

たしかめプリント解答【小学校5年生】図形

①	(1) (求める式) 6×3.14 (答え) 18.84cm	(2) 3
---	---	-------

②	(1) 8cm	(2) (求める式) 6×3.14 (答え) 18.84cm
---	---------	---

③	72 度
---	------

④	4
---	---

⑤	(1) 3
	(2) (解答例) 点Cのまわりには、正三角形が2つと正六角形が2つしきつめられています。正三角形の1つの角の大きさは 60° で、正六角形の1つの角の大きさは 120° なので、点Cのまわりに集まった角の大きさの和は、 $60 \times 2 + 120 \times 2 = 360$ で、360 です。

⑥	1, 3, 4
---	---------



(解答例)

20は、長方形の面積を表しています。

⑦ 4は、三角形の面積を表しています。

20-4は、長方形の面積から三角形の面積を引いていることを表しています。

(1) 5

⑧

(2)(求める式) $(3+8) \times 4 \div 2$ (答え) 22cm^2

(1) 2, 3

⑨

(2) 40cm^2

⑩

ア

(1) 式 $3 \times 4 \div 2$

答え 6cm^2

(2) 3

(3)(解答例)

⑪ 辺BCを底辺としたとき、高さは、 $6 \times 2 = 12$ で、 12cm^2 です。

平行四辺形ABCDの面積は、 $5 \times 12 = 60$ で、 60cm^2 です。

平行四辺形ABCDの面積 60cm^2