

১.৬.২ গড় গ্রেড পয়েন্ট নিরূপণ পদ্ধতি (Calculation of GPA):

নিম্নে নমুনা স্বরূপ সিভিল টেকনোলজির প্রথম পর্বের একজন শিক্ষার্থীর প্রাপ্ত GP-এর ভিত্তিতে GPA নিরূপণ পদ্ধতি দেখানো হলো:

Sub. code	Name of the subject	T	P	C	Letter Grade	Grade Point (GP)	C×GP
21011	Engineering Drawing	0	6	2	A	3.75	7.50
25711	Bangla-I	2	0	2	A+	4.00	8.00
25712	English-I	2	0	2	A	3.75	7.50
25911	Mathematics-I	3	3	4	A+	4.00	16.00
25913	Chemistry	3	3	4	A+	4.00	16.00
26711	Basic Electricity	3	3	4	B+	3.25	13.00
25811	Social Science	2	0	2	A	3.75	7.50
26411	Civil Engineering Materials	2	3	3	A+	4.00	12.00
Total		17	18	23		30.50	87.50

$$\Sigma C = 23 \Sigma (C \times GP) = 87.50$$

$$GPA = \frac{\Sigma (C \times GP)}{\Sigma C} = \frac{87.5}{23} = 3.80$$

১.৬.৩ পর্ব ভিত্তিক GPA এর গুরুত্ব (Semester Wise GPA Weightage): নিম্নে পর্ব ভিত্তিক GPA গুরুত্ব উপস্থাপন করা হলো:

পর্ব	পর্বভিত্তিক GPA এর গুরুত্ব
১ম পর্ব	৫%
২য় পর্ব	৫%
৩য় পর্ব	১০%
৪র্থ পর্ব	১০%
৫ম পর্ব	২০%
৬ষ্ঠ পর্ব	২০%
৭ম পর্ব	২০%
৮ম পর্ব (ইন্ডাঃ ট্রেনিং)	১০%
	মোট = ১০০%

১.৬.৪ CGPA (Cumulative Grade Point Average) নিরূপণ পদ্ধতি: নিম্নে পর্বভিত্তিক প্রাপ্ত GPA ও GPA এর গুরুত্ব এবং গুরুত্ব অনুযায়ী অংশ অনুসারে CGPA নিরূপণ পদ্ধতি দেখানো হলো;

পর্ব	পর্ব ভিত্তিক (GPA)	পর্বভিত্তিক GPA এর গুরুত্ব	গুরুত্ব অনুযায়ী অংশ (X)
১ম	৩.৮০	৫%	০.১৯০
২য়	৩.৬০	৫%	০.১৮০
৩য়	৪.০০	১০%	০.৪০০
৪র্থ	৩.৮২	১০%	০.৩৮২
৫ম	৩.৯০	২০%	০.৭৮০
৬ষ্ঠ	৪.০০	২০%	০.৮০০
৭ম	৩.৭০	২০%	০.৭৪০
৮ম	৪.০০	১০%	০.৪০০
			৩.৮৭২

$$\Sigma X = ৩.৮৭২$$

$$CGPA = ৩.৮৭$$

*[Handwritten signature]*  
০২/০৪/২২

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*