

解 答

① (1) 3333

(2) 9999

(3) 56

(4) $\frac{5}{6}$

(5) 10

(6) 6

② ア 4 イ 13 ウ 1728 エ 9828

③ (1) 1234 (2) A 6 B 8 C 2 D 4

④ (1) (太郎 : 歩道) = 4 : 1

(2) 146m

⑤ (1) 90度

(2) $\frac{1}{3}$ 倍

⑥ (1) (BF : FC) = 5 : 13

(2) (AH : HE : ED) = 72 : 13 : 5

⑦ (1) (正)六角形

(2) ア 12面 イ 162cm^3 ウ 162cm^2

⑧ (1) 12個

(2) 4個

(3) 15個