

2026 年度 大阪星光学院中学校
入学試験 算数(60分) 解答例 1月17日実施分

解答例は能開センターが作成しました。

【1】 (1) $2\frac{11}{15}$

(2) $\frac{2}{9}$ (cm²) (3) C, 153 (cm)

(4) 33, 2

(5) 116.18 (cm²)

【2】 (1) 3.6 (cm), 0.4 (cm)

(2) 15 : 1 : 24

(3) $5\frac{15}{34}$ (cm²)

【3】 (1) 89, E (列)

(2) B, C, D, F (列)

(理由) B・D・F列は全て2の倍数、C列は3の倍数だから。

(3) X = 2, Y = 59

【4】 (1) 7(通り)

(2) 19(通り), 21(通り)

(3) 75(通り)

(4) 22

【5】 (1) 図1

(2) 図2

(3) 図3

