２０２３年度　第３回

# 算数　解答用紙

| 受験番号 | |
|---|---|

## 1

（１５点）　３×５点＝１５

| | |
|---|---|
| （１） | 4 |
| （２） | $\frac{1}{2}$,(0.5) |
| （３） | $\frac{6}{25}$,(0.24) |

## 2

（３８点）(1)(2)(4)(6)…６点，(3)(5)は、①…４点，②…３点

| | | |
|---|---|---|
| （１） | | 20 個 |
| （２） | | 40 人 |
| （３） | ① | 7.5 ｃｍ |
| | ② | 7 ｃｍ |

| | | |
|---|---|---|
| （４） | | 9 回 |
| （５） | ① | 80 分後 |
| | ② | 25 分間 |
| （６） | | 1800 円 |

## 3

各4点

（１）
式　$4 \div 2 = 2$
答　毎秒　2 ｃｍ

（２）
式　$4 \div 4 = 1$
答　毎秒　1 ｃｍ

（３）
式　$2 \times 5 = 10$
答　10

（４）
式　$(4 \times 6 \div 2) + (2 \times 4 \div 2)$
$= 12 + 4$
$= 16$
答　16 ｃｍ$^2$

## 4

各4点

（１）
式　$4 \times 4 \times 3.14 \div 8$
$= 6.28$
答　6.28 ｃｍ$^2$

（２）
式　$4 \times 2 \div 2 = 4$
答　4 ｃｍ$^2$

（３）
式　$(4 + 6.28) \times 10$
$= 102.8$
答　102.8 ｃｍ$^3$

（４）
式　$4 \times 4 \times 3.14 \div 4 \times 9 = 113.04$
$113.04 - 102.8 = 10.24$
答　10.24 ｃｍ$^3$

## 5

各5点

（１）
式　$(400 \times 2) + (200 \times 3) + (500 \times 4)$
$= 800 + 600 + 2000$
$= 3400$
答　3400 円

（２）①
式　$250 - 80 \times 2 = 90$
答　90 人

（２）②
式　$700 \times 80 = 56000$
$96000 - 56000 = 40000$
$(40000 - 250 \times 9) \div (600 - 250)$
$= (40000 - 22500) \div 350$
$= 17500 \div 350$
$= 50$
答　50 人