



令和6年度学力検査解答用紙

数 学

受 検 番 号

氏 名

- ・ この用紙の内側に解答欄があります。
- ・ 監督者の指示があったら、この用紙を冊子から取りはずし、受検番号、氏名を記入してください。なお、受検番号を記入する欄は、内側にもあります。
- ・ 受検番号、氏名の記入が終わったら、この用紙を二つ折りにして、静かに開始の合図を待ってください。



6.3 数学 解答用紙

1	(1)		(7)		※ <div style="border: 1px dashed black; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div>
	(2)				
	(3)				
	(4)	$y =$			
	(5)	$x =$, $x =$	(8)	回	
	(6)			(9)	
					※ <div style="border: 2px dashed black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>

2	(1)		
	(2)	(説明)	※ <div style="border: 1px dashed black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>
			※ <div style="border: 2px dashed black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>

3	(1)		(2)	A	B	
	(3)	(証明)				※ <div style="border: 1px dashed black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>
	したがって、連続する3つの整数のうち、真ん中の数の2乗から1をひいた差は、最も小さい数と最も大きい数の積になる。					※ <div style="border: 1px dashed black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>
	(4)	Q		C		※ <div style="border: 2px dashed black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>

4	(1)		円	※ <div style="border: 1px dashed black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>
	(2)			※ <div style="border: 1px dashed black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>
	(3)			※ <div style="border: 2px dashed black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>

5	(1)	点P, Qとする2点		図形	※ <div style="border: 1px dashed black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	
	(証明)					
	(2)					※ <div style="border: 1px dashed black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>
	(3)	(ア), (イ), (ウ), (エ)	(, , ,)	(, , ,)	※ <div style="border: 2px dashed black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	
(4)			倍	※ <div style="border: 1px dashed black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>		

6	(1)			
	(2)		cm	※ <div style="border: 1px dashed black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>
	(3)		cm ³	※ <div style="border: 2px dashed black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>

受検番号

※
得点