久留米大学

2017年 医学部 第1問

1 x, y を1以上の整数とする.

(1) $xy=12$ を満たす x, y の組み合わせをすべて求めると $(x,\ y)=$ 1 となる.

(2) $xy+2x-y-14=0$ を満たす x, y の組み合わせをすべて求めると $(x,\ y)=$ 2 となる.

(3) $\dfrac{4}{x}-\dfrac{5}{y}+1=0$ を満たす x, y の組み合わせをすべて求めると $(x,\ y)=$ 3 となる.