Диагностика 29 машин в таксопарке показала, что в 12 машинах нужно заменить тормозные колодки, а в 7 машинах — заменить воздушный фильтр (замена тормозных колодок и замена фильтра — независимые виды работ). Выберите верные утверждения и запишите в ответе их номера.

1) Найдётся 9 машин, в которых нужно заменить и тормозные колодки, и фильтр.
2) Если в машине нужно заменить тормозные колодки, то и фильтр нужно заменить.
3) Не найдётся 9 машин, в которых нужно заменить и тормозные колодки, и фильтр.
4) Найдётся 9 машин, в которых не нужно менять ни тормозные колодки, ни фильтр.