

IELTS

course by

Munzereen Shahid

WRITING

TASK 1: PIE CHART

Sample Answers and Explanations, Strategies for 7+ score

Introduction:

What is the IELTS Pie Chart?

Pie Chart এমন type এর graph যেখানে একটি circle কে বিভিন্ন ভাগে ভাগ করা হয় যেখানে প্রতিটি ভাগ পুরো pie এর একটি proportion কে বুঝায়।

যেকোনো IELTS academic writing task 1 এর মতই Pie Chart এও আপনাকে ১৫০ শব্দের মধ্যে একটি short descriptive report লিখতে হবে based on the given visual data or information.

Pie charts কে 'pie slices' এ ভাগ করা হয় percentages বোঝানর জন্য।

প্রতিটি pie slice এর size represent করে তার relative data quantity কে। These slices together create a full circle.

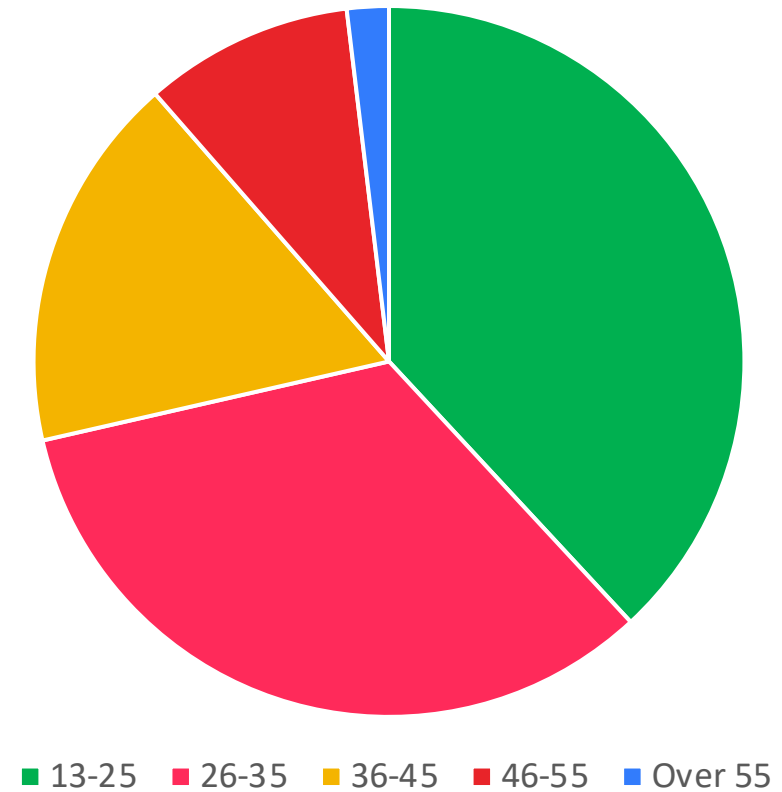
লেখার সময়: আনুমানিক ২০ মিনিট ব্যয় করবেন এই টাস্কে

শব্দ: ১৫০-১৮০ শব্দের মধ্যে লেখা শেষ করবেন

Pie Chart- এর প্রশ্ন দেখতে এমন হয় সাধারণত:

The chart below gives the percentage of social media users by age in Dhaka in 2018. Summarise the information by selecting and reporting the main features. Write at least 150 words.

Social Media Users in Dhaka 2018



Step 1: Chart-টি analyse করবেন এবং তথ্য গুলোকে কীভাবে group করবেন গুছিয়ে নিন।

সাধারণত একটি প্রশ্নে ১টি বা ২টি করে pie chart থাকে। Information গুলো group করবেন। প্রতিটি segment খেয়াল করবেন এবং দেখবেন segment গুলি কত percentage represent করে।

এরপরে খেয়াল করবেন একটি segment অন্য segment গুলোর চেয়ে বড়, এবং একটি অন্য গুলোর চেয়ে ছোট। এই দুটো তথ্য ভাল starting point হিসেবে কাজ করবে।

আমরা উপরের তথ্যের উপর ভিত্তি করে grouping করেছি:

