

3

受験
番号

氏名 R08 総合型解答例

解答用紙 (数学)

問題 1

1

$$(2x - 1)(x - 2)$$

2

$$9x^2 + 6xy + y^2 - 1$$

3

$$\textcircled{2}$$

問題 2

1

$$x \leq -\frac{19}{7}$$

2

$$107$$

か月以上

問題 3

1

$$\textcircled{1}$$

2

$$4$$

3

$$(2, -3)$$

評 点

4

受験
番号

氏名 R08 総合型解答例

解答用紙 (数学)

問題 4

1

最大値は $\boxed{6}$, 最小値は $\boxed{2}$

2

$$\boxed{\frac{5 \pm \sqrt{13}}{2}}$$

3

$$\boxed{\frac{2}{3} < x < \frac{3}{2}}$$

問題 5

1

$\boxed{325}$ m

2

$\boxed{0.6018}$

3

$\boxed{1}$

4

$\boxed{18}$ cm

5

$\boxed{8}$ cm

問題 6

1

$\boxed{\textcircled{1}}$

2

$\boxed{\textcircled{1}}$

3

$\boxed{5}$

4

$\boxed{\textcircled{4}}$

評 点