Решением неравенства

$$\frac{28}{5}-\frac{4x^2+5x}{4}<\frac{3-5x^2}{5}$$

является промежуток:

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