

5 З'ясуй, чи істинні висновки зробив учень.

- 1) Якщо фігура не є прямокутником, то вона не є квадратом.
- 2) У квадрата всі сторони рівні. Чотирикутник $ABCD$ — квадрат, тому в нього всі сторони рівні.
- 3) У квадрата всі кути прямі. У чотирикутника $MPOK$ усі кути прямі, тому чотирикутник $MPOK$ — квадрат.
- 4) Якщо чотирикутник є прямокутником, то в нього протилежні сторони рівні. Якщо в чотирикутника протилежні сторони не рівні, то він не є прямокутником.

