

Вблизи поверхности Земли атмосферное давление убывает на 1 мм рт. ст. при подъеме на каждые 12 м. Если у подножия атмосферное давление  $p_1 = 760$  мм рт. ст., а на ее вершине  $p_2 = 732$  мм рт. ст., то высота  $h$  горы равна:

- 1) 280 м
- 2) 296 м
- 3) 312 м
- 4) 336 м
- 5) 348 м