
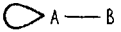
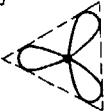
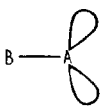
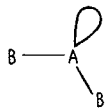
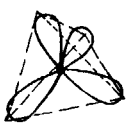


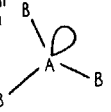
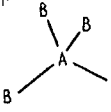
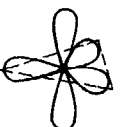


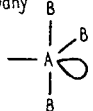
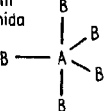
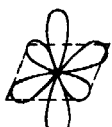







Tabulka 5-6. Tvary molekul odvozené z modelu VSEPR

Prostorová orientace elektronových párů	Název tvaru	Znázornění tvaru molekuly		Počet elektronových párů 6	
	Počet elektronových párů 6 + n	Symbol molekuly		Počet elektronových párů n	
lineární  2 elektro- nové páry	lineární	1	lineární	2	
		ABE	1	$B-A-B$	0
rovnostranný trojúhelník  3 elektro- nové páry	lineární	1	loměný	2	
		ABE ₂	2		1
				trojúhelník	3
tetraedr  4 elektro- nové páry	lineární	1	loměný	2	
		ABE ₃	3		2
	trigonální pyramida	3	tetraedr	4	
		AB ₃ E	1		0
trigonální bipyramida  5 elektro- nových párů	lineární	1	lineární	2	
		ABE ₄	4		3
	deformovaný tetraedr	4	trigonální bipyramida	5	
		AB ₄ E	1		0
				tvar T	3
oktaedr  6 elektro- nových párů	lineární	1	lineární	2	
		ABE ₅	5		4
	čtverec	4	tetragonální pyramida	5	
		AB ₄ E ₂	2		1
				oktaedr	6
					0