

Квартира состоит из двух комнат, кухни, коридора и санузла (см. план). Первая комната имеет размеры $3,5 \text{ м} \times 5 \text{ м}$, вторая — $3,5 \text{ м} \times 4,5 \text{ м}$, санузел имеет размеры $2 \text{ м} \times 1,5 \text{ м}$, длина коридора — 11 м . Найдите площадь кухни (в квадратных метрах).

