



WBSSC

Group - D

West Bengal School Service Commission (WBSSC)

Volume - 1

সাধারণ জ্ঞান এবং রিসনিং (General Knowledge and Reasoning)



INDEX

সাধারণ জ্ঞান (General Knowledge)		
1.	ভারতে প্রথম (পুরুষ)	1
2.	ভারতে প্রথম (মহিলা)	4
3.	বিশ্বের প্রথম ব্যক্তি (পুরুষ, মহিলা ইত্যাদি)	7
4.	শ্রেষ্ঠত্ব (ভারত) (সবচেয়ে বড়, সর্বোচ্চ, বৃহত্তম, দীর্ঘতম, ক্ষুদ্রতম ইত্যাদি)	10
5.	সর্বোত্তম (বিশ্ব) (সবচেয়ে বড়, বৃহত্তম, ক্ষুদ্রতম, দীর্ঘতম, সর্বোচ্চ ইত্যাদি)	12
6.	গুরুত্বপূর্ণ মনুমেন্টকার্ঠামো (বিশ্ব) এবং স্ট্যাচু অফ ইউনিটি	16
7.	বিশ্ব রাজনৈতিক দল ও গোয়েন্দা সংস্থা	18
8.	কিছু গুরুত্বপূর্ণ চিহ্ন ও প্রতীক	20
9.	বিশ্ব অফিসিয়াল সংবাদপত্র এবং বই	21
10.	বিশ্ব সংস্থা ও তাদের সদর দপ্তর	23
11.	গুরুত্বপূর্ণ দিন (ভারত ও বিশ্ব)	25
12.	ভারতে ইউনেস্কোর ওয়ার্ল্ড হেরিটেজ সাইট	31
13.	আন্তর্জাতিক সংস্থা এবং তাদের সদর দপ্তরের তালিকা	33
14.	আন্তর্জাতিক সংস্থাগুলির তালিকা যার সদস্য ভারত	37
15.	বিখ্যাত বই ও তাদের লেখক	39
16.	বিভিন্ন ক্ষেত্রের জনকদের তালিকা	48
17.	ভারতের ব্যাঘ্র সংরক্ষণ কেন্দ্রের তালিকা	50
18.	ভারতের জাতীয় উদ্যানসমূহের তালিকা রাজ্য অনুযায়ী	52
19.	ভারতে বাঁধের তালিকা রাজ্য অনুসারে	56
20.	ভারতের বন্দরগুলির তালিকা রাজ্য অনুসারে	59
21.	ভারতের লোকনৃত্যের তালিকা রাজ্য অনুযায়ী	60
22.	ভারতীয় জাতীয় ট্রফির তালিকা এবং খেলাধুলার সাথে সম্পর্কিত পুরস্কার	62

23.	ভারতে পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র রাজ্য অনুসারে	64
24.	ভারতে সৌরবিদ্যুৎ কেন্দ্র রাজ্যভিত্তিক	66
25.	ভারতে তাপবিদ্যুৎ কেন্দ্র রাজ্য অনুসারে	67
26.	ভারতের বিখ্যাত মন্দির রাজ্য অনুযায়ী	69
27.	আন্তর্জাতিক সীমানাসীমারেখা	71
28.	নদীর তীরে অবস্থিত গুরুত্বপূর্ণ ভারতীয় শহরের তালিকা নদী অনুসারে	72
29.	শিল্প ও সংস্কৃতি	74
30.	ভারতের বিখ্যাত চিত্রশিল্পী, ভাস্কর, কার্টুনিস্ট এবং ফটোগ্রাফার	76
31.	আন্তর্জাতিক বিখ্যাত চিত্রশিল্পী এবং তাদের চিত্রকর্ম	78
32.	ভারতীয় চলচ্চিত্র সম্পর্কে গুরুত্বপূর্ণ তথ্য	79
33.	বাদ্যযন্ত্রের সাথে যুক্ত ব্যক্তি	81
34.	ভারতীয় ইতিহাস	82
35.	ভারতের ইতিহাসে গুরুত্বপূর্ণ যুদ্ধ	84
36.	ভারতের বিদেশী আক্রমণকারীরা	85
37.	পর্যটক ও গুরুত্বপূর্ণ তথ্যসমূহ	86
38.	ভারতের দরবারের কবি এবং পৃষ্ঠপোষক রাজারা	87
39.	রাজবংশরাজা ও তাদের রাজধানী	88
40.	প্রাচীন মন্দির এবং সংশ্লিষ্ট রাজবংশ	90
41.	দিল্লি সালতানাতের রাজবংশ	91
42.	ভারতে মুঘল শাসন	94
43.	ভারতের ইতিহাসে গুরুত্বপূর্ণ চুক্তি	97
44.	ভারতে ব্রিটিশ গভর্নর জেনারেল/ভাইসরয়	98
45.	ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেস	99
46.	ভারতের স্বাধীনতা সংগ্রামের সময় গুরুত্বপূর্ণ স্থান	100

