

Земля массой  $M$  притягивает находящееся на ее поверхности тело массой  $m$ . Сравните силу действия Земли на это тело  $F_1$  с силой действия тела на Землю  $F_2$ .

- 1)  $F_1 > F_2$
- 2)  $F_1 < F_2$
- 3)  $F_1 = F_2$
- 4)  $\frac{F_1}{F_2} = \frac{M}{m}$