

2025年度 洛星中学校入学試験【前期日程】

入学試験 算数(60分) 解答例 1月18日実施分

解答例は能開センターが作成しました。

- 1 (1)  $\frac{131}{210}$  (2) 9 (3) 78.2
- 2 (1) 560(個)  
 (2) (ア)  $10.26(\text{cm}^2)$  (イ)  $5.13(\text{cm}^2)$  (ウ)  $0.84(\text{cm}^2)$
- 3 (1) (兄) 14500(円) (弟) 8500(円)  
 (2) (ア) 4.8(cm) (イ) 8.75(cm) (ウ) 6( $\text{cm}^2$ )
- 4 (1) 3(オ), 12(オ), 21(オ) (2) (ア) 14400 (イ) 9025
- 5 (1) 60 (分後) (2)  $\frac{1}{5}$  (倍) (3) 36 (分後)  
 (4)  $\frac{3}{5}$  (倍) (5) 3600 (m)
- 6 (1)  $8(\text{cm}^3)$  (2)  
 (3)  $26(\text{cm}^3)$

