

密度 密度を求める（10問） 版G

なまえ： _____

日づけ： _____

(1) ある物質でできた物体の質量は 18 g、
体積は 12 cm^3 である。
この物質の密度は何 g/cm^3 か。

(2) ある物質でできた物体の質量は 27 g、
体積は 10 cm^3 である。
この物質の密度は何 g/cm^3 か。

(3) ある物質でできた物体の質量は 12 g、
体積は 8 cm^3 である。
この物質の密度は何 g/cm^3 か。

(4) ある物質でできた物体の質量は 780 g、
体積は 100 cm^3 である。
この物質の密度は何 g/cm^3 か。

(5) ある物質でできた物体の質量は 37.5 g、
体積は 15 cm^3 である。
この物質の密度は何 g/cm^3 か。

(6) ある物質でできた物体の質量は 90 g、
体積は 100 cm^3 である。
この物質の密度は何 g/cm^3 か。

(7) ある物質でできた物体の質量は 120 g、
体積は 100 cm^3 である。
この物質の密度は何 g/cm^3 か。

(8) ある物質でできた物体の質量は 890 g、
体積は 100 cm^3 である。
この物質の密度は何 g/cm^3 か。

(9) ある物質でできた物体の質量は 30 g、
体積は 15 cm^3 である。
この物質の密度は何 g/cm^3 か。

(10) ある物質でできた物体の質量は 75 g、
体積は 30 cm^3 である。
この物質の密度は何 g/cm^3 か。