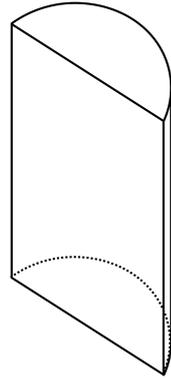


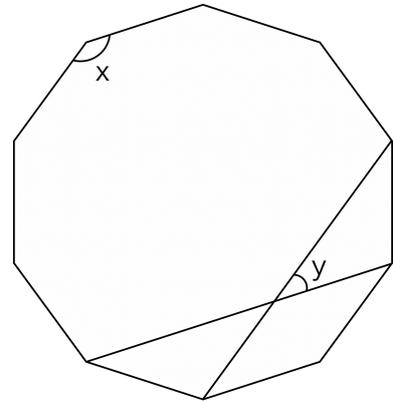
3

次の問いに答えなさい。円周率は3.14とします。

- (1) 右の図は、底面の直径が6cm、高さが16cmの円柱を、底面に対して垂直な面で半分に切ったものです。この立体の体積を求めなさい。



- (2) 右の図は、正十角形です。xとyの角度を求めなさい。



- (7) 右の図は、1辺が3cmの立方体を9個をぴったり組み合わせた立体です。この立体の表面積を求めなさい。

