

Решением неравенства

$$\frac{26}{3} - \frac{7x^2 + 4x}{7} > \frac{2 - 3x^2}{3}$$

является промежуток:

- 1) $(14; +\infty)$; 2) $(-14; +\infty)$; 3) $\left(-\infty; \frac{1}{14}\right)$; 4) $(-\infty; 14)$;
 5) $\left(\frac{1}{14}; +\infty\right)$.