

Выберите верное утверждение.

Прямая  $b$  параллельна плоскости  $\alpha$ , тогда:

- а) прямая  $b$  параллельна некоторой прямой, лежащей в плоскости  $\alpha$
- б) прямая  $b$  пересекается со всеми прямыми плоскости  $\alpha$
- в) прямая  $b$  пересекается с некоторой прямой плоскости  $\alpha$
- г) любая плоскость, проходящая через прямую  $b$ , пересекает плоскость  $\alpha$

