

**20** 1辺が10cmの正方形の紙が2まいあります。これを右の図のように、重なった部分が長方形になるように重ねました。

- (1) 紙が2まい重なった部分の面積は何  $\text{cm}^2$  ですか。
- (2) 太線の部分の長さは何 cm ですか。
- (3) 太線で囲まれた部分の面積は何  $\text{cm}^2$  ですか。

