Kedves Tanítványaim!

Bizonyára láttátok az iskola oldalán, hogy mit kellett lejegyzetelni fizikából. Remélem, hogy mindenki elkészült vele. Kérem, hogy küldjétek el 2020. március 27-én, pénteken délelőtt 10.00 óráig az alábbi e-mail címre munkátokat lefényképezve:

|  |
| --- |
| izaexpert@gmail.com |
|  |

Szeretettel köszöntelek benneteket: István bácsi

Tantárgy: Fizika és csillagászat

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Házi feladat az 1. hétre** | **Házi feladat a 2. hétre** | **Mi a tennivaló?** |
| 11. oszt. | 50. § ( 270-275. oldal) | 51. § (275-179. oldal) | Jegyzetet készíteni  Mintafeladatot átírni (Ha van)  A paragrafus végén található ellenőrző kérdésekből tetszőleges háromra válaszolni írásban.  A paragrafus végén található gyakorlatból megoldani tetszőleges 2 feladatot. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Házi feladat az 3. hétre** | **Házi feladat a 4. hétre** | **Mi a tennivaló?** |
| 11. oszt. | Fénykvantumok (Fotonok) Fényelektromos hatás és képlete(i) | Az atom felépítése Tömeghiány (tömegdeffektus) az atommagban | Találni anyagot az interneten a témához. Jegyzetet készíteni  Kikeresni az interneten vagy könyvből egy feladatot a foton energiájának kiszámítására és a fényelektromos hatásra. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Házi feladat az 5. hétre** | **Házi feladat a 6. hétre** | **Mi a tennivaló?** |
| 11. oszt. | Az éggömb. teleszkópok. Csillagképek. | Kepler törvényei a csillagászatban | Jegyzetet készíteni  Lerajzolni tetszőleges három csillagképet: hogy an helyezkednek el benne a csillagok.  Kepler három törvényét megtanulni kívülről. (Kikeresni az internetről) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Házi feladat az 7. hétre** | **Házi feladat a 8. hétre** | **Mi a tennivaló?** |
| 11. oszt. | A Föld és a Hold. | A Nap | Jegyzetet készíteni: jellemezni a felsorolt égitesteket |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Házi feladat az 9. hétre** | **Házi feladat a 10. hétre** | **Mi a tennivaló?** |
| 11. oszt. | A bolygók jellemzése | Fiúknak: bemutatót készíteni az óriásbolygókról  Lányoknak: bemutatót készíteni a Föld-típusú bolygókrkól | Jegyzetet készíteni:  Felsorolni a bolygókat. Néhány szóval jellemezni mindegyiket.  Bemutatót (pps fájl) készíteni |