The first grouping: age groups that used social media more

Age group 13-25: 45%

Age group 26-15: 35%

Step 1: Chart-টি analyse করবেন এবং তথ্য গুলোকে কীভাবে group করবেন গুছিয়ে নিন।

The second grouping: age groups that used social media less

Aged over 55: 2%

Age group 46-55: 10%

Age group 36-45: 18%

এখন আমাদের দেখতে হবে কোনো **trend** আছে নাকি। উপরের ছবি দেখেই বোঝা যায়, **general trend** হলো ঢাকা শহরে মানুষদের বয়স যত বেশি থাকে **social media** এর ব্যবহার তত কম থাকে। এই **observation**-টি আপনার লেখা তে ভালো **value add** করবে, কারণ এই তথ্যটি **chart**-এর গুরুত্বপূর্ণ এবং **main idea** টি কে **summarise** করে দিচ্ছে।

অনুযায়ী essay-টি লিখবেন।

Recommended IELTS Writing Task One Structure:

1. Introduction
2. Overview statement
3. Body paragraph 1
4. Body Paragraph 2

Step 1: Write the Introduction

Pie Chart-টি analyse করার পর introduction লেখার পালা। Introduction একটি বাক্যেই লিখবেন, যদি না ছবিতে একাধিক গ্রাফ দেয়া হয়। Introduction-এ প্রশ্নে দেয়া statement-টি paraphrase করে লিখবেন। কিন্তু খেয়াল রাখবেন, প্রশ্নে দেয়া তথ্য হুবহু কপি করবেন না। Paraphrase করবেন, অর্থাৎ নিজের শব্দে লিখবেন। আমাদের উদাহরণে দেয়া প্রশ্নে যেমন বলা ছিল:

Question Statement: The chart below gives the percentage of social media users by age in Dhaka in 2018.

যেমন উপরের প্রশ্নে introduction-টি যদি আমরা paraphrase করতাম, তাহলে এমন হতে পারে:

Paraphrased Statement: The given pie chart provides information about the proportion of people using digital networking according to age group for Dhaka in 2018.

- ১। প্রশ্নে দেয়া statement-টি Paraphrase করবেন (নিজের শব্দে লিখবেন)।
- ২। Paraphrase করা যায় synonyms অথবা parallel expressions ব্যবহার করে বা Word order বা word class পরিবর্তন করে।
- ৩। ২০-২৫ শব্দে লিখবেন।
- ৪। **The graph shows/illustrates/details/displays/presents** ইত্যাদি শব্দ ব্যবহার করতে পারেন।

Task question	Our own words
The chart below	The given pie chart
Gives	Provides information about
The percentage of	The proportion of
Social media users By	People using digital networking According to
In Dhaka	For Dhaka
Age	Age group
In 2018	For the year 2018

Step 2: Write the Overview

'Overview Statement' একটি প্যারাগ্রাফে লিখবেন। এই একটি প্যারাগ্রাফে প্রশ্নে দেয়া গ্রাফের মূল ট্রেন্ড গুলো তুলে ধরবেন। মূল ট্রেন্ড বলতে pie chart-এ দেখানো চোখে পরার মত তথ্য গুলো তুলে ধরবেন। Overview প্যারা-তে অতিরিক্ত details-এ যাওয়ার প্রয়োজন নেই। চেষ্টা করবেন এই প্যারাও ২০-২৫ শব্দে লিখতে।

যেমন আমরা উপরের pie chart এর overview statement লিখতে গেলে এভাবে লিখতাম:

Overall, the general trend of Dhaka's social media users during 2018 was that the older a person was, the less likely they were to use digital networking.

The overview paragraph is where you describe the general trend. আমরা এখানে এই language structure-টি ব্যবহার করেছি।

'The' + the comparative adjectives, + ... + 'the more or less likely they were' + 'the infinitive.

