

- 1 (1) 

|   |
|---|
| ア |
|---|

 2点
- (2) 

|                              |
|------------------------------|
| 音が速く伝わり、両耳に音が届く時間の差が小さくなるため。 |
|------------------------------|

 4点
- (3) 

|     |   |
|-----|---|
| 850 | m |
|-----|---|

 2点 (4) 

|     |   |
|-----|---|
| 340 | m |
|-----|---|

 2点 (5) 

|      |   |
|------|---|
| 1400 | m |
|------|---|

 3点
- (6) ① 

|     |   |
|-----|---|
| 660 | m |
|-----|---|

 3点 ② 

|   |    |
|---|----|
| 4 | 秒後 |
|---|----|

 3点
- |    |      |
|----|------|
| 小計 | / 19 |
|----|------|

- 2 (1) 

|   |
|---|
| エ |
|---|

 2点 (2) 

|    |   |    |   |
|----|---|----|---|
| 水素 | ウ | 酸素 | イ |
|----|---|----|---|

 2点
- (3) 

|    |   |    |   |
|----|---|----|---|
| 水素 | イ | 酸素 | エ |
|----|---|----|---|

 2点
- (4) ① 

|    |    |
|----|----|
| 36 | mg |
|----|----|

 3点 ② 

|      |    |
|------|----|
| 28.1 | mg |
|------|----|

 3点 ③ 

|     |   |
|-----|---|
| 6.3 | 分 |
|-----|---|

 3点
- (5) 

|         |      |
|---------|------|
| 水素：酸素 = | 1：16 |
|---------|------|

 3点
- |    |      |
|----|------|
| 小計 | / 18 |
|----|------|

- 3 (1) ① 

|    |
|----|
| 子葉 |
|----|

 2点 ② 

|      |
|------|
| ア, エ |
|------|

 2点 ③ 

|      |
|------|
| ウ, オ |
|------|

 2点
- (2) ① 

|      |
|------|
| イ, ウ |
|------|

 3点 ② 

|      |
|------|
| アミノ酸 |
|------|

 2点
- (3) 

|         |
|---------|
| ア, イ, エ |
|---------|

 2点 (4) 

|   |
|---|
| ウ |
|---|

 2点
- (5) 

|                     |
|---------------------|
| 光合成の量が呼吸の量より大きくなった。 |
|---------------------|

 4点
- |    |      |
|----|------|
| 小計 | / 19 |
|----|------|

- 4 (1) 

|   |   |
|---|---|
| 4 | 月 |
|---|---|

 2点 (2) 

|   |
|---|
| ウ |
|---|

 2点 (3) 

|   |
|---|
| エ |
|---|

 2点
- (4) 

|   |
|---|
| ウ |
|---|

 2点 (5) 

|   |
|---|
| ア |
|---|

 3点 (6) 

|   |
|---|
| ウ |
|---|

 3点
- (7) 

|      |
|------|
| もう暑い |
|------|

 2点 (8) 

|   |
|---|
| カ |
|---|

 3点
- |    |      |
|----|------|
| 小計 | / 19 |
|----|------|

|          |  |    |  |
|----------|--|----|--|
| 受験<br>番号 |  | 氏名 |  |
|----------|--|----|--|

|    |      |
|----|------|
| 得点 | / 75 |
|----|------|