

渋谷教育学園幕張中学校 2019年度 算数 解答

1 (1) Aさん … 1947 Bさん … 2938 (2) 60 (3) 59, 60(順不同)

2 (1) 27列目 (2) 46列目 (3) 4.5 cm^2

3 (1) 待ち時間が少ない駅 … M駅 待ち時間 … 1分間
(2) ① 午後2時31分から36分まで ② 18分間

4 (1) ① 1.25 cm^2 ② $1 \frac{2}{3} \text{ cm}$ (2) 90度

5 (1) Aを含む立体の体積 : Aを含まない立体の体積 … 7:12
(2) ① ARの長さ : REの長さ … 4:3
② Aを含む立体の体積 : Aを含まない立体の体積 … 47:219