## Detyra e tretë

Python

Blerina Demaj

## Detyra A

- Gjeni perimetrin dhe syprinen e drejtkendeshit, duke krijuar kushte(conditions), per variablat negative.
- Udhezim: Krijoni nje metode, e cila kthen si vlere perimetrin e drejtkendeshit, dhe nje per syprine.
- Mbani mend:
  - NUK mund te thoni se rezultati perimetrit nga detyra juaj eshte -30.
  - NUK mund te kete gjatesi negative.
- Shfrytezoni ushtrimet qe kemi bere ne klase.
- Ne detyre mund te shtoni ndonje element, mund te improvizoni ide te ndryshme tuajat(qe perfshin vetem ato qe kemi mesuar), dhe normalisht qe ato jane nje plus me shume per ju.
- Shembull: Te vendosni kushtet me elif(else-if ne python), per te gjetur perimetrin shfrytezoni for loops, mundeni poashtu edhe te beni dy drejkendesha dhe rezultatet e perimetrit dhe syprines ti vendosni ne nje varg dhe ti krahasoni se cila vlere e fituar eshte me e madhe dhe cila eshte e vogel, etj.

## Detyra B

- Gjeni numrat tek dhe numrat qift te nje vargu, duke shfrytezuar vargjet dhe kushte(conditions).
- Udhezim: Ne kete detyre, mund te krijoni metode e cila mund te ktheje rezultat nje numer tek apo qift. Por mundeni edhe pa krijuar metode. Zgjedhja e metodes dhe zgjidhja e problemit behet sipas deshires suaj.
- Mbani mend: Shfrytezoni ushtrimet qe kemi bere ne klase.
- Ne detyre mund te shtoni ndonje element, mund te improvizoni ide te ndryshme tuajat(qe perfshin vetem ato qe kemi mesuar), dhe normalisht qe ato jane nje plus me shume per ju.
- Ne detyre mund te shtoni ndonje element, mund te improvizoni ide te ndryshme tuajat(qe perfshin vetem ato qe kemi mesuar), dhe normalisht qe ato jane nje plus me shume per ju.
- Shembull: Te vendosni kushtet me elif(else-if ne python), per te gjetur se a eshte qift apo tek shfrytezoni for loops, mundeni poashtu edhe te beni disa vargje(jo vetem lista por mundeni dhe tuples, sets, dictionaries), dhe rezultatet e fituara mund ti vendosni ne nje varg dhe ti krahasoni se cila vlere e fituar eshte me e madhe dhe cila eshte e vogel, etj.