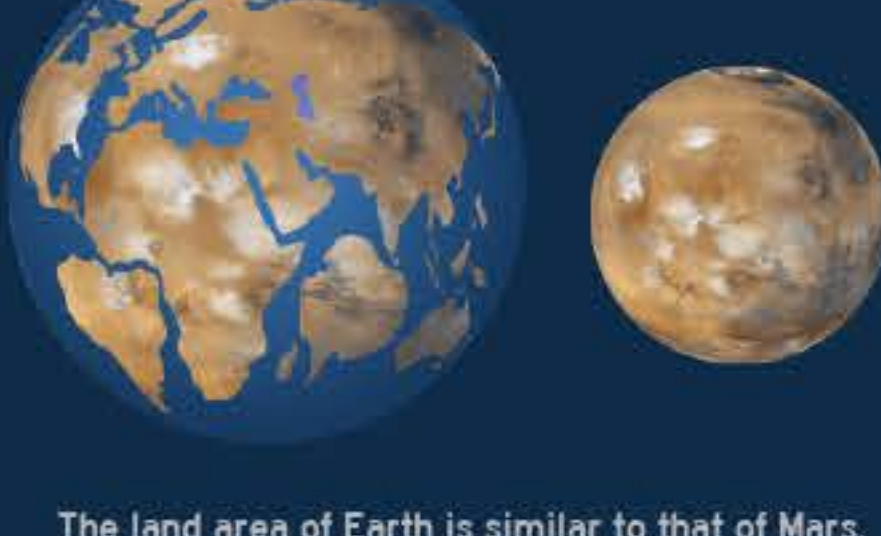


# MARS QUICK FACTS

FOR MORE INFO, VISIT:  
[MARS.NASA.GOV](http://MARS.NASA.GOV)

## SIZE

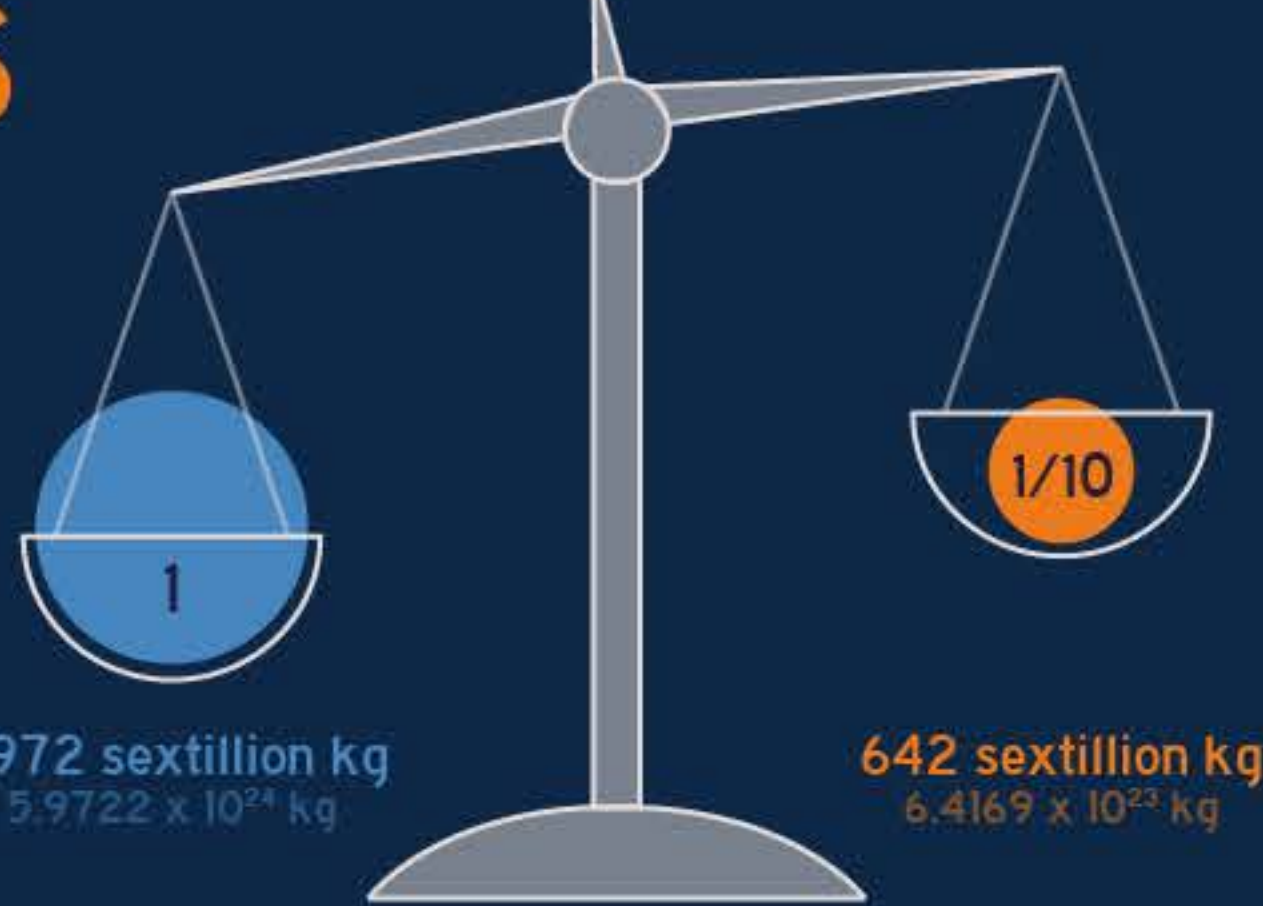
[equatorial diameter]



The land area of Earth is similar to that of Mars.

