

# Прави – практика 08.11.2021 г.

1. Запознайте се с файловете *line.cpp* и *geomP.hpp*.
2. В член функцията:  
`bool parallel(const Line& other) const`  
направете проверка дали текущата права е успоредна на друга.
3. В член функцията:  
`Line parallel(const Point& p)`  
върнете нов обект *Line*, който описва права, успоредна на текущата и минаваща през дадена точка.
4. В член функцията:  
`bool perpendicular(const Line& other) const`  
направете проверка дали текущата права е перпендикулярна на друга.
5. В член функцията:  
`Line perpendicular(const Point& p)`  
върнете нов обект *Line*, който описва права, перпендикулярна на текущата и минаваща през дадена точка.