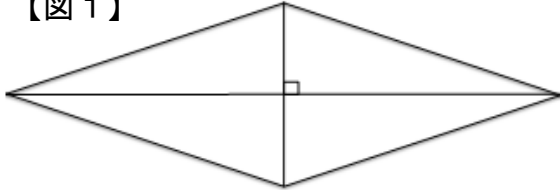


【補充問題⑥－3】

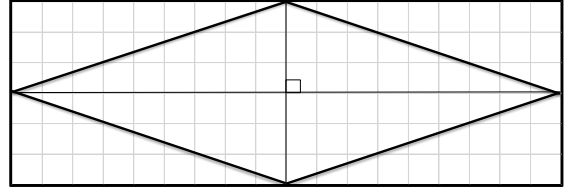
算数 ひし形の面積の求め方	5年 組 名前
---------------	---------

問一 【図1】のような四角形について次の各問いに答えましょう。

【図1】



【図2】



(1) 【図1】のような、4つの辺の長さが同じで、対角線が直角に交わる平行四辺形を何と言いますか。

【答え】

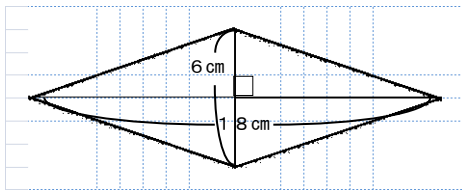
(2) 【図2】は、【図1】の図形を長方形で囲んだものです。2つの図を比べると、【図1】の図形は、【図2】で【図1】の図形を囲んだ面積の半分になることがわかります。このことから、【図1】の図形の面積は次のような【式】で表せます。【式】の中の【あ】にあてはまる数字を答えましょう。

【式】 一方の対角線 × もう一方の対角線 ÷

【答え】 あ

問二 次の四角形の面積を求めましょう。

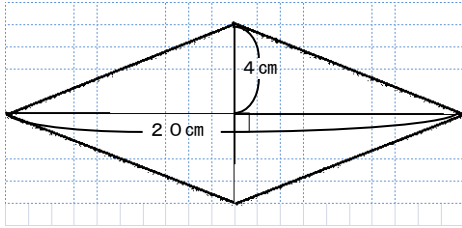
(1)



【式】

【答え】  cm<sup>2</sup>

(2)

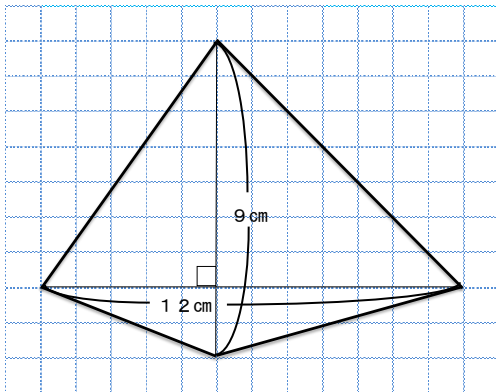


【式】

【答え】

cm<sup>2</sup>

(3)

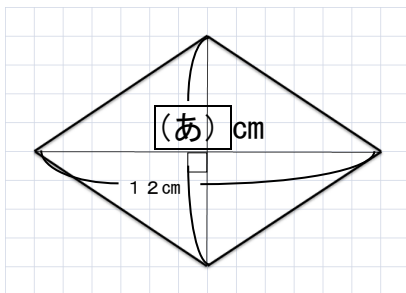


【式】

【答え】

cm<sup>2</sup>

問三 図の四角形の面積は  $48 \text{ cm}^2$  です。(あ) にあてはまる数を求めましょう。



【式】

【答え】 (あ)

cm