

2023年度

桜蔭中学校（算数）

解答

解 答

I ア 0.022 イ 54 ウ $10\frac{14}{85}$ エ 168 オ 141 カ 158 キ 101 ク 13.4 ケ 31.0

II (I) 156本 (2) 6時間 $26\frac{5}{7}$ 分 (3) 花子さん 2時間 $1\frac{10}{21}$ 分 桜さん 2時間 $47\frac{3}{7}$ 分 (4) 3時間 $\frac{2}{7}$ 分

III (I) 15通り (例)

	I 回目	2 回目
A	3	1
B	3	2

(2)① 0点, 1点 ② 3816通り

IV (I) 978.02cm^3 (2) 3秒後 942.58cm^3 5秒後 907.44cm^3 (3) 938.02cm^3 (4) 秒速 0.8cm