

【解答】2020年 栄光学園中学校入学試験 算数

解答は学校が発表しているものではなく、中学受験コベツバで作成したものになります。

■ 1番

(1) 64 (2) 30 (3) 11

■ 2番

(1) $131\frac{7}{8}$ 度 (2) ① $32\frac{8}{11}$ 度 ② $130\frac{10}{11}$ 度 (3) $32\frac{8}{11}$ 度 (4) $\frac{360}{719}$ 度

■ 3番

(1) AF, FE (2) $\frac{1}{3}$ cm (3) $\frac{5}{7}$ cm (4) $2\frac{1}{3}$ cm

■ 4番

(1) ①

	Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ	Ⓓ
Ⓔ	○	○	△	×
Ⓕ	○	○	△	×
Ⓖ	△	△	×	○
Ⓗ	×	×	○	△

②

	Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ	Ⓓ
Ⓔ	×	×	△	△
Ⓕ	○	○	×	×
Ⓖ	○	○	×	×
Ⓗ	△	△	○	○

【解答】 2020 年 栄光学園中学校入学試験 算数

(2) (0, 0, 1, 2), (1, 1, 2, 0), (2, 2, 0, 1)

(3)①

	(A)	(B)	(C)	(D)
(E)	○	○	△	×
(F)	△	△	×	○
(G)	×	×	○	△
(H)	?	?	?	?

②

	(A)	(B)	(C)	(D)
(E)	△	△	○	○
(F)	?	?	?	?
(G)	×	×	△	△
(H)	△	△	○	○

(4) 4, 5, 6, 7, 8

(5) 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 16