

2025 年度 甲陽学院中学校
入学試験 算数・2日目(55分) 解答例 1月19日実施分

解答例は能開センターが作成しました。

- 1 (1) 37.8 (2) $50\frac{10}{13}$
- 2 (1) $AP : PD = 1 : 2$ (2) $AQ : QD = 13 : 8$
- 3 (1) 「動く歩道」の速さ : 次郎君の「歩道」を歩く速さ = 3 : 7
(2) 26.25 (秒後) (3) 66.15 (m)
- 4 (1) $\boxed{ア} = 3$, $\boxed{イ} = 1$, $\boxed{ウ} = 4$
(2) $\boxed{エ} = 4$, $\boxed{オ} = 2$, $\boxed{カ} = 6$ (3) 41 (通り)
- 5 (1) 10 , 11 , 12 , 13 (2) 261 (3) 146595
- 6 (1) 144 (cm³)
(2) 108 (cm³)