47.	ভারতের গুরুত্বপূর্ণ স্বাধীনতা সংগ্রামী	102
48.	ভারতের গুরুত্বপূর্ণ বিপ্লবীরা	103
49.	ভারতীয় ইতিহাস ওয়ান-লাইনার ১০০০+	106
50.	ভূগোল - ভারতের হৃদসমূহ	141
51.	ভারতের জলপ্রপাত	143
52.	ভারতের পাহাড় ও পর্বতমালা	145
53.	বাঁধ এবং নদী	147
54.	ভারতের এক লাইনার ভূগোল (500+)	150
55.	ওয়ান লাইনার জেনারেল সায়েন্স	166
56.	ভারতীয় রাষ্ট্রনীতি	186
57.	ভারতীয় অর্থনীতির পরিচিতি	195
58.	মে ২০২৫ সাম্প্রতিক ঘটনাবলী	197
59.	এপ্রিল ২০২৫ সাম্প্রতিক ঘটনাবলী	202
60.	মার্চ ২০২৫ সাম্প্রতিক ঘটনাবলী	206
61.	ফেব্রুয়ারি ২০২৫ সাম্প্রতিক ঘটনাবলী	212
62.	জানুয়ারি ২০২৫ সাম্প্রতিক ঘটনাবলী	218
রিসনিং		
63.	অ্যানালজি রিজনিং বা সাদৃশ্য (Analogy Reasoning)	230
64.	Classification	232
65.	কোডিং-ডিকোডিং রিজনিং-এর ধারণা (Coding-Decoding)	233
66.	Blood Relation (এর ধারণা)	234
67.	Direction Sense Test (দিক নির্ণয় পরীক্ষা)	235
68.	Logical Sequence of Words (শব্দের যৌক্তিক)	237

69.	Alphabet Test (বর্ণমালা পরীক্ষা)	238
70.	Ranking Arrangement (ক্রম এবং অবস্থান নির্ণয়)-এর	239
71.	Syllogism (ন্যায় বা বচন)	240
72.	Puzzle Test (ধাঁধা পরীক্ষা)	241
73.	Missing Number Test (অনুপস্থিত সংখ্যা নির্ণয়)	242

ভারতে প্রথম (পুরুষ)

ক্রমিক নং	অর্জন (Achievement)	নাম (Name)
১.	বাংলার প্রথম গভর্নর	লর্ড ক্লাইভ
২.	বাংলার শেষ গভর্নর	ওয়ারেন হেস্টিংস
৩.	বাংলার প্রথম গভর্নর জেনারেল	ওয়ারেন হেস্টিংস
৪.	ভারতের প্রথম গভর্নর জেনারেল এবং প্রথম ভাইসরয়	লর্ড ক্যানিং
৫.	ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেসের প্রথম সভাপতি	ডব্লিউ সি ব্যানার্জি
৬.	স্বাধীন ভারতের প্রথম ও শেষ ভারতীয় গভর্নর জেনারেল	সি. রাজাগোপালাচারী
৭.	আইসিএস পাশ করা প্রথম ভারতীয়	সত্যেন্দ্র নাথ ঠাকুর
৮.	ভারতের প্রথম গভর্নর জেনারেল (স্বাধীনতার পর ভারতের শেষ ব্রিটিশ গভর্নর জেনারেল)	লর্ড লুই মাউন্টব্যাটেন
৯.	প্রথম ভারতীয় মহাকাশচারী (মহাকাশে যাওয়া)	স্কোয়াড্রন লিডার রাকেশ শর্মা
১০.	গণপরিষদের প্রথম অস্থায়ী সভাপতি	ড. সচ্চিদা নন্দ সিনহা
১১.	স্বাধীন ভারতের প্রথম সর্বাধিনায়ক	জেনারেল কে এম কারিয়াপ্পা
১২.	প্রথম ভারতীয় নোবেল বিজয়ী	রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
১৩.	আন্তর্জাতিক আদালতের প্রথম ভারতীয় বিচারক	ড. নগেন্দ্র সিং
১৪.	প্রথম ভারতীয় যিনি ভারতরত্ন পুরস্কার পান	ড. এস রাধাকৃষ্ণন
১৫.	প্রথম ফিল্ড মার্শাল	জেনারেল এসএফজে মনেকশ
১৬.	গণপরিষদের সভাপতি	ড. রাজেন্দ্র প্রসাদ
১৭.	ইংলিশ চ্যানেল পেরিয়ে প্রথম ভারতীয়	মিহির সেন
১৮.	প্রথম ভারতীয় যিনি জ্ঞানপীঠ পুরস্কার পান	জি শঙ্কর কুরূপ
১৯.	ভারতীয় প্রজাতন্ত্রের প্রথম মুসলিম রাষ্ট্রপতি	ড. জাকির হোসেন
২০.	প্রথম ভারতীয় যিনি পালক-স্টেইট মহাসাগর সাঁতার প্রতিযোগিতা জিতেছেন	বৈদ্যনাথ নাথ
২১.	লোকসভার প্রথম স্পিকার	জিভি মাভলঙ্কার
২২.	ভারতে প্রথম ব্যক্তি যিনি প্রিন্টিং প্রেসকে জনপ্রিয় করে তোলেন	জেমস হিকি
২৩.	স্বাধীন ভারতের প্রথম শিক্ষামন্ত্রী	মাওলানা আবুল কালাম আজাদ
২৪.	ভারতীয় প্রজাতন্ত্রের প্রথম রাষ্ট্রপতি	ড. রাজেন্দ্র প্রসাদ
২৫.	স্বাধীন ভারতের প্রথম প্রধানমন্ত্রী	পন্ডিত জওহরলাল নেহেরু
২৬.	স্বাধীন ভারতের প্রথম স্বরাষ্ট্রমন্ত্রী	সর্দার বল্লভ ভাই প্যাটেল

