

令和7年度

数学解答用紙

石見智翠館高等学校

注意

受検番号を左下の欄に必ず記入すること。

【第1問題】

(1)	7	(2)	$2\sqrt{5}$	(3)	$3x^2y^2$	(4)	$(x-3)(x+12)$	(5)	-18
(6)	$x=2, 6$	(7)	$x=4$ $y=-3$	(8)	4	(9)	22	(10)	144π

小計

【第2問題】

(1)	①	$\frac{1}{12}$	(2)	$\frac{13}{36}$	(2)	①	89	(2)	第9行第3列
-----	---	----------------	-----	-----------------	-----	---	----	-----	--------

小計

【第3問題】

(1)	4cm	(2)	$\frac{5}{3}$ 倍	(3)	25分後	(4)	26分15秒後
-----	-----	-----	-----------------	-----	------	-----	---------

小計

【第4問題】

(1)	$a=\frac{1}{4}$	(2)	$y=-\frac{3}{2}x+4$	(3)	20cm ²	(4)	(-1, $\frac{11}{2}$)
-----	-----------------	-----	---------------------	-----	-------------------	-----	-----------------------

小計

【第5問題】

(1)	2:1	(2)	3cm ²	(3)	7:25
-----	-----	-----	------------------	-----	------

小計

受検番号

得点