

Из предложенных ниже промежутков, укажите промежутки удовлетворяющие решению неравенства $(x + 2)(x - 3)(2x + 5) \geq 0$.

- 1) $[3; +\infty)$ 2) $[-2; 3]$ 3) $[-2, 5; -2]$ 4) $(-\infty; -2, 5]$ 5) $(-2; 3)$
 6) $(-\infty; -2, 5)$ 7) $[\sqrt{9}; +\infty)$ 8) $(-3; -2)$