

Решением неравенства

$$\frac{44}{7} - \frac{2x^2 + 3x}{2} > \frac{2 - 7x^2}{7}$$

является промежуток:

- 1) $(4; +\infty)$ 2) $(-4; +\infty)$ 3) $\left(-\infty; \frac{1}{4}\right)$ 4) $(-\infty; 4)$ 5) $\left(\frac{1}{4}; +\infty\right)$