S - число видов
видовое богатство - число видов на определённой площади
(или на объём/массу/число, «нумерическое богатство»)

n - численность особей одного вида

N - численность особей всех видов вместе

относительное обилие вида - **n / N** (например 0,38 или 38%)

E - выравненность (AAAAA+BBB+C или AAA+BBB+CCC)

ранг - номер вида по порядку в общем списке видов
(первый - самый многочисленный)

логарифмирование - позволяет сравнивать обилие видов с разным порядком численности
(единицы, сотни, миллионы)

Показатели для расчёта индексов общности

	список видов	список 1	список 2	остальные виды	число видов
	вся выборка	*лес*	*болото*	*озеро*	
1	сосна	+	+		**a**
2	ель	+	+		
3	клюква		+		**b**
4	осока		+		
5	пушица		+		
6	папоротник	+			**c**
7	ландыш	+			
8	кувшинка			+	**d**
S = a + b + c + d					