

2023年度 学校推薦型選抜入試（公募）Ⅱ期 数学① 解答

第 1 問 (30点)		
解答記号	正解	配点
$\boxed{1}$	7	5
$\boxed{2}$	5	5
$\boxed{3}$	3	5
$\boxed{4}$	6	5
$\boxed{5}$	8	5
$\boxed{6}$	6	5
第 2 問 (35点)		
解答記号	正解	配点
$\frac{\boxed{7} \sqrt{\boxed{8}}}{\boxed{9}}$	$\frac{9\sqrt{3}}{4}$	8
$\sqrt{\boxed{10}}$	$\sqrt{3}$	5
$\sqrt{\boxed{11}}$	$\sqrt{6}$	4
$\frac{\boxed{12} \sqrt{\boxed{13}}}{\boxed{14}}$	$\frac{9\sqrt{2}}{4}$	4
$\frac{\sqrt{\boxed{15}}}{\boxed{16}}$	$\frac{\sqrt{6}}{4}$	9
$\frac{\sqrt{\boxed{17}} \pi}{\boxed{18}}$	$\frac{\sqrt{6} \pi}{8}$	5
第 3 問 (35点)		
解答記号	正解	配点
$\boxed{19} \vdots \boxed{20} \vdots \boxed{21}$	3 2 5	7
$\boxed{22} \vdots \boxed{23} \vdots \boxed{24}$	2 5 3	7
$\boxed{25} \vdots \boxed{26}$	3 0	12
$\boxed{27} \vdots \boxed{28}$	2 9	9