

解 答

① (1) 10

(2) $10\frac{1}{2}$ (または $\frac{21}{2}$ 、 10.5)

(3) A 3 B 69 C 82

(4) 8%

(5) $\frac{11}{30}$

(6) 12票

(7) 22cm^2 (8) 376.8cm^3 ② (1) 每秒 25cm^3 (2) 10cm

(3) 256

③ (1) $GE : EB = 1 : 4$ (2) $DH : JB = 1 : 5$

(3) 三角形DHK : 四角形HKIC = 3 : 13

④ (1) 19分後

(2) 6600個

(3) 6820個

⑤ (1) 15個

(2) 25個

(3) 289個