২৭.	স্বাধীন ভারতের প্রথম সহ-রাষ্ট্রপতি	ড. এস রাধাকৃষ্ণন
২৮.	প্রথম বিমান বাহিনী প্রধান	জেনারেল মহারাজা শ্রী রাজেন্দ্র সিং জি জাদেজা
২৯.	ভারতের প্রথম নৌবাহিনী প্রধান	ভাইস-এডমিরাল আরডি কাটরি
৩০.	ভারতের প্রথম সিডিএস (চিফ অফ ডিফেন্স স্টাফ)	জেনারেল বিপিন রাওয়াত
৩১.	পরমবীর চক্র পাওয়া প্রথম ব্যক্তি	মেজর সোমনাথ শর্মা
৩২.	প্রথম ভারতীয় বিজ্ঞানী যিনি নোবেল পুরস্কার পান	সি.ভি. রমন (পদার্থবিজ্ঞান)
৩৩.	ভারতীয় বংশোদ্ভূত প্রথম বিজ্ঞানী যিনি চিকিৎসা বিজ্ঞানে নোবেল পুরস্কার পান	ড. হরগোবিন্দ খোরানা
৩৪.	ভারত সফরে প্রথম চীনা তীর্থযাত্রী	হিউয়েন সাং
৩৫.	ভারতীয় বংশোদ্ভূত প্রথম বিজ্ঞানী যিনি পদার্থবিজ্ঞানে নোবেল পুরস্কার পেয়েছেন	সুব্রহ্মণ্যন চন্দ্রশেখর
৩৬.	প্রথম ভারতীয় যিনি স্ট্যালিন পুরস্কার জিতেছেন	সাইফুদ্দিন কিচলু
৩৭.	প্রথম ভারতীয় যিনি ম্যাগসেসে পুরস্কার জিতেছেন	আচার্য বিনোবা ভাবে
৩৮.	ভারতের প্রথম নির্বাচন কমিশনার	সুকুমার সেন
৩৯.	ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেসের প্রথম মুসলিম সভাপতি	বদরুদ্দিন তৈয়ব জি
৪০.	ভারতের প্রথম প্রধান বিচারপতি	বিচারপতি হীরালাল জে. কানিয়া
৪১.	প্রথম ব্যক্তি যিনি কংগ্রেসের অধিবেশনে ভারতের স্বাধীনতার প্রস্তাব পেশ করেন	মাওলানা হাসরাত মোহনী
৪২.	প্রথম ভারতীয় যিনি অক্সিজেন সিলিন্ডার ছাড়াই মাউন্ট এভারেস্টে আরোহণ করেন	শেরপা ফু দরজি
৪৩.	ভারতরত্ন প্রথম বিদেশী প্রাপক	খান আব্দুল গাফফার খান
৪৪.	অর্থনীতিতে নোবেল পুরস্কারের প্রথম ভারতীয় প্রাপক	ড. অমর্ত্য সেন
৪৫.	প্রথম ভারতীয় পাইলট	জেআরডি টাটা
৪৬.	প্রথম ভারতীয় যিনি অ্যান্টার্কটিকায় পৌঁছেছেন	লে. রাম Charan
৪৭.	ভারতের প্রথম উপ-প্রধানমন্ত্রী	সর্দার বল্লভ ভাই প্যাটেল
৪৮.	পদত্যাগ করা প্রথম ভারতীয় প্রধানমন্ত্রী	মোরারজি দেশাই
৪৯.	ভারতের প্রথম রাষ্ট্রপতি যিনি অফিসে মারা যান	ড. জাকির হোসেন
৫০.	মাউন্ট এভারেস্টে দুইবার আরোহণকারী প্রথম ব্যক্তি	নাওয়াং গোস্ব শেরপা
৫১.	প্রথম ভারতীয় যিনি দক্ষিণ মেরুতে পৌঁছান	কর্নেল জে কে বাজাজ
৫২.	ভারত সফরে প্রথম আমেরিকান প্রেসিডেন্ট	ডোয়াইট ডিভিড আইজেনহাওয়ার
৫৩.	ভারত সফরে প্রথম ব্রিটিশ প্রধানমন্ত্রী	হ্যারল্ড ম্যাকমিলান
৫৪.	অ্যাভারসন পুরস্কার পাওয়া প্রথম ভারতীয় লেখক	রাসকিন বন্ড
৫৫.	বিশ্ব বিলিয়ার্ডস ট্রফি জয়ী প্রথম ভারতীয়	উইলসন জোন্স
৫৬.	প্রথম ভারতীয় মহাকাশ পর্যটক	সন্তোষ জর্জ কুলাঙ্গারা

