

Решением неравенства

$$\frac{46}{5} - \frac{2x^2 + 3x}{2} > \frac{1 - 5x^2}{5}$$

является промежуток:

- 1) $(6; +\infty)$ 2) $(-6; +\infty)$ 3) $(-\infty; 6)$ 4) $\left(-\infty; \frac{1}{6}\right)$
5) $\left(\frac{1}{6}; +\infty\right)$