《2020 年度 第２回試験　算数》解答例

【１】　① $1\frac{2}{3}$　　⑦ 9 時　$13\frac{11}{13}$　分

② 5　　⑧ 7

③ 6　m　　⑨ 48　cm^2

④ 150　人　　⑩ 24　個

⑤ 7　回　　＜各 6 点×10＝60 点＞

⑥ 1800　円

【２】　①（式）15 × 6 = 90

90 ÷ 9 = 10　　（答え）　10　回転　　＜5 点＞

②（式）15 × 16 = 240

240 ÷ 12 = 20　　（答え）　20　回転　　＜5 点＞

【３】　①（式）＜8 ◎ 4＞ = 8 × 8 − 4 × 4

= 64 − 16

= 48　　（答え）48　＜5 点＞

②（答え）6

【４】　①（式）4 × 4 × 3.14 ×12 ÷（ 6 × 6 × 3.14 × $\frac{1}{3}$ ）

= 16 × 12 × $\frac{1}{36}$ × 3

= 16　　（答え）16 cm　＜5 点＞

②（式）3 × 3 × 3.14 × 8 × $\frac{1}{3}$ ÷（ 4 × 4 × 3.14 ）

= 24 ÷ 16 = $\frac{2}{3}$ = $1\frac{1}{2}$　　（答え）$1\frac{1}{2}$ cm　＜5 点＞

【５】　①（答え）12 種類　　＜3 点＞

②（答え）5 のカード　3 枚　　6 のカード　2 枚　＜4 点＞

③（答え）30