Step 3: Write the Paragraphs

Final step হলো main body paragraph গুলো লেখা। IELTS Writing Task 1-এর assessment criteria অনুযায়ী, আপনাকে key feature গুলি clearly present এবং highlight করতে হবে, এমন কিছু features যেগুলো চোখে পরার মত। এখানে আপনার ছবিতে দেয়া data এবং তথ্য ব্যবহার করে নিজের decision কে support করতে হবে।

কুইক টিপস

চেষ্টা করবেন ২টা প্যারাগ্রাফের মধ্যে আপনার উত্তর সাজাতে। লাইন ব্রেক দিবেন যাতে examiner সহজেই দুটো প্যারাগ্রাফের মধ্যে পার্থক্য বুঝতে পারেন।

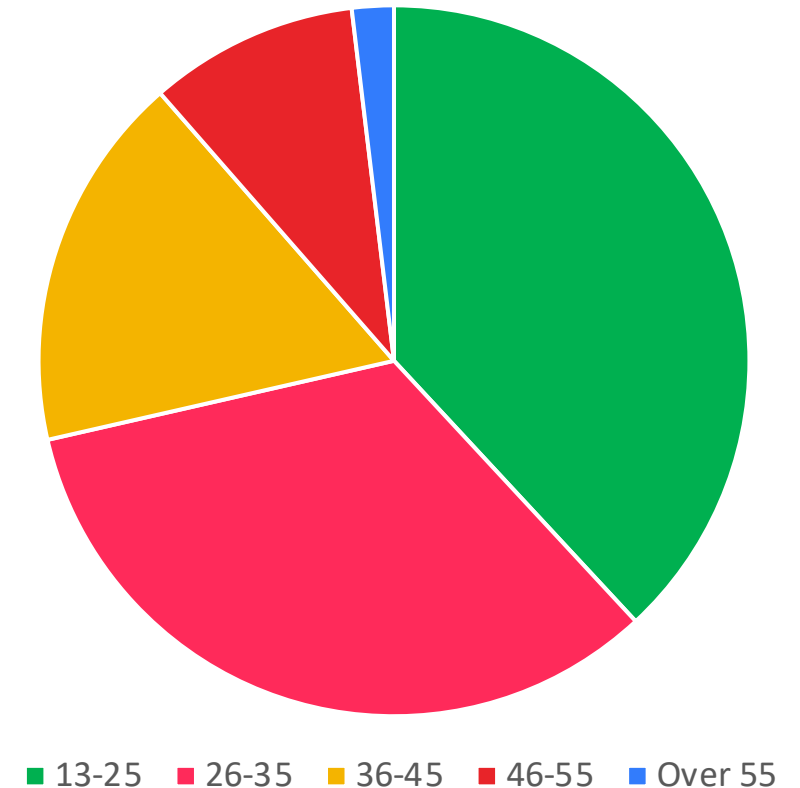
Main Body Paragraph 1: একটি grouping এর overall pattern গুলো নিয়ে কথা বলুন।

Main Body Paragraph 2: দ্বিতীয় grouping এর overall pattern গুলো নিয়ে কথা বলুন এবং প্রথম ক্যাটেগরির সাথে দ্বিতীয় ক্যাটেগরির তুলনা করতে পারেন যদি তা প্রযোজ্য হয়। উপরের ছবির দুটো sample body paragraph দেখে নেয়া যাক। Interesting শব্দগুলো মার্ক করে দেয়া আছে।

Body paragraph 1

In terms of the **most significant feature** of the chart, the **largest** category of **digital communicators** was the group aged 13 to 25, which accounted for 40% of the total users. **In addition**, the **next important segment** of the population using social media was those aged between 26 and 35. This group's contribution was **slightly lower** at 35%. **Moreover**, added together, these two categories made up **more than half** of all those who used social media platforms in 2018 in Dhaka. They accounted for the **vast majority** of users at 75%.