৫৭.	স্বাধীন ভারতে জন্মগ্রহণকারী প্রথম প্রধান বিচারপতি	বিচারপতি সরোষ হোমি কাপাডিয়া
৫৮.	প্রথম ভারতীয় যিনি গোল্ডেন গ্লোব পুরস্কার জিতেছেন	এ আর রহমান
৫৯.	ভারত সফরে প্রথম রুশ প্রধানমন্ত্রী	নিকোলাই এ. বুলগানিন
৬০.	অলিম্পিকে প্রথম স্বতন্ত্র স্বর্ণপদক বিজয়ী	অভিনব বিন্দ্রা
৬১.	ব্রিটিশ পার্লামেন্টের প্রথম ভারতীয় সদস্য	দাদাভাই নরোজি
৬২.	বিশ্ব ব্যাডমিন্টন চ্যাম্পিয়নশিপে পদক জয়ী প্রথম ভারতীয়	প্রকাশ পাদুকোন

First in India (ভারতের প্রথম)

অর্জন (Achievement)	নাম/স্থান (Name/Place)
প্রথম পারমাণবিক চুল্লি	অম্বরা (১৯৫৬)
প্রথম পারমাণবিক সাবমেরিন	আইএনএস চক্র
প্রথম সাবমেরিন	আইএনএস কালভারি
প্রথম দেশীয় বিমানবাহী ভারতীয় জাহাজ	আইএনএস বিক্রান্ত
প্রথম মধ্যবর্তী রেঞ্জের ব্যালিস্টিক মিসাইল	অগ্নি
প্রথম দেশীয়ভাবে তৈরি ব্যালিস্টিক ক্ষেপণাস্ত্র	পৃথিবী
নির্বাচনে হেরে যাওয়া প্রথম ভারতীয় প্রধানমন্ত্রী	ইন্দিরা গান্ধী
প্রথম আর্মি ইনস্টিটিউট অফ ইনফরমেশন টেকনোলজি প্রতিষ্ঠিত হয়	হায়দ্রাবাদ
ভারতের প্রথম টেস্ট টিউব বেবি	হর্ষ চৌধুরী
দেশে প্রথম পোস্ট-অফিস খোলা হয়	কলকাতা (১৭২৭)
'অস্কার পুরস্কার' প্রথম ভারতীয় প্রাপক	ভানু আথাইয়া
প্রথম পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র	তারাপুর
প্রথম এশিয়ান গেমস	নতুন দিল্লি (১৯৫১)
প্রথম সংগঠিত বিশ্ববিদ্যালয়	নালন্দা বিশ্ববিদ্যালয়
প্রথম দূরদর্শন কেন্দ্র	নতুন দিল্লি (১৯৫১)
প্রথম রঙিন টেলিভিশন সম্প্রচার	১৫ই আগস্ট, ১৯৮২
প্রথম নির্বাক মুভি	রাজা হরিশচন্দ্র, ১৯১৩
প্রথম ভারতীয় টকি/টকিং বা সাউন্ড ফিল্ম	আলম আরা, ১৯৩১
প্রথম টেকনিকালার ফিল্ম	ঝাঁসি কি রানি
প্রথম 3D ফিল্ম	আমার প্রিয় কুড়িচাথান (মালয়ালম)
প্রথম স্পেসর টিভি সিরিয়াল	হাম লগ (১৯৮৪)
প্রথম সংবাদপত্র	হিকি'স বেঙ্গল গেজেট (১৭৭৯)
প্রথম মহিলা এমপ্লয়মেন্ট এক্সচেঞ্জ অফিস	জয়পুর (রাজস্থান)
প্রথম উচ্চ গতির গ্রামীণ ব্রডব্যান্ড নেটওয়ার্ক	ইদুক্কি (কেরল)
ভারতের প্রথম যাত্রীবাহী ড্রোন	বরুণ

2

অধ্যায়

ভারতে প্রথম (মহিলা)

