

解 答

第1問 (1) 12

(2) 8

(3) 3

(4) 11

(5) 2023

第2問 (1) 31.4

(2) ア

(3) 15

(4) 120

(5) 59

(6) 20

(7) 84

(8) 27.36

(9) ① 24 ② 8

第3問 (1) 6

(2) 76

(3) 5.64

第4問 (1) ① 9 ② 25

(2) ③ 55 ④ 30

第5問 (1) 正五角形

(2) ・正五角形の(1つの)内角が 108° であり、 $360(^\circ)$ の約数になっていないから。・正五角形以外の正多角形の(1つの)内角は全て $360(^\circ)$ の約数になっているから。

(3) 正六角形

第6問 (1) 25

(2) 46

第7問 (1) 1.8

(2) 0.06

(3) ① 1.08 ② 10