## MASS

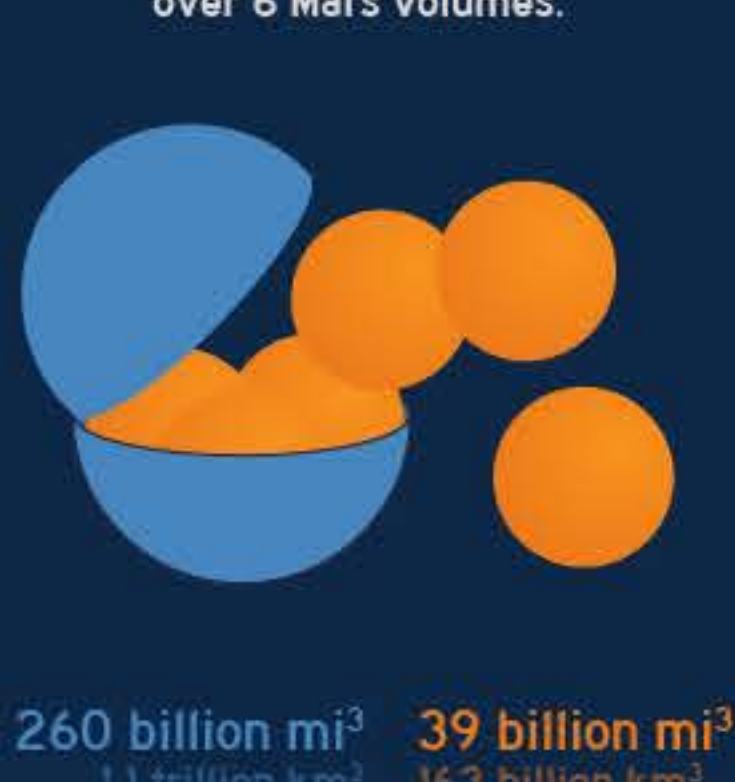
[amount of matter]



## VOLUME

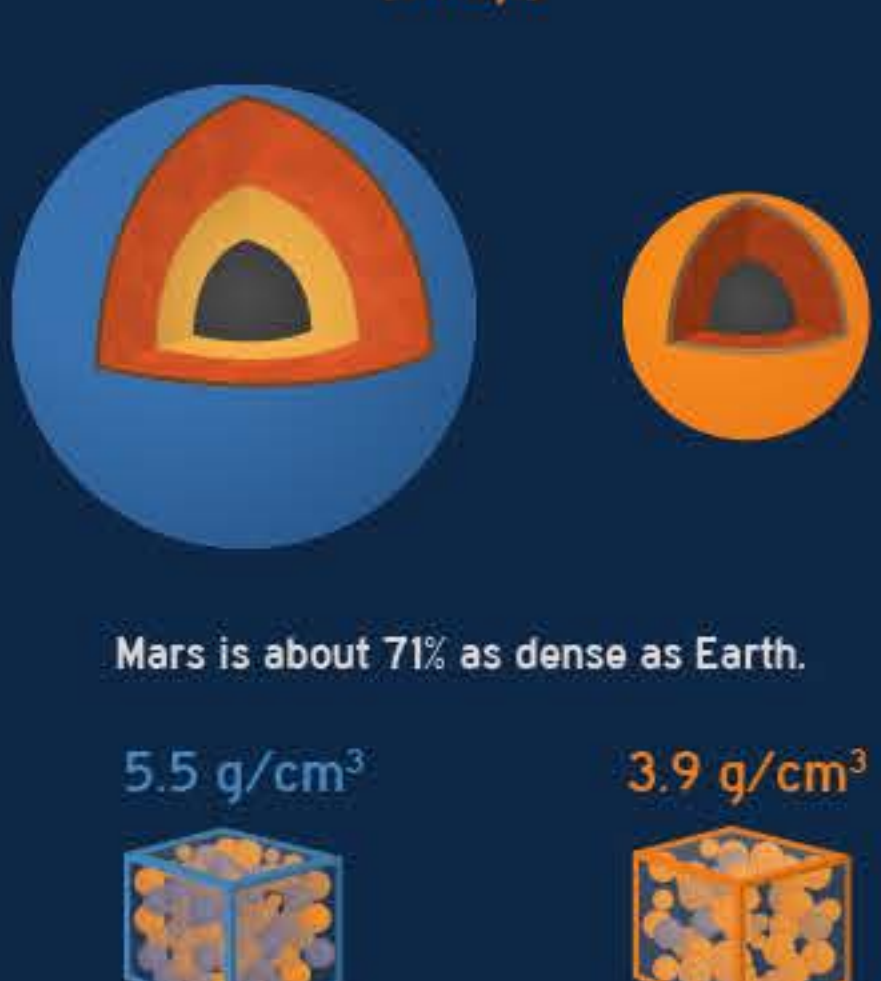
[amount of space occupied]

Mars has about 15% of Earth's volume. To fill Earth's volume, it would take over 6 Mars volumes.



## DENSITY

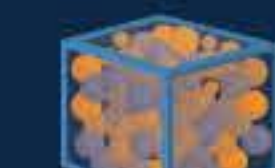
[average]



Mars is about 71% as dense as Earth.

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>



5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>

5.5 g/cm<sup>3</sup>

3.9 g/cm<sup>3</sup>