ক্রমিক নং	অর্জন (Achievement)	নাম (Name)
১.	প্রথম নারী রাষ্ট্রপতি	শ্রীমতী প্রতিভা পাতিল
২.	প্রথম নারী প্রধানমন্ত্রী	শ্রীমতী ইন্দিরা গান্ধী
৩.	প্রথম মহিলা গভর্নর	সরোজিনী নাইডু
৪.	প্রথম নারী শাসন (দিল্লির সিংহাসনে)	রাজিয়া সুলতান
৫.	প্রথম মহিলা আইপিএস অফিসার	কাইরন বেদি
৬.	রাজ্যের প্রথম মহিলা মুখ্যমন্ত্রী	সুচেতা কৃপলানি
৭.	প্রথম মহিলা কেন্দ্রীয় মন্ত্রী/প্রথম কেন্দ্রীয় স্বাস্থ্যমন্ত্রী	রাজকুমারী অমৃতা কৌর
৮.	INC এর প্রথম মহিলা প্রেসিডেন্ট	অ্যানি বেসান্ট
৯.	সুপ্রিম কোর্টের প্রথম নারী বিচারপতি	মীরা সাহেব ফাতেমা বিবি
১০.	অশোক চক্র পাওয়া প্রথম নারী	নিরজা ভানোট
১১.	জাতিসংঘে প্রথম ভারতীয় মহিলা রাষ্ট্রদূত	বিজয়লক্ষ্মী পণ্ডিত
১২.	প্রথম ভারতীয় মহিলা যিনি ইংলিশ চ্যানেল সাঁতার কাটলেন	আরতি সাহা (গুপ্ত)
১৩.	প্রথম ভারতীয় মহিলা যিনি নোবেল পুরস্কার পেয়েছেন	মাদার তেরেসা
১৪.	মাউন্ট এভারেস্ট আরোহণকারী প্রথম ভারতীয় মহিলা	বাচেন্দ্রী পাল
১৫.	প্রথম ভারতীয় মহিলা যিনি 'মিস ওয়ার্ল্ড' হয়েছেন	মিস রীতা ফারিয়া
১৬.	মাউন্ট এভারেস্ট আরোহণকারী প্রথম ভারতীয় মহিলা দুবার	সন্তোষ যাদব
১৭.	প্রথম ভারতীয় মহিলা যিনি 'মিস ইউনিভার্স' হয়েছেন	সুস্মিতা সেন
১৮.	প্রথম ভারতীয় মহিলা যিনি ভারতরত্ন পান	শ্রীমতী ইন্দিরা গান্ধী
১৯.	জ্ঞানপীঠ পুরস্কার পাওয়া প্রথম নারী	আশাপূর্ণা দেবী
২০.	প্রথম ভারতীয় মহিলা যিনি WTA শিরোপা জিতেছেন	সানিয়া মির্জা
২১.	ভারতীয় বিমান সংস্থার প্রথম ভারতীয় মহিলা পাইলট	শ্রেণি ব্যানার্জী
২২.	প্রথম ভারতীয় মহিলা যিনি বিমান চালান	সরলা ঠকরল
২৩.	এশিয়ান গেমসে সোনা জেতা প্রথম ভারতীয় মহিলা	কমলজিৎ সান্দু
২৪.	INC এর প্রথম ভারতীয় মহিলা সভাপতি	সরোজিনী নাইডু
২৫.	বুকার পুরস্কার জয়ী প্রথম ভারতীয় মহিলা	অরুন্ধতী রায়
২৬.	প্রথম মহিলা সঙ্গীতশিল্পী যিনি 'ভারতরত্ন' পেলেন	এমএস সুব্বলক্ষ্মী
২৭.	মহাকাশে যাওয়া প্রথম ভারতীয় মহিলা	কল্পনা চাওলা
২৮.	লোকসভার প্রথম মহিলা স্পিকার	মীনা কুমারী

২৯.	ভারতের প্রথম মহিলা মহাসচিব	স্নেহলতা শ্রীবাস্তব
৩০.	রাজ্যসভার প্রথম মহিলা ডেপুটি চেয়ারপারসন	ভায়োলেট আলভা
৩১.	প্রথম মহিলা সংসদ সদস্য	রাধাবাই সুব্বারায়ণ
৩২.	UPSC-এর প্রথম মহিলা চেয়ারপারসন	রোজ মিলিয়ান বাথু
৩৩.	প্রথম মহিলা আইএএস অফিসার	আনা জর্জ
৩৪.	যেকোনো বিধানসভার প্রথম মহিলা চেয়ারপারসন	শম্মো দেবী
৩৫.	যেকোনো হাইকোর্টের প্রথম নারী প্রধান বিচারপতি	লীলা শেঠ
৩৬.	প্রথম মহিলা দায়রা জজ	আনা চন্ডি
৩৭.	জাতিসংঘে প্রথম মহিলা ভারতীয় রাষ্ট্রদূত	বিজয়লক্ষ্মী পণ্ডিত
৩৮.	জ্ঞানপীঠ পুরস্কার পাওয়া প্রথম মহিলা ভারতীয়	আশাপূর্ণা দেবী
৩৯.	অর্জুন পুরস্কার পাওয়া প্রথম মহিলা	অ্যান লুমসডেন
৪০.	অলিম্পিকে পদক পাওয়া প্রথম মহিলা ভারতীয়	কর্ণম মল্লেশ্বরী
৪১.	প্রথম মহিলা যিনি অর্জুন এবং আরজি খেলরত্ন পুরস্কার পান	কুঞ্জ রানী
৪২.	প্রথম মহিলা মেয়র	তারা চেরজান
৪৩.	প্রথম মহিলা স্নাতক	কাদম্বিনী গাঙ্গুলী এবং চন্দ্রমুখী বসু
৪৪.	প্রথম মহিলা স্নাতক (সম্মান)	কামিনী রায়
৪৫.	প্রথম মহিলা চিকিৎসক	আনন্দীবাঈ গোপালরাও জোশী
৪৬.	প্রথম মহিলা সার্জন	ড. প্রেমা মুখোপাধ্যায়
৪৭.	ভারতীয় রেলের প্রথম মহিলা চালক	সুরেখা শঙ্কর যাদব
৪৮.	প্রথম মহিলা ফাইটার পাইলট যিনি ভারতীয় বিমান বাহিনীতে একক বিমান চালান	হরিতা কৌর দেওল
৪৯.	প্রথম মহিলা লেফটেন্যান্ট জেনারেল	পুনম অরোরা
৫০.	প্রথম মহিলা এয়ার মার্শাল	পদ্ম বন্দোপাধ্যায়
৫১.	ভারতীয় বিমান সংস্থার প্রথম মহিলা চেয়ারপারসন	সুষমা চাওয়ালা
৫২.	প্রথম ভারতীয় মহিলা যিনি অস্কার পুরস্কার জিতেছেন	ভানু আথাইয়া
৫৩.	দক্ষিণ মেরুতে স্কি করা প্রথম ভারতীয় মহিলা	রিনা কৌশল ধর্মশক্তি
৫৪.	পাঁচ মহাদেশে প্রথম মহিলা সমুদ্র চ্যানেল পাড়ি দিয়েছেন	বুলা চৌধুরী
৫৫.	গোবি মরুভূমিতে হেঁটে যাওয়া প্রথম মহিলা	সুচেতা কাদেথাকর
৫৬.	রাজ্যসভার প্রথম মহিলা মহাসচিব	ভিএস রামাদেবী
৫৭.	রাজ্যসভার জন্য মনোনীত প্রথম মহিলা অভিনেত্রী	নার্গিস দত্ত
৫৮.	অ্যান্টার্কটিকায় পৌঁছানো প্রথম মহিলা	মেহের মুস
৫৯.	সাহিত্য আকাদেমি পুরস্কারের প্রথম মহিলা প্রাপক	অমৃতা প্রীতম
৬০.	অলিম্পিক গেমসের প্রথম মহিলা অংশগ্রহণকারী	নীলিমা ঘোষ
৬১.	প্রথম নারী অভিনেত্রী	দেবিকা রানী
৬২.	রাষ্ট্রীয় মহিলা আয়োগের প্রথম মহিলা চেয়ারপারসন	জয়ন্তী পট্টনায়ক

