

2016年度

桜蔭中学 入学試験 算数

-解答-

I

(1)

① $1\frac{7}{30}$

② $2\frac{15}{17}$

(2)

① 10

② 198

(3) 446.8 cm^3

II

(1) 3枚

(2) 417円以上 509円以下

(3) 8個

III

(1) 体積 452.16 cm^3 表面積 527.52 cm^2

(2) 30個

IV

(1) 100.5cm

(2) 101.55cm

(3) 104375L

V

(1) ④

(2) 43.75秒後