

4

次の(1)，(2)の各問いに答えなさい。

- (1) 比例 $y = 3x$ の x の値とそれに対応する y の値の関係について、正しいものを，下のアからエまでの中から1つ選びなさい。

ア x の値が2倍，3倍，4倍…になると，それにもなって y の値も2倍，3倍，4倍…になる。

イ x の値と y の値の積は，いつも一定である。

ウ y の値を x の値で割った商は，いつも一定である。

エ グラフは，原点を通る右上がりの直線である。

- (2) 下の図は，反比例のグラフで，点A(2，5)を通ります。このとき， y を x の式で表しなさい。

図

