

2023年度 明治学院中学校(問題)

6 3点 A, B, C それぞれを中心とする半径 2cm の円があります。
図のように 3 つの円がすべて 1 点 P を通るとき、次の問いに答えなさい。

- (1) 三角形 ABC が正三角形となるとき、3 つの円を解答欄に作図しなさい。
- (2) (1) で作図した図形の周の長さを求めなさい。