৬৩.	দূরদর্শনের প্রথম মহিলা সংবাদ পাঠক	প্রতিমা পুরী
৬৪.	ব্যাডমিন্টনে প্রথম মহিলা অলিম্পিক রৌপ্য পদক বিজয়ী	পিভি সিন্ধু
৬৫.	ব্যাডমিন্টনে প্রথম মহিলা অলিম্পিক পদক জয়ী	সাইনা নেহওয়াল
৬৬.	অলিম্পিকে কুস্তিতে প্রথম মহিলা পদক বিজয়ী	সান্ধী মল্লিক
৬৭.	অলিম্পিকে বক্সিংয়ে ব্রোঞ্জ পদক পাওয়া প্রথম মহিলা	ম্যারি কম
৬৮.	প্রথম মহিলা পররাষ্ট্র সচিব	চোকিলা আইয়ার
৬৯.	ক্রিকেটে ডাবল টন হিট করা প্রথম মহিলা	মিতালি রাজ
৭০.	"প্রথম ভারতীয় মহিলা ক্রিকেটার যিনি ১০,০০০ আন্তর্জাতিক রান করেছেন"	মিতালি রাজ
৭১.	অলিম্পিক জিমন্যাস্টিকের জন্য যোগ্যতা অর্জনকারী প্রথম মহিলা	দীপা কর্মকার
৭২.	আন্তর্জাতিক অলিম্পিক কমিটির প্রথম মহিলা ভারতীয় সদস্য	নীতা আস্থানি
৭৩.	প্রথম মহিলা ভারতীয় ক্রিকেটার যিনি ১০০ উইকেট পান	ডায়ানা এডুলজি
৭৪.	এশিয়াডের প্রথম মহিলা স্বর্ণপদক বিজয়ী	ভিনেশ ফোগাট
৭৫.	নরম্যান বোরলাগ পুরস্কার পাওয়া প্রথম মহিলা	ড. অমৃতা প্যাটেল
৭৬.	ট্র্যাক অ্যান্ড ফিল্ড ফাইনালে অলিম্পিকে পৌঁছানো প্রথম মহিলা	পিটি উষা
৭৭.	প্রথম মহিলা যিনি দুবার অলিম্পিক পদক পেয়েছেন	পিভি সিন্ধু
৭৮.	ভারতীয় সেনাবাহিনীর প্রথম মহিলা যুদ্ধ বিমানচালক	ক্যাপ্টেন অভিশা বারাক

3

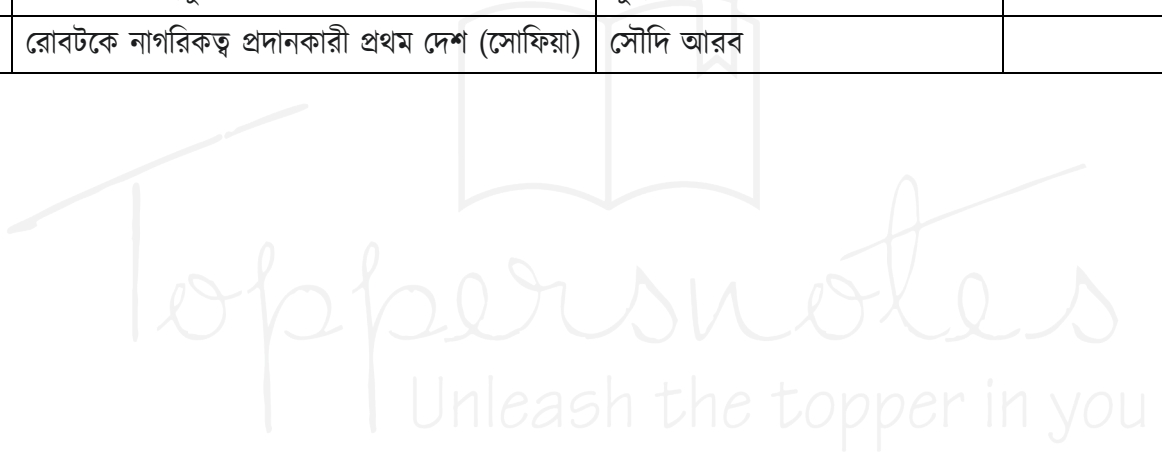
অধ্যায়

বিশ্বের প্রথম ব্যক্তি (পুরুষ, মহিলা ইত্যাদি)

