

2019 (H31年度) 久留米大学附設中学校 解答速報

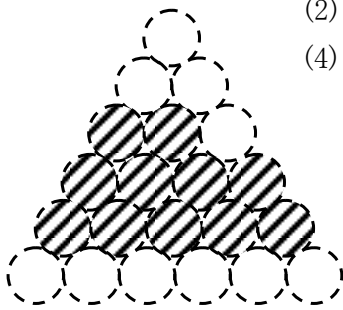
算数

【総評】数、図形の移動、立体の切断など附設らしい実力をはかる問題が出題されていた。[2]は条件を読み取る力が試されるよく練られた規則性の問題であった。昨年よりやや難化したと思われる。

- [1] (1) 0.51
 (2) 85 (個)
 (3) ① 5 (通り) ② 13 (通り)
 (4) ① (午後) 2(時) 24(分) ② 42 (分)

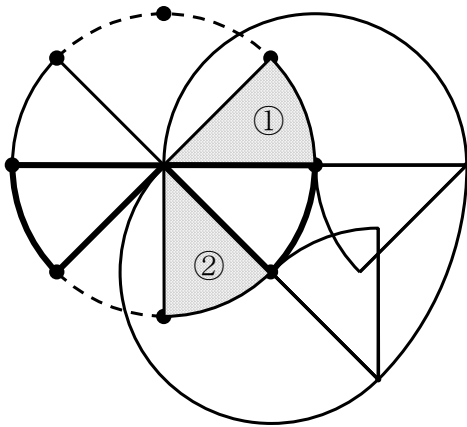


- [2] (1) 1 段目
 2 段目
 3 段目
 4 段目
 5 段目
 6 段目
- (2) 210 (個) (3) (最多) 1275 (個)、(最小) 1226 (個)
 (4) (一番下) 64 (段目) (一番上) 11 (段目)、5 (個)



- [3] (1) 120 (個) (2) 40 (個) (3) 11988 (4) 359964

- [4] (1) (2) 431.75 (cm²) (3) 806.5 (cm²)



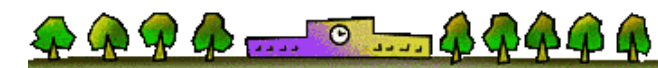
78.5 (cm)



- [5] (1) 9 (面)
 (2) ① (面の数) 8 (面)、(体積) $\frac{1000}{3}$ (cm³)
 ② (面の形) ひし形、(面の数) 12 (面)、(体積) 250 (cm³)



QRコード



解答速報はPC・携帯電話からもアクセスできます

パソコン→→<http://welcome.zenkyoken.com/>
 携帯電話→→<https://www.zenkyoken.gr.jp>



学びの楽しさとともに。新しい未来をキミに。



2月より中学準備講座スタート!