Social Media Users in Dhaka 2018

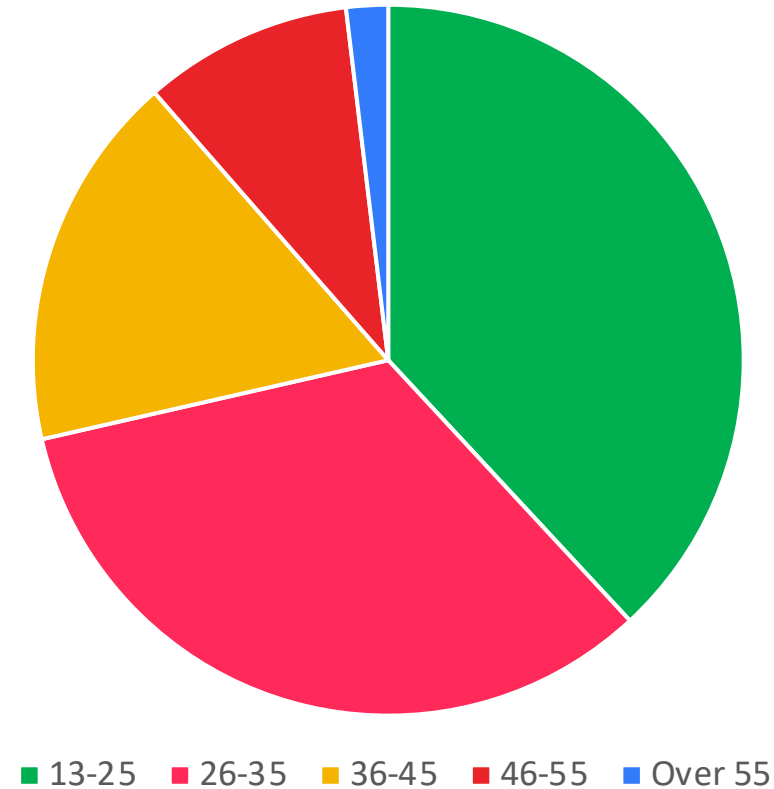


এখানে আমরা প্রথম grouping of information নিয়ে details এ লিখেছি

Body paragraph 2

In **stark contrast**, the category with the **lowest percentage** of users, people older than 55, comprised a **tiny** 2% of all users. **Furthermore**, those between 46 and 55 years of age contributed 10% and people aged 36 to 45 **made up** 18 per cent.

Social Media Users in Dhaka 2018

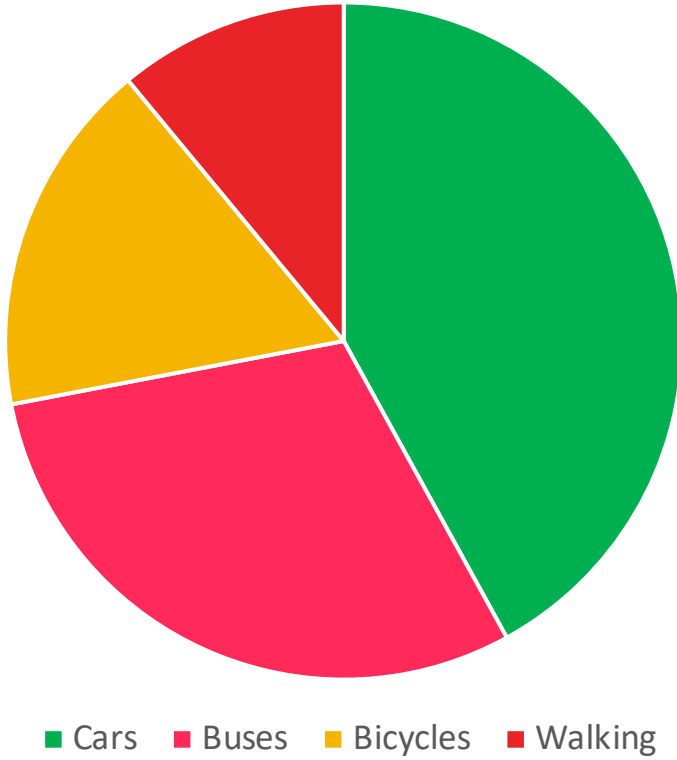


এখানে আমরা দ্বিতীয় grouping of information নিয়ে details এ লিখেছি: the two age groups who use social media the least.

