

受験番号				
氏名				

高 2020年度  
 解答用紙

(合計)
点

# Ⅲ 数 学

【1】	(1)	(2)	(3)

(小計)
------

【2】	(1)		(2)	
	$x =$		$a =$ , $b =$	
	(3)		(4)	(5)
	(6)	(7)		
cm		平面ABNで切ったときの切り口	平面CDMで切ったときの切り口	

(小計)
------

【3】	(1)	(2)	(3)
		$a =$	

(小計)
------

【4】	(1)		(2)
	{		円

(小計)
------

【5】	(1)	(2)	
	cm	$\angle MAC =$ <span style="border: 1px dashed black; display: inline-block; width: 40px; height: 20px; vertical-align: middle;"></span> °	BC =
	(3)	cm	
cm <sup>3</sup>			

(小計)
------

【6】	(1)	(2)	(3)
	cm	cm	cm

(小計)
------