

数A(円周角の定理②)

- ① 右の図で、 L 、 M 、 N はそれぞれ、円に内接する四角形 $ABCD$ の辺 AB 、 BC 、 AD の中点である。また、直線 ML と直線 DA の交点を P 、直線 NL と直線 CB の交点を Q とする。このとき、4点 M 、 N 、 P 、 Q は1つの円周上にあることを証明しよう。

