

VENERE

Buongiorno passeggeri oggi andremo a visitare Venere.

Il pianeta è distante dalla terra circa 41 milioni di chilometri.

Quella che vedete alle vostre spalle è la navicella che ci porterà sul pianeta



- Il periodo di rotazione di Venere è 116 giorni 18 ore e 0 minuti

- Il periodo di orbitazione di Venere è di 224 giorni

- Il diametro di Venere è di 12.104 km. L'atmosfera è costituita da anidride carbonica ed è molto più densa dell'atmosfera terrestre. L'atmosfera è dominata da anidride carbonica e azoto, la composizione la rende altamente tossica per l'uomo

- Su Venere la temperatura è di 475°C il suolo è privo di acqua probabilmente tempo fa possedeva mari e oceani come sulla terra ma la sua temperatura gli ha fatti evaporare ora il suolo è arido e roccioso.
- Per la temperatura che ha, l' uomo non può camminarci sopra ma piccole sonde si sono avvicinate al pianeta la forza di gravità su Venere è pari a $8,87 \text{ m/s}^2$ i satelliti di Venere sono la luna Titano, Fobos, Deimos, Callisto