ক্রমিক নং	অর্জন (Achievement)	নাম/দেশ/স্থান (Name/Country/Place)	সময়কাল/সাল (Period/Year)
১.	মাউন্ট এভারেস্টে আরোহণকারী প্রথম পুরুষ	শেরপা তানজিং নোরগে এবং স্যার এডমন্ড হিলারি	২৯ মে, ১৯৫৩
২.	উত্তর মেরুতে পৌঁছানো প্রথম মানুষ	রবার্ট এডউইন পিয়ারি	
৩.	দক্ষিণ মেরুতে পৌঁছানো প্রথম মানুষ	রোনাল্ড আমুন্ডসেন	
৪.	পৃথিবীর প্রথম ধর্ম	সনাতন ধর্ম	
৫.	বই ছাপানো প্রথম দেশ	চীন	
৬.	কাগজের মুদ্রা ইস্যু করতে প্রথম দেশ	চীন	
৭.	সিভিল সার্ভিসেস প্রতিযোগিতায় প্রথম দেশ	চীন	
৮.	মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের প্রথম রাষ্ট্রপতি	জর্জ ওয়াশিংটন	
৯.	গ্রেট ব্রিটেনের প্রথম প্রধানমন্ত্রী	রবার্ট ওয়ালপোল	
১০.	জাতিসংঘের প্রথম মহাসচিব	ট্রাইজি লাই, নরওয়ে	
১১.	শিক্ষা বাধ্যতামূলক করা প্রথম দেশ	প্রুশিয়া/জার্মানি	
১২.	বিশ্বকাপ ফুটবল জয়ী প্রথম দেশ	উরুগুয়ে	১৯৩০
১৩.	সংবিধান প্রণয়নকারী প্রথম দেশ	মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র	
১৪.	পাকিস্তানের প্রথম গভর্নর জেনারেল	মোহাম্মদ আলী জিন্নাহ	
১৫.	ন্যাম-এর প্রথম শীর্ষ সম্মেলন আয়োজন করা হয়েছিল	বেলগ্রেড, সাবেক যুগোস্লাভিয়া	
১৬.	চীন সফরকারী প্রথম ইউরোপীয়	মার্কো পোলো	
১৭.	এরোল্পেন চালানো প্রথম মানুষ	রাইট ব্রাদার্স, উইলবার এবং অরভিল রাইট	
১৮.	প্রথম ব্যক্তি যিনি সারা বিশ্বে পাড়ি দেন	ফার্দিনান্দ ম্যাগেলান	
১৯.	চাঁদে মানুষ পাঠানোর প্রথম দেশ	মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র	
২০.	মহাকাশে স্যাটেলাইট উৎক্ষেপণকারী প্রথম দেশ	রাশিয়া, সাবেক ইউএসএসআর	
২১.	আধুনিক অলিম্পিক গেমসের আয়োজক প্রথম দেশ	গ্রীস	
২২.	চীন প্রজাতন্ত্রের প্রথম অস্থায়ী রাষ্ট্রপতি	ড. সান ইয়াত-সেন	
২৩.	এটম বোমা দিয়ে আক্রমণ করা প্রথম শহর	হেরোশিমা, জাপান	
২৪.	প্রথম রেডিও টেলিস্কোপ স্যাটেলাইট মহাকাশে উৎক্ষেপণ করা হয়	জাপানের KRT-10	
২৫.	ভারত সফরে প্রথম রুশ (সোভিয়েত) প্রধানমন্ত্রী	ভিআই বুলগানিন	

