↓ここにシールを貼ってください↓

受験番号

名前	

２０２２年度　須磨学園中学校　第２回入学試験解答用紙　算数

（※の欄（らん）には、何も記入してはいけません）

1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
3	$\frac{2}{11}$	123 秒	$\frac{5}{6}$	7

※

2

(1)	(2)	(3)	(4)
74 個	66 度	15 才	30.144 cm^3
(5) 16 個	(6) $\frac{125}{6}$ cm^3	(7) 4045	(8) $\frac{7}{6}$ cm^2

※

3

(1)	(2)	(3)
200 cm^2	157 cm^2	157 cm^2

※

4

(1)	(2)	(3)
60 日目	32 日	311 羽

(4)
(3)より,
180 日後だと　311 × 3 = 933（枚）
190 日後だと　933 + 3 × (5 + 3 + 2 + 2) + 5 × 2 = 979（枚）
191 日後だと　979 + 5 = 984（枚）
192 日後だと　984 + 3 + 3 + 3 = 993（枚）
193 日後だと　993 + 5 = 998（枚）
194 日後だと　998 + 3 = 1001（枚）　であるから

答え　194 日目

※

5

(1)	(2)	(3)	(4)
毎分 20 m	$\frac{75}{4}$, $18\frac{3}{4}$ 分後	$\frac{75}{2}$, $37\frac{1}{2}$ 分間	11 時 36 分 40 秒

※

※

2022SUMAJ0220