

2018年度 洛星中学校入学試験【前期日程】

算数(60分) 解答例 1月13日実施分

解答例は能開センターが作成しました。

- 1 (1) $\frac{2}{75}$ (2) 1月3日午後4時15分
- 2 (1) 60(分) (2) A 17(個), B 11(個), C 20(個)
- 3 (1) $\triangle ABC$ 45 (cm²), $\triangle BCD$ $56\frac{1}{4}$ (cm²)
(2) (ア) 12.56 (cm) (イ) 15.7 (cm)
- 4 (1) 8 : 7 (2) 11時52分
(3) 2(分間) (4) 10時15分
- 5 (1) (ア) 4(通り) (イ) 36(通り)
(2) (ア) 8(通り) (イ) 24(通り)
- 6 (1) (そろった長さ) 60 (cm) (使った個数) 37 (個)
(2) 9, 18, 36, 72
(3) (ア) 【45ブロック】【60ブロック】【90ブロック】, 個数 9 (個)
(イ) 【2ブロック】【4ブロック】【45ブロック】, 個数 139 (個)