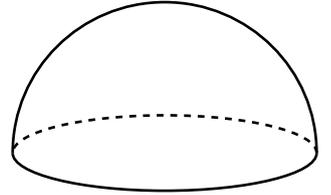


球 2(半球)

以下の問いに答えなさい。ただし、円周率は π とする。

(1) 半径 2cm の半球の体積と表面積を求めなさい。



(2) 半径 3cm の半球の体積と表面積を求めなさい。

(3) 半径 5cm の半球の体積と表面積を求めなさい。

(4) 半径 4cm の半球の体積と表面積を求めなさい。

(5) 半径 6cm の半球の体積と表面積を求めなさい。