

数学活用能力検査  
解答用紙

Mathematics Academic Performance Test

Answer Sheet

※の欄には何も記入しないこと。記入した場合は採点の対象となりません。

Do not write anything in the spaces marked with ※. If you write anything in the spaces, it will not be graded.

1	〔問 1〕 〔Question 1〕		〔問 5〕 〔Question 5〕	$x =$ , $y =$
	〔問 2〕 〔Question 2〕		〔問 6〕 〔Question 6〕	
	〔問 3〕 〔Question 3〕		〔問 7〕 〔Question 7〕	
	〔問 4〕 〔Question 4〕		〔問 8〕 〔Question 8〕	

※1	※5
※2	※6
※3	※7
※4	※8

2	〔問 1〕 〔Question 1〕	$a =$ , $b =$
	〔問 2〕 〔Question 2〕	
	〔問 3〕 〔Question 3〕	【 途中の式や計算など Working Space 】

〔 答え 〕  
〔 Answer 〕

※1
※2

※3
----



〔問1〕  
〔Question 1〕 ( )°

〔問2〕  
〔Question 2〕 (1)

【 証明 Proof 】

$$\triangle AQP \equiv \triangle CQD$$

3



〔問2〕 (2) cm  
〔Question 2〕

出願時に申請した言語に☑を下さい。 Check the language for which you applied.	<input type="checkbox"/> 日本語 <input type="checkbox"/> English
--	--

4 の解答欄はこの裏にあります。

The answer space for 4 is on the back of this sheet.

受検番号 Examinee Number

得点 Score

#1  
※2(1)

〔問 1〕 〔Question 1〕		$\text{cm}^2$
〔問 2〕 〔Question 2〕	( 1 )	$\text{cm}$
〔問 2〕 〔Question 2〕	( 2 )	

【 途中の式や計算など Working Space 】

4

〔 答え 〕  $\text{cm}^3$   
〔 Answer 〕

#2(2)