**3. melléklet:** Ellenőrző táblázat a marsi időjárás ellenőrzésére (2021. 11. 14-i adatok)

|  |
| --- |
| **Data kör** |
| **Szöveg** | **Jelentés** | **Érték** |
| **Today’s weather (°C)** | **Mai időjárás (°C)** |
| High | Legmagasabb hőmérséklet | -20 °C |
| Low | Legalacsonyabb hőmérséklet | -72 °C |
| Sol 3039 - MSL | A Curiosity marsi rover adatai alapján marsi napokban mért küldetési idő | 3039. marsi nap |
| **Sunrise, sunset** | **Napkelte, napnyugta** |
| Sunrise | Napkelte | reggel 6:37 |
| Sunset | Napnyugta | este 6:35 |
| **Atmosphere** | **Időjárás, atmoszféra** |
| UV | UV-sugárzás mértéke | Moderate – Közepes  |
| Condition | Időjárás | Sunny – Napos  |
| **Season** | **Évszak** | **Spring – Tavasz** |
| **Pressure** | **Légnyomás** | **827 Pa** |
| **Compare kör** |
| **Distance from Sun (avg.)** | **Naptól való átlagos távolság** |
| Mars | Mars | 142 000 000 mérföld |
| Earth | Föld | 93 000 000 mérföld |
| **Deepest Canyon** | **Legmélyebb kanyon mélysége** |
| Valler Marineris (Mars) | Marsi legmélyebb kanyon | 4,35 mérföld mély |
| Grand Canyon (Earth) | Földi legmélyebb kanyon | 1,1 mérföld mély |
| **Diameter** | **Átmérő** |
| Mars | A Mars átmérője | 4220 mérföld |
| Earth | A Föld átmérője | 7926 mérföld |
| **Length of day** | **Egy nap hossza** |
| Mars | Marsi nap (Sol) hossza (óra:perc) | 24:37 |
| Earth | Földi nap hossza (óra:perc) | 23:56 |
| **Highest mountain (approximate)** | **Legmagasabb hegy (körülbelül)** |
| Olympus Mons (Mars) | Legmagasabb hegy a Marson (a teljes hegyet figyelembe véve a lábától a csúcsáig) | 16 mérföld |
| Mauna Kea (Föld) | A legmagasabb hegy a Földön (a tengerszint alatti részeit is figyelembe véve) | 6,34 mérföld |
| **Largest Impact Crater (diameter)** | **Legnagyobb meteorbecsapódási kráter (átmérője)** |
| Hellas Crater (Mars) | Legnagyobb átmérőjű kráter a Marson | 1400 mérföld |
| Vredefort (S. Africa) | A legnagyobb átmérőjű kráter a Földön (Dél-Afrika) | 186 mérföld |
| **Temperature (average °F)** | **Átlagos hőmérséklet (Fahrenheit fokban)** |
| Mars | A Mars átlagos hőmérséklete | -81 °F |
| Earth | A Föld átlagos hőmérséklete | 57 °F |
| **Year (Earth days)** | **Egy év hossza földi napokban mérve** |
| Mars | Egy marsi év hossza | 687 nap |
| Earth | Egy földi év hossza | 365 nap |