä 7:

Tee ohjelma joka kysyy käyttäjältä kolme kokonaislukua ja tulostaa niistä pienimmän näytölle. Jos annetut luvut ovat yhtä suuria ohjelma tulostaa "Luvut ovat yhtä suuria".

## Tehtävä 8:

Tee ohjelma joka kysyy käyttäjältä sanaa. Tämän jälkeen ohjelma tulostaa sanan uudestaan ja jos sanan pituus oli alle 5 merkkiä ohjelma tulostaa näytölle "Onpa lyhyt sana". Jos sanan pituus on yli 10 merkkiä ohjelma tulostaa näytölle "Onpa pitkä sana".

## Tehtävä 9:

Jatka ohjelmaa siten että se kysyy käyttäjältä toisen sanan ja jos molemmat sanat alkavat samalla kirjaimella ohjelma tulostaa "Molemma sanat alkavat kirjaimella <<kirjan>>"