

平面向量单元检测题答案

一、选择题

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	A	C	C	C	B	A	B	C	D	B

二、填空题

题号	11	12	13	14	15
答案	$\frac{\pi}{6}$	-1	$\left(-\frac{3}{5}, \frac{4}{5}\right)$	-1	$\frac{1}{2}, -\frac{1}{6}$
题号	16	17	18	19	20
答案	$\sqrt{5}$	$\frac{\pi}{2}$	$\frac{1}{3}$	$\sqrt{10}$	$\frac{5}{2}$
题号	21	22	23	24	25
答案	$(-1, 2)$ (答案不唯一)	$[14 - 2\sqrt{17}, 16]$	6	$\sqrt{2} - 1$	$\left(0, \frac{3}{4}\right)$
题号	26	27	28	29	30
答案	3	3	3	$0, 2\sqrt{3}$	$-\frac{3}{4}, 2$