etrazon: **Számítógépes alapismeretek** Pontszám:

A **gyakorlati rész** munkaideje:**90 perc.**

*A feladatok megoldásához* jelentkezz be a Pandora-szerveren, és a **~/public/public\_html/szaZH0519** könyvtárban hajtsd végre a következő műveleteket.

1. Hozd létre a megadott könyvtárszerkezetet.



* 1. Hozz létre egy **barack** nevű szöveges fájlt a **Oszibarack** könyvtárban, amelyben a következő szó: *„BARACK”*
  2. Ha az aktuális könyvtár a **Gyumolcs,** milyen (egyetlen) paranccsal (és annak milyen paraméterezésével) helyezhető át a **barack** a **Burgonya** könyvtárba **krumpli** néven? Végezd el a műveletet és a választ írd a **szaZH0519/2bfel** fájlba.

1. Válts a **/h2/public/pandora/inf/Users/menyhart/zh\_0316** könyvtárra. Listázd ki a benne található olyan fájlokat soronként 1 fájlt, amelyek nevében két karakter különbséggel előfordul a **„b”** és **„c”** betű ilyen sorrendben (egy betű van köztük!)**,**és az eredményt irányítsd át a **szaZH0519/3fel** fájlba.
2. Írd bele a kiadott parancsot a **3fel** fájl végére, majd állítsd be, hogy a világ (others) ne rendelkezzen olvasási joggal. *(Ha az a. részfeladat nem sikerült, a* ***3fel****-t tetszőleges tartalommal is létrehozhatod.)*
   1. A **Paprika** könyvtárba másold át a 3.a.-ban szereplő könyvtárból a **4a1fel** és **4a2fel** fájlokat. A **4a1fel** fájlhoz egy új sorba fűzd hozzá az ***éppen aktuális rendszeridő***t egy paranccsal. Fűzd hozzá a **4a2fel** fájlt is!
   2. A **4afel** fájlba másold át a **4a1fel** fájl egy részét a **120.** sortól a **150**-ig (A 120 már, a 149-et még igen.).
3. Az **szaZH0519** könyvtárban hozd létre a következő scripteket:
   1. 1.sh
      1. Természetesen állítsd be a jogosultságot is.
      2. Írj scriptet, ami a **paraméter**ként megkapott darabszámú sorba a **beolvasott** darabszámú „\*”-ot kiír!
   2. 2.sh
      1. Természetesen állítsd be a jogosultságot is.
      2. Írj scriptet, ami a napszaknak megfelelően köszön. (Jó reggelt (5-9), Jó estét (18-23), Jó napot (egyéb))
   3. ***5fel*** fájlba irányítsd bele a könyvtár TELJES listázásának eredményét
4. A **~/public/public\_html** könyvtárban állva futtasd lea következő parancsot: **tar –cvvf <etrazon>.tar szaZH0519/**
5. Küldj email-t a [menyhart@elte.hu](mailto:menyhart@elte.hu) email címre. A levél tárgya legyen: „**SzamAlapZH**”. A levél törzsében 3 sor szerepeljen a következő (behelyettesítve a megfelelő, működő) adatokkal:
   * 1. <ETRAZON>
     2. Teljes név
     3. [http://people.inf.elte.hu/<username>/<etrazon>.tar](http://people.inf.elte.hu/%3cusername%3e/%3cetrazon%3e.tar)