

Из 19 улиц города 3 из них идут параллельно друг другу с севера на юг, а остальные проходят параллельно друг другу с запада на восток. Любые две улицы разных направлений пересекаются. Утром два регулировщика движения встали на два различных перекрёстка. Найдите вероятность того, что они стоят на одной улице.

- 1) $\frac{17}{47}$ 2) $\frac{15}{47}$ 3) $\frac{17}{48}$ 4) $\frac{15}{48}$