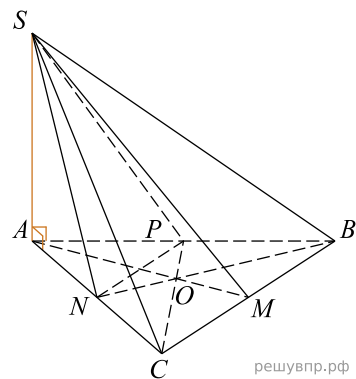


Дана треугольная пирамида  $SABC$  с вершиной  $S$ , в основании которой лежит правильный треугольник  $ABC$ . Отрезки  $AM$ ,  $BN$  и  $CP$  являются медианами, точка  $O$  — точка пересечения медиан. Отрезок  $SA$  перпендикулярен плоскости основания.

Выберите из предложенного списка пары перпендикулярных прямых.

- 1) прямые  $SP$  и  $SA$
- 2) прямые  $BN$  и  $NC$
- 3) прямые  $SA$  и  $BN$
- 4) прямые  $SM$  и  $BC$
- 5) прямые  $SM$  и  $AM$

В ответе запишите номера выбранных пар прямых без пробелов, запятых и других дополнительных символов.



решувпр.рф