

解 答

- ① (1) 56 (2) 99 (3) 4.32 (4) $BC : CD = 4 : 3$ (5) 195.12cm^3
 (6) 750.72cm^3 (7) 15人以上65人以下

- ② 円の中心と長方形の対角線の交点を通る直線を引く

- ③ (1) 3人 (2) 16票

- ④ (1) 2.6人 (2) ① 7.5分後 ② $6\frac{12}{43}$ 分前

- ⑤ (1) A…6, B…5, C…2, D…1, E…4 (2) 540点

- (3) ① ① ② ①
 ① ○ ② ○
 ② ①