

2012年薬学部（前期）第1問

1 次の空欄を埋めなさい。

(1) 不等式 $|x^2 - 4x - 5| < x + 1$ を満たす x の範囲は である。

(2) 不等式 $-2 < \log_{0.1} x < 2$ を満たす x の範囲は である。

(3) 4次方程式 $x^4 + 3x^2 + 4 = 0$ の解は である。