

2011年2期第2問

2 次の  ,  に当てはまるものを下の (ア) ~ (エ) のうちからそれぞれ一つ選びなさい。

(1)  $x^2 + x - 2 = 0$  は  $x = -2$  であるための  である。

(2)  $\triangle ABC$  が正三角形であることは、 $\triangle ABC$  が二等辺三角形であることの  である。

(ア) 必要条件であるが、十分条件でない。

(イ) 十分条件であるが、必要条件でない。

(ウ) 必要十分条件である。

(エ) どちらでもない。