

【解答】 2022 年 聖光学院中学校入学試験・第 1 回 算数

解答は学校が発表しているものではなく、中学受験コベツバで作成したものになります。

1 (1) $1\frac{3}{4}$ (2) ア : 200000 イ : 1500 (3) 25 分間

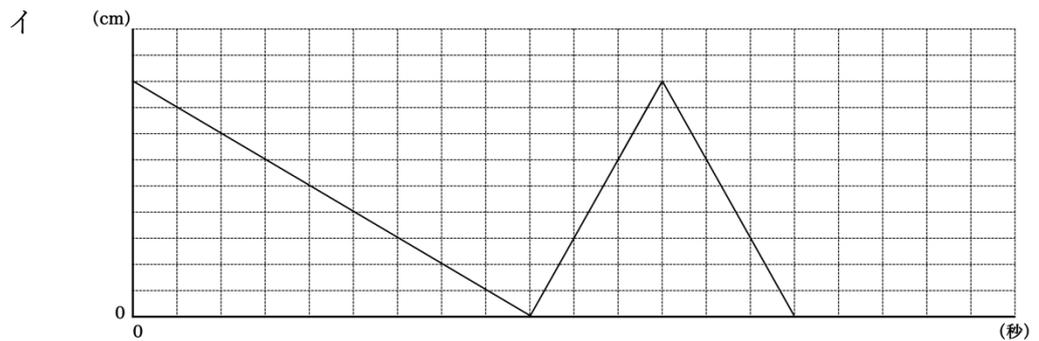
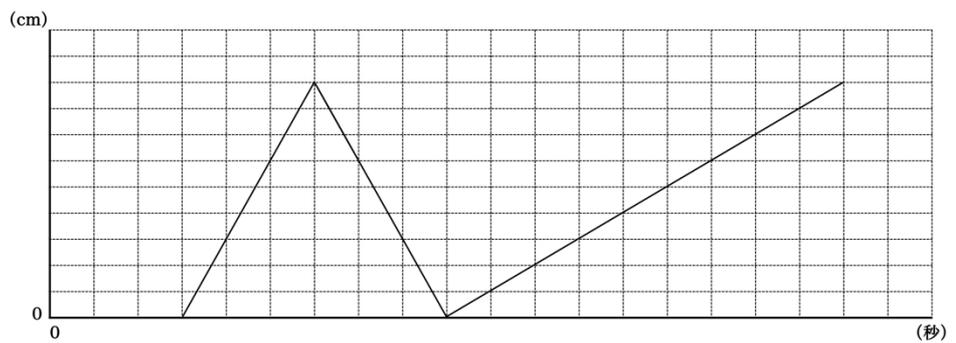
2 (1) 20 個 (2) 171 個 (3) 11 個 (4) 205 個

3 (1) ア : $13\frac{4}{7}$ イ : $30\frac{5}{7}$ (2) ウ : 3.5 エ : $3\frac{2}{3}$ (3) $2\frac{5}{7}$ 、3、 $3\frac{6}{7}$

4 (1) 1200 通り (2) ア : 18 通り イ : 180 通り

(3) (1, 5, 5, 5)、(2, 4, 5, 5)、(3, 3, 5, 5)、(3, 4, 4, 5)

5 (1) ア



(2) ウ : 24 cm^2 エ : 4.5、13.5