Вставьте в приведенном тексте на места пропусков подходящие по смыслу слова (словосочетания) из предложенного списка. Выбирайте слова (словосочетания) последовательно, мысленно вставляя их в нужной форме.

Научные исследования делятся на фундаментальные, ориентированные на A)______ окружающего мира, и прикладные, имеющие своей задачей изобретение технологий, которые предназначены для улучшения жизни человека. Прикладная наука развивается Б)______, сделанных наукой фундаментальной. Американским социологом Робертом Мертоном были сформулированы четыре базовых принципа исследовательской деятельности. Например, В)______, в соответствии с которым оценка любой научной идеи должна зависеть лишь от ее содержания, вне зависимости от научного авторитета и социального статуса ее автора

- 1) принцип возвратности
- 2) открытие основополагающих законов устройства
- 3) на основе открытий
- 4) в полном отрыве от открытий
- 5) открытие способов использования
- 6) принцип универсализма