

※119%に拡大していただくと、解答欄は実物大になります。

I	(1)	ア	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		イ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	(2)	ウ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		エ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		オ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		カ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		キ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	(3)	ク	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ケ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	(4)	コ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
サ		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
(5)	シ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	ス	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	

II	(1)	ア	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		イ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ウ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		エ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		オ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		カ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		キ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	(2)	ク	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ケ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		コ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	(3)	サ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		シ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ス	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

III	(1)	ア	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		イ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	(2)	ウ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		エ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		オ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		カ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	(3)	キ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ク	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ケ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		コ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

IV	(1)	ア	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		イ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ウ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	(2)	エ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		オ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		カ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		キ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ク	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	(3)	ケ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		コ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	(4)	サ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		シ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

V は裏に解答しなさい。

記述解答用紙

V

(1) (式)

(答え) $CD =$ cm

(2) (証明)

(答え) $CE =$ cm

(3) (式)

(答え) $\triangle ADE =$

※解答欄は実物大になります。

1	1	ア	イ	ウ	エ
	2	ア	イ	ウ	エ
	3	ア	イ	ウ	エ
	4	ア	イ	ウ	エ
	5	ア	イ	ウ	エ

4	1	ア	イ	ウ	エ
	2	ア	イ	ウ	エ
	3	ア	イ	ウ	エ
	4	ア	イ	ウ	エ

2	1	3番目	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	
		6番目	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	
2	2	3番目	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク
		6番目	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク
3	3	3番目	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	
		6番目	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	
4	4	3番目	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク
		6番目	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク

5	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク
---	---	---	---	---	---	---	---	---

6	1	ア	イ	ウ	エ
	2	ア	イ	ウ	エ
	3	ア	イ	ウ	エ
	4	ア	イ	ウ	エ
	5	ア	イ	ウ	エ
	6	ア	イ	ウ	エ
	7	ア	イ	ウ	エ
	8	ア	イ	ウ	エ
	9	ア	イ	ウ	エ
	10	ア	イ	ウ	エ
	11	ア	イ	ウ	エ
	12	ア	イ	ウ	エ

3	解答欄は裏にあります
---	------------

記述解答用紙

3	1
2	2
3	3
4	4

※118%に拡大していただき、解答欄は実物大になります。

一	問 1	ア	イ	ウ	エ		
	問 2	ア	イ	ウ	エ		
	問 3	ア	イ	ウ	エ		
	問 4	ア	イ	ウ	エ		
	問 5	(ア)	ア	イ	ウ	エ	
		(イ)	ア	イ	ウ	エ	
	問 6	(ア)	最初				
		(イ)	最後				
	問 7	ア	イ	ウ	エ	オ	

二	問 1	甲	ア	イ	ウ	エ
		乙	ア	イ	ウ	エ
	問 2	ア	イ	ウ	エ	
	問 3	ア	イ	ウ	エ	
		オ	カ	キ	ク	
	問 4	(ア)	ア	イ	ウ	エ
		(イ)	ア	イ	ウ	エ
		(ウ)	ア	イ	ウ	エ
	問 5	ア	イ	ウ	エ	
	問 6	ア	イ	ウ	エ	
問 7	ア	イ	ウ	エ		

三	問 1							
	問 2	ア	イ	ウ	エ			
	問 3	ア	イ	ウ	エ			
		ア	イ	ウ	エ			
	問 4	D	ア	イ	ウ	エ		
		E	ア	イ	ウ	エ		
	問 5							
	問 6	1	ア	イ	ウ	エ	オ	カ
		2	ア	イ	ウ	エ	オ	カ
	問 7	ア	イ	ウ	エ	オ		
問 8	ア	イ	ウ	エ				

四	問 1	①	
		②	
問 2	①		
	②		
	③		