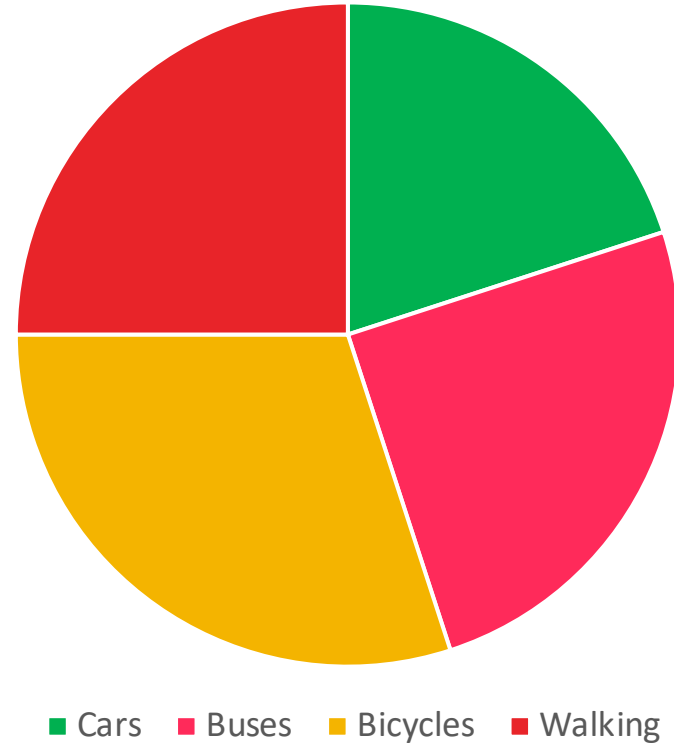
1. তথ্য গুলোকে সাবধানে বাছাই করবেন। Key features বিবরণ করার দক্ষতার উপর আপনাকে এখানে মার্ক করা হবে।
2. Data পড়ার সময়ে ও বিবরণ করার সময়ে তা accurately করবেন
3. গ্রাফে বলা unit-গুলো সঠিকভাবে লিখবেন (যেমন, \$, %, £)
4. বিভিন্ন ধরনের linking words, adjectives, adverbs, nouns ও verbs ব্যবহার করবেন
5. Spelling নিয়ে সাবধান থাকবেন

মাঝেমধ্যে প্রশ্নে একটি pie chart-এর পরিবর্তে দুটি pie chart-ও দেয়া থাকতে পারে।
সেক্ষেত্রে আমাদের approach একটু ভিন্ন হওয়া দরকার।

Popularity of Transport Modes in Amsterdam,
Netherlands in 2008



Popularity of Transport Modes in
Amsterdam, Netherlands in 2018



Step 1: Chart-টি analyse করবেন এবং তথ্য গুলোকে কীভাবে group করবেন গুছিয়ে নিন।

 **ভুল করা যাবে না!**

এই ধরনের pie chart-এ অনেকে যে ভুলটা করে, তা হলো তারা দুটো pie chart কে compare contrast করে না। দুটো pie chart নিয়ে দুটো আলাদা paragraph-এ লিখে। এটা করলে মার্ক একটু কম পাবেন। এই ধরনের প্রশ্ন দেয়াই হয় এটা দেখার জন্য যে আপনি দুটো pie chart কে analyse করে তুলনা করতে পারেন নাকি। তাই, compare contrast করতেই হবে।

চলেন দেখে নেই তা কীভাবে করতে পারেন -

The first grouping

২-৩টা segments বেছে নিবেন যেগুলো প্রথম pie chart এর higher percentages গুলো represent করে। এরপরে লিখেন কীভাবে এই segments গুলো প্রথম pie chart থেকে second pie chart-এ change হয়।

The second grouping

এবার ২-৩টা segments বেছে নিবেন যেগুলো প্রথম pie chart এর lower percentages গুলো represent করে। এরপরে লিখেন কীভাবে এই segments গুলো প্রথম pie chart থেকে second pie chart-এ change হয়।

The first grouping	Cars -> decrease from 42% to 20%
	Buses -> decrease from 30% to 25%
The second grouping	Bicycles -> increase from 17% to 30%
	Walking -> increase from 11% to 25%

এরপরে দেখবেন, দুটো **pie charts** এর তুলনা করলে কোন **trends** চোখে পরে নাকি।

চার্টটি দেখলে আপনার চোখে পরবে **walking** এবং **cycling** এর জনপ্রিয়তা বেড়েছে, এবং **cars** ও **buses** এর জনপ্রিয়তা কমেছে ২০০৮ থেকে ২০১৮ এর মধ্যে।

Step 2: উপরে দেখানো recommended essay structure ব্যবহার করে essay-টি লিখে ফেলেন।

Introduction:**Question Statement:**

The charts below provide information on popular modes of transportation in the city of Amsterdam for the years 2008 and 2018.

Paraphrased Statement:

The pie charts compare the popularity of various methods of transportation used in Amsterdam in 2008 and 2018.

