

Elementy statystyki opisowej

stopień						
6	5	4	3	2	Umiejętności ucznia:	
				▪	Zbiera dane ze wskazanych źródeł	A
				▪	Segreguje gotowe dane	B
				▪	Zapisuje dane w tabeli i w postaci diagramu słupkowego	C
				▪	Odczytuje dane z tabel, diagramów i wykresów liniowych, ilustrujących wyniki prostych analiz	C
				❖	Zbiera samodzielnie dane	B
				❖	Odpowiada na pytania związane z analizą danych przedstawionych różnymi sposobami	C
				•	Znajduje różne źródła informacji	C
				•	Opracowuje narzędzie zbierania informacji	C
				•	Przedstawia zebrane dane za pomocą diagramów i wykresów	C
				•	Interpretuje wyniki przedstawione różnymi sposobami	C
				➤	Formułuje sytuację problemową i określa cel badania statystycznego	D
				➤	Zadaje pytania do lotowych diagramów i wykresów	D
				+	Wykonuje statystyczne zadanie projektowe lub badawcze – sformułuje problem, pytania pośrednie, hipotezy, zaplanuje przebieg badania, stworzy narzędzia badań, zbierze i zapisze dane, uporządkuje je, przedstawi graficznie, zinterpretuje, wyciągnie wnioski, postawi tezę, dokona prezentacji z wykorzystaniem multimedialnych	D