

《2020 年度 第4回試験 算数》解答例

【1】 ①  $8\frac{4}{5}$

②  $\frac{10}{29}$

③ 28

④ 46 個

⑤ 10 %

⑥ 40 分後

⑦ 18

⑧ 3  $\text{cm}^2$

⑨ 18.84  $\text{cm}^2$

⑩ 1035

<各6点×10=60点>

【2】 ① (答え) 4 時 0 分 13 秒 <3点>

② (答え) 35 秒 <3点>

③ (答え) 2月 5 日 午後 6 時 0 分 <4点>

【3】 ① (式)  $10 \times 10 \times 10 = 1000$

$$10 \times 10 \times 3.14 \times \frac{1}{4} \times 10 = 785$$

$$1000 - 785 = 215 \quad (\text{答え}) 215 \text{ cm}^3 <5点>$$

② (答え) 114  $\text{cm}^2$  <5点>

【4】 ① (答え) 9 <5点>

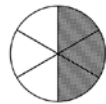
② (答え) 1 5 7 9 <5点>

【5】 ① (答え)  $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} = \frac{3}{6} + \frac{2}{6} = \frac{5}{6}$  <2点>

② (考え方)

ピザを6等分して考えると

$\frac{1}{2}$  は6枚の内3枚分  $\frac{1}{2}$



$\frac{1}{3}$  は6枚の内2枚分  $\frac{1}{3}$



合わせると6枚の内5枚分になるから  $\frac{5}{6}$  <5点>

③ (答え) 全体を分けた数