Task question	Our own words
The charts below	The pie charts
Provide information	Compare
On popular	The popularity of
Modes of transport	Various methods of transportation used
In the city of Amsterdam	In Amsterdam
Age	Age group
For the years 2008 and 2018	In 2008 and 2018

Overview:

Overall, after a decade, **the general trend** was that Amsterdam's population had moved away from using **motorised vehicles**, preferred by the majority in 2008, in favour of **human propulsion**, by 2018.

Overview paragraph-এ আমরা general trend এর বর্ণনা দেই।

The “past perfect” tense is used to describe how things had changed.

Past perfect: subject + had + past participle + by + year

Sentence: Amsterdam's population had moved away from using motorised vehicles, preferred by the majority in 2008, in favour of human propulsion, by 2018.

Body paragraph 1

In terms of vehicle transport, in 2008, cars were the most popular choice, preferred by 42% of people. This was followed by bus usage at 30%. Moreover, 72% of people used either of these forms of transportation. In contrast, over the next decade personal motor vehicle use declined significantly and by 2018 it was the least popular transport form. On the other hand, the popularity of buses dropped only slightly by 5%.

এই paragraph-টি ২০০৮ এবং ২০১৮ তে car and bus travel-এর জনপ্রিয়তা compare ও contrast করেছে। “In contrast” লিঙ্কিং ওয়ার্ডটি ব্যবহার করা হয়েছে ২০০৮ ও ২০১৮ এর মধ্যে পার্থক্য বোঝাতে।

Body paragraph 2

However, human propulsion, represented by the cycling and pedestrian categories, was unpopular in 2008. Bicycle transport was only chosen by 17% of people and travelling on foot was the least popular choice at 11%. Nevertheless, by 2018, cycling and walking had both experienced a 23% increase in popularity. Their use had more than doubled in popularity.

এই paragraph-টি ২০০৮ এবং ২০১৮ তে cycling and walking-এর জনপ্রিয়তা compare ও contrast করেছে। “Nevertheless” লিঙ্কিং ওয়ার্ডটি ব্যবহার করা হয়েছে ২০০৮ ও ২০১৮ এর মধ্যে পার্থক্য বোঝাতে।

IELTS Pie Chart Task 1 Vocabulary

Expressing Percentages Using Different Vocabulary:

Percentage	Fraction
80%	Four-fifths
75%	Three-quarters
70%	Seven in ten
65%	Two thirds
60%	Three-fifths
55%	More than a half
50%	Half
45%	More than two-fifths
35%	More than a third

Percentage	Fraction
25%	A quarter
20%	A fifth
15%	Less than a fifth
10%	One in ten
5%	One in twenty
77%	Just over three quarters/ approximately three quarters
49%	Just under a half
32%	Almost a third

Words to Use:

For Adding	For Showing Cause And Effect	For Comparing	For Giving Example
Also	Therefore	Similarly	For example
Moreover	Thus	Likewise	For instance
Furthermore	Consequently	In the same way	Such as
Additionally	Hence		Namely
Besides	As a result		In other words
In addition	However		

Words to Use:

For Generalizing	For Indicating Time	For Emphasizing	For Concluding
On the whole	In the past	Above all	In conclusion
In general	Not so long ago	Specially	Finally
Broadly speaking	Recently	In particular	To sum it up
As a rule		Specifically	In the end
In most cases		As a matter of fact	To conclude
In addition		More Importantly	In Short

Words to Use:

For Contrasting	For Sequencing
However	Firstly
Although	Afterwards
Whereas	First of all
Despite this fact	Later
On one hand	To begin with
On the other hand	In the beginning

Other Important Words for IELTS Pie Charts:

Rise(Verb)	Rise(Noun)	Fall(Verb)	Fall(Noun)	Fluctuate
Climb	Increase	Collapse	Decline	Change frequently
Increase	Climb	Decline	Decrease	Go up and down
Improve	Jump	Decrease	Deterioration	frequently
Jump	Leap	Deteriorate	Dip	Vary a lot
Leap	Pick Up	Dip	Drop	Rise and fall
Move Upward	Sure	Dive	Plunge	irregularly
Rocket	Growth	Drop	Free Fall	
Skyrocket		Go down	Slide	
Soar		Plummet	Slip	
Shoot Up		Plunge	Dive	
Pick Up		Slide	Reductive	
Sure		Slip		
Recover		Slump		
		Take a nosedive		