## Java ősosztály dolgozat

A feladat megoldásához mindenki egyéni témát fog kapni, a megoldandó feladatok viszont témától függetlenül a következők:

- Döntsd el, hogy a kapott témát ősosztályként vagy alosztályként tudod-e jobban alkalmazni.
- Készíts egy ősosztályt, és 2 alosztályt a témádban.
- Az ősosztályban rögzíts legalább 4 tulajdonságot, amelyből 1 nem változtatható és látható, 3 pedig korlátozottan változtatható és látható
- Old meg, hogy az ősosztályt ne lehessen példányosítani
- Készíts 2 alosztályt, melyek további 3-3 tulajdonsággal rendelkeznek, amelyek közül egyik sem látható és korlátok nélkül módosítható.
- Készíts 3 különböző konstruktort az ősosztályban
- Készíts 2-2 különböző konstruktort az alosztályokban
- Készíts egy saját exceptiont, az ősosztályod egyik korlátozott setter metódusára
- Készíts egy saját exceptiont, az egyik alosztályod egyik korlátozott setter metódusára

Leadási határidő: 2023.03.29 14:45, a course gardenen. (Backend KSZN csoport, 13.29 Szerda doboz, dolgozat nevű tartalmi elem, zip-ként feltöltve a teljes java projectet).

## Témák:

Biskup Szabolcs - Autó Fledrich Gergő - Bútor Földi Levente - Állatkert Földvári Alex – Programozási nyelv Horváth Olivér Szabolcs - Űrteleszkóp Kánya Szabolcs - Busz Kéri Bence - Hátizsák Kiss Vivien Brigitta – Marvel filmek Klinkó Levente Péter - Sütő Kohut Dominik Zoltán - Router Kovács Adrián - Telefon Kovács Martin Gyula - Alkohol Mayer Hedda Adrienn - Szobor Mikola Bálint – Porszívó Nagy Alexandra - Sorozat Nyitrai Martin - Számítógép
Földi Levente - Állatkert  Földvári Alex – Programozási nyelv  Horváth Olivér Szabolcs - Űrteleszkóp  Kánya Szabolcs - Busz  Kéri Bence - Hátizsák  Kiss Vivien Brigitta – Marvel filmek  Klinkó Levente Péter - Sütő  Kohut Dominik Zoltán - Router  Kovács Adrián - Telefon  Kovács Martin Gyula - Alkohol  Mayer Hedda Adrienn - Szobor  Mikola Bálint – Porszívó  Nagy Alexandra - Sorozat
Földvári Alex – Programozási nyelv Horváth Olivér Szabolcs - Űrteleszkóp Kánya Szabolcs - Busz Kéri Bence - Hátizsák Kiss Vivien Brigitta – Marvel filmek Klinkó Levente Péter - Sütő Kohut Dominik Zoltán - Router Kovács Adrián - Telefon Kovács Martin Gyula - Alkohol Mayer Hedda Adrienn - Szobor Mikola Bálint – Porszívó Nagy Alexandra - Sorozat
Horváth Olivér Szabolcs - Űrteleszkóp Kánya Szabolcs - Busz Kéri Bence - Hátizsák Kiss Vivien Brigitta – Marvel filmek Klinkó Levente Péter - Sütő Kohut Dominik Zoltán - Router Kovács Adrián - Telefon Kovács Martin Gyula - Alkohol Mayer Hedda Adrienn - Szobor Mikola Bálint – Porszívó Nagy Alexandra - Sorozat
Kánya Szabolcs - Busz  Kéri Bence - Hátizsák  Kiss Vivien Brigitta – Marvel filmek  Klinkó Levente Péter - Sütő  Kohut Dominik Zoltán - Router  Kovács Adrián - Telefon  Kovács Martin Gyula - Alkohol  Mayer Hedda Adrienn - Szobor  Mikola Bálint – Porszívó  Nagy Alexandra - Sorozat
Kéri Bence - Hátizsák  Kiss Vivien Brigitta – Marvel filmek  Klinkó Levente Péter - Sütő  Kohut Dominik Zoltán - Router  Kovács Adrián - Telefon  Kovács Martin Gyula - Alkohol  Mayer Hedda Adrienn - Szobor  Mikola Bálint – Porszívó  Nagy Alexandra - Sorozat
Kiss Vivien Brigitta – Marvel filmek Klinkó Levente Péter - Sütő Kohut Dominik Zoltán - Router Kovács Adrián - Telefon Kovács Martin Gyula - Alkohol Mayer Hedda Adrienn - Szobor Mikola Bálint – Porszívó Nagy Alexandra - Sorozat
Klinkó Levente Péter - Sütő Kohut Dominik Zoltán - Router Kovács Adrián - Telefon Kovács Martin Gyula - Alkohol Mayer Hedda Adrienn - Szobor Mikola Bálint – Porszívó Nagy Alexandra - Sorozat
Kohut Dominik Zoltán - Router  Kovács Adrián - Telefon  Kovács Martin Gyula - Alkohol  Mayer Hedda Adrienn - Szobor  Mikola Bálint – Porszívó  Nagy Alexandra - Sorozat
Kovács Adrián - Telefon Kovács Martin Gyula - Alkohol Mayer Hedda Adrienn - Szobor Mikola Bálint – Porszívó Nagy Alexandra - Sorozat
Kovács Martin Gyula - Alkohol Mayer Hedda Adrienn - Szobor Mikola Bálint – Porszívó Nagy Alexandra - Sorozat
Mayer Hedda Adrienn - Szobor Mikola Bálint – Porszívó Nagy Alexandra - Sorozat
Mikola Bálint – Porszívó Nagy Alexandra - Sorozat
Nagy Alexandra - Sorozat
Nyitrai Martin - Számítógép
Szirényi Vivien – Madagaszkár pingvinjei (mese)
Tóth Milán - Sport

Váradi Barnabás

Gitt Dávid