

Űrhajósok egy idegen bolygón a következő jelsorozatot találták:

$$\%!\&+!0 + +!!!.$$

Valahogyan kiderítették, hogy egy bolygólakó végzett itt természetes számokkal valamilyen műveletet (összeadás, kivonás, szorzás, osztás, hatványozás vagy gyökvonás). Tudják, hogy a bolygón valamilyen helyiérték rendszerű számírást használnak, de sem a számrendszer alapszámát, sem az egymás utáni számjegyek felírásának irányát, sem a műveletek írásmódját nem ismerik. Feltesszük, hogy a műveleti jelet és az egyenlőségjelet is egy-egy jel mutatja. Mi lehetett a számítás?