

早稲田大学

国際教養学部 2/14

数学

ア 1          イ -1          ウ  $\alpha$           エ 0

オ  $x^2 + x + \frac{3}{2} = 0$           カ  $\frac{7}{2}$           キ  $-\frac{1}{2}$           ク  $-\frac{19}{4}$

ケ, コ  $(0, -\frac{1}{2}), (1, \frac{1}{2})$           サ  $(1 + \frac{1}{\sqrt{2}}, -\frac{1}{2} - \frac{1}{\sqrt{2}})$           シ  $\frac{\pi}{4} - \frac{4}{9}$

ス 5          セ 4          ソ  $\frac{7}{3}$

タ  $\frac{1}{10}$           チ  $\frac{4}{15}$           ツ  $\frac{8}{11}$

