

2019 年度  
開成中学校 入学試験

算 数 - 解 答 -

1

- (1)  $\frac{3}{16}$  倍
- (2)  $\frac{5}{36}$  倍
- (3) 毎分 62m

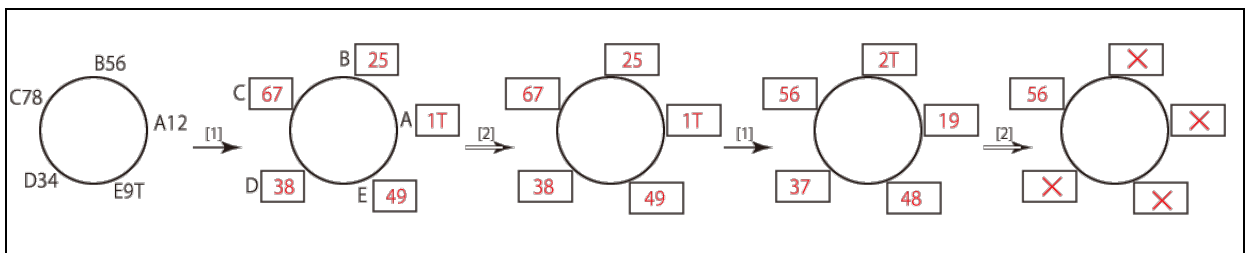
2

- (1) 六角形
- (2) 14.4 cm
- (3) 20.3 cm

3

- (1) 《図 1》 10 通り      《図 2》 18 通り
- (2) 《図 4》 18 通り      《図 5》 63 通り

4



- (1) C の勝ち
  - (2) (a) x 23    y 89    z 38
  - (b) ハートよりスペードが 1 大きい
  - (c) ア 12 イ 78 ウ 56 エ 34 オ 9T カ 1T キ 27 ク 58 ケ 36 コ 49
- |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ア | イ | ウ | エ | オ | カ | キ | ク | ケ | コ |
| ア | イ | ウ | エ | オ | カ | キ | ク | ケ | コ |

(ア)… 12	(ア)…	(ア)…
(イ)… 78	(イ)…	(イ)…
(ウ)… 56	(ウ)…	(ウ)…
(エ)… 34	(エ)…	(エ)…
(オ)… 9T	(オ)…	(オ)…
(カ)… 1T	(カ)…	(カ)…
(キ)… 27	(キ)…	(キ)…
(ク)… 58	(ク)…	(ク)…
(ケ)… 36	(ケ)…	(ケ)…
(コ)… 49	(コ)…	(コ)…