

2021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16日実施分

解答例は能開センターが作成しました。

- 1 (ア) 4 (イ) 1.23 (ウ) 157
- 2 (1) (ア) 排水ポンプ：じゃろ = 3 : 1 (イ) 40 (分)
(2) 108.33 (cm³)
- 3 (1) (ア) (午後) 4 (時) 12 (分) (イ) (午後) 1 (時) 52 (分)
(2) (ア) 10 (cm²) (イ) $23\frac{1}{3}$ ($\frac{70}{3}$) (cm²)
- 4 (1) 太郎の歩く速さ：次郎の歩く速さ = 5 : 4
(2) 5 (倍) (3) (毎分)100 (m)
- 5 (ア) 32 (cm²) (イ) 39.5 (cm²) (ウ) 40 (cm²) (エ) 43 (cm²)
- 6 (1) 操作 A 2 (回) 操作 B 4 (回)
(2) 整数の個数 20 (個) 最も小さい整数 14
(3) 操作 A 2020 (回) 操作 B 4035 (回)