

受験番号	
------	--

(氏名は書かないこと)

〔 I 〕	(1)	20	(2)	3072	(3)	38
	(4)	4.08	(5)	14.4	(6)	9
	(7)	$\frac{7}{3}$	(8)	-6	(9)	20
	(10)	$4a^2b$	(11)	$-\sqrt{5}$	(12)	$\frac{\sqrt{6}}{3}$

〔 II 〕	(1)	①	イ	②	ウ	③	ア	④	ウ	
	(2)	①	イ	②	ウ	③	ア	④	イ	
	(3)	①	$x^2 - 6x + 9$				②	$(x+3)(x-8)$		
		③	$x = -3, 7$				④	$x = \frac{-5 \pm \sqrt{13}}{6}$		
	(4)	444444					(5)	12	個	
(6)	①案を提案した人は Eさん					(7)	35	cm^2		

得点欄	※ここには何も記入しないこと
-----	----------------

〔 I 〕2点

〔 II 〕(1)(2)(3)①②③ 2点、 (3)④(5)(6)(7) 3点、

〔 III 〕〔 IV 〕〔 V 〕3点

〔 III 〕	①	ア	②	イ
	③	ウ	④	イ

〔 IV 〕	(1)	①	ア	②	ア
		③	イ	④	エ
	(2)	12			

〔 V 〕	①	ウ	②	エ
	③	イ	④	ウ