**ESERCIZI 04 – CALCOLO DI LIMITI 1**

1. Per ciascuna delle seguenti funzioni calcolare, se esistono, i limiti per *x* tendente ai valori indicati a fianco.
	1.  per 
	2.  per 
	3.  per 
	4.  per 
	5.  per 
2. Individuare se i seguenti limiti sono forme di indecisione e, eventualmente, di che tipo e, se possibile, calcolarli:
	1. 
	2. 
	3. 
	4. 
	5. 
	6. 
	7. 
	8. 
3. Ricordando che l’unico punto di accumulazione per il dominio di una successione è +∞, calcolare, se esistono, i limiti delle seguenti successioni.
	1. 
	2. 
	3. 
	4. 
	5. 
	6. 