

《2018年度 第2回試験 算数》解答例

【1】 ① $\frac{1}{2}$ (0.5)

② 1

③ 45 分

④ 35 通り

⑤ 152.4 cm

⑥ 27 枚

⑦ 48 個

⑧ 105

⑨ 7

⑩ $\frac{3}{10}$

<各 6 点 \times 10 = 60 点 >

【2】 ① (式) $300 \times \frac{6}{100} = 18$ $300 \times \frac{5}{100} = 15$ $18 - 15 = 3$

$3 \div 0.06 = 50$ ($300 \times \frac{3}{18} = 50$)

(答え) 50 g <4 点 >

② (式) $150 - 50 = 100$... (ウ) $150 \times \frac{6}{100} = 9$ $9 \div 100 \times 100 = 9$... (イ)

(答え) イ 9 % ウ 100 g <6 点 >

【3】 ① 4 倍 <2 点 >

② 2 倍 <2 点 >

③ 6 倍 <3 点 >

④ 24 cm² <3 点 >

【4】 ① A さん 7 点 B さん 4 点 C さん 8 点 <5 点 >

② A さん 1 点 B さん 4 点 C さん 8 点 D さん 7 点 <5 点 >

【5】 ① 2, 5, 6 <4 点 >

② (1,3) (3,3) (5,3) <6 点 >