

Matematică printre ... planete

Ca să afli mai multe lucruri despre planetele Sistemului Solar, citește enunțurile, rezolvă exercițiile și completează spațiile punctate.

$$4048 : 46$$

Un an pe planeta **Mercur** are doar de zile.

Venus este a planetă de la Soare.

$$196 : 98$$

$$8370 : 18$$

Temperatura medie pe planeta **Venus** este de grade Celsius

Cea mai mare planetă a Sistemului Solar, **Jupiter**, se află la o distanță de aproximativ milioane de km față de **Soare**.

$$39\,678 : 51$$

Distanța dintre **Pământ** și **Lună** (satelitul natural al acestuia) crește, în fiecare an, cu mm.

$$1634 : b = 43$$

$$(225 : 75)$$

Datorită forței sale de gravitație mai redusă, pe **Marte** poți să sari de ori mai sus decât pe **Pământ**.

Saturn, a doua cea mai mare din Sistemul Solar, are masa de de ori mai mare decât cea a Pământului.

$$8170 : y = 86$$

$$360 : x = 36$$

Văzut de pe **Saturn**, **Soarele** ar părea de ori mai mic decât de pe Pământ.

Temperatura medie pe **Uranus** este de minus grade Celsius, fiind cea mai rece planetă din Sistemul Solar;

$$1008 : 63$$

O zi pe planeta **Neptun** durează ore.

<https://curiosidemic.com>

Calea Lactee este o galaxie din care face parte **Sistemul Solar**. Vârsta sa estimată este mai mare de miliarde de ani.

$$585 : a = 45$$

Deși pare că stă pe loc, **Soarele**, la fel ca orice corp ceresc, se rotește, în medie, în jurul propriei axe, în de zile;

$$2\,484 : 92$$