২৬.	বিশ্বের প্রথম বিশ্ববিদ্যালয়	তক্ষশীলা/তক্ষশিলা বিশ্ববিদ্যালয়	৮০০ বসি
২৭.	চাঁদে পা রাখা প্রথম মানুষ	নীল আর্মস্ট্রং, মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র	
২৮.	মহাকাশে যাওয়া প্রথম মানুষ	মেজর ইউরি আলেক্সিয়েভিচ গ্যাগারিন, ইউএসএসআর	
২৯.	প্রথম স্পেস শাটল চালু হয়	কলম্বিয়া	১২ এপ্রিল, ১৯৮১
৩০.	প্রথম স্পেসশিপ মঙ্গল গ্রহে অবতরণ করেছে	ভাইকিং-I	২০ জুলাই, ১৯৭৬
৩১.	ইংল্যান্ডের প্রথম নারী প্রধানমন্ত্রী	মার্গারেট থ্যাচার	
৩২.	কোনো মুসলিম দেশের প্রথম নারী প্রধানমন্ত্রী	বেনজির ভুট্টো, পাকিস্তান	
৩৩.	দেশের প্রথম নারী প্রধানমন্ত্রী	সিরিমাভো বন্দরনায়েকে, শ্রীলঙ্কা	
৩৪.	মহাকাশে প্রথম নারী মহাকাশচারী	ভ্যালেন্টিনা তেরেশকোভা, ইউএসএসআর	
৩৫.	মাউন্ট এভারেস্টে আরোহণকারী প্রথম নারী	জুনকো তাবাই, জাপান	
৩৬.	মাউন্ট এভারেস্টে আরোহণ করা বিশ্বের প্রথম মহিলা অ্যাম্পুটি	অরুণিমা সিনহা	
৩৭.	জিব্রাল্টার স্ট্রেইট অতিক্রম করার জন্য প্রথম বধির এবং মূক	তারানাথ শেনয়, ভারত	
৩৮.	জাতিসংঘ সাধারণ পরিষদের প্রথম নারী প্রেসিডেন্ট	শ্রীমতী বিজয়লক্ষ্মী পণ্ডিত	১৯৫৩
৩৯.	ভারতের মাটিতে প্রথম ইউরোপীয় আক্রমণকারী	আলেকজান্ডার, দ্য গ্রেট	
৪০.	"উত্তর মেরুতে পৌঁছানো প্রথম মহিলা, অ্যান্টার্কটিকা পেরিয়ে স্কি করতে প্রথম মহিলা, দক্ষিণ মেরুতে পৌঁছানো প্রথম মহিলা, উত্তর মেরুতে আর্কটিক বরফ অতিক্রমকারী প্রথম মহিলা"	অ্যান ব্যানক্রফট	
৪১.	অ্যান্টার্কটিকায় পৌঁছানো প্রথম মহিলা	ক্যারোলিন মিকেলসেন	
৪২.	অ্যান্টার্কটিক অভিযানে কর্মরত সদস্য হওয়া প্রথম মহিলা	জ্যাকি রনি	
৪৩.	পৃথিবীর মানচিত্র আঁকেন প্রথম মানুষ	অ্যানাক্সিম্যান্ডার	৬১০-৫৪২ BC
৪৪.	বিশ্বকোষ সংকলনকারী প্রথম ব্যক্তি	অ্যাসফিওসিস, এথেন্স	
৪৫.	মাউন্ট এভারেস্ট আরোহণকারী সবচেয়ে বয়স্ক মানুষ	ইউচিরো মিউরা	"জাপান, ২০১৩"
৪৬.	উইম্বলডন ট্রফি জয়ী প্রথম এশিয়ান	আর্থার অ্যাশে, মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র	
৪৭.	সাহিত্যে নোবেল পুরস্কার বিজয়ী প্রথম ব্যক্তি	সুলি প্রুধোমে, ফ্রান্স	
৪৮.	শান্তিতে নোবেল পুরস্কার বিজয়ী প্রথম ব্যক্তি	জিন এইচ ডুনান্ট এবং ফ্রেডেরিক প্যাসি, সুইজারল্যান্ড ও ফ্রান্স	
৪৯.	পদার্থবিজ্ঞানে নোবেল পুরস্কার বিজয়ী প্রথম ব্যক্তি	WC রন্টজেন, জার্মানি	
৫০.	রসায়নে নোবেল পুরস্কার বিজয়ী প্রথম ব্যক্তি	জেএইচ ভ্যানট হফ, হল্যান্ড	
৫১.	চিকিৎসাশাস্ত্রে নোবেল পুরস্কার বিজয়ী প্রথম ব্যক্তি	এমিল অ্যাডলফ ভন বেহরিগ, জার্মানি	

৫২.	অর্থনীতিতে নোবেল পুরস্কার বিজয়ী প্রথম ব্যক্তি	রাগনার ফ্রিশ এবং জ্যান টিনবার্গেন, নরওয়ে ও হল্যান্ড	
৫৩.	দেশের প্রথম নারী রাষ্ট্রপতি	মারিয়া এস্টেলা মার্টিনেজ ডি পেরন, আর্জেন্টিনা	
৫৪.	প্রথম মহাকাশ পর্যটক (পুরুষ)	ডেনিস টিটো, মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র	
৫৫.	প্রথম মহাকাশ পর্যটক (মহিলা)	মিসেস আনুশেহ আনসারি, ইরানি আমেরিকান	
৫৬.	স্পেসওয়াক পরিচালনাকারী প্রথম ব্যক্তি	অ্যালেক্সেই লিওনভ	
৫৭.	ব্রিটেনের প্রথম রানী	লেডি জেন গ্রে	
৫৮.	প্রথম রাষ্ট্রপতি (মহিলা)	ইসাবেল মার্টিনেজ ডি পেরন, আর্জেন্টিনা	
৫৯.	মাউন্ট এভারেস্ট আরোহণকারী সবচেয়ে বয়স্ক ব্যক্তি	ইউচিরো মিউরা, জাপান	
৬০.	প্রথম মহিলা যিনি ইংলিশ চ্যানেল সাঁতার কাটলেন	গারট্রুড এডারলে, যুক্তরাষ্ট্র	
৬১.	ব্যাংক নোট ইস্যু করা প্রথম দেশ	সুইডেন	১৬৬১
৬২.	রোবটকে নাগরিকত্ব প্রদানকারী প্রথম দেশ (সোফিয়া)	সৌদি আরব	



4

অধ্যায়

শ্রেষ্ঠত্ব (ভারত) (সবচেয়ে বড়, সর্বোচ্চ, বৃহত্তম, দীর্ঘতম, ক্ষুদ্রতম ইত্যাদি)

ক্রমিক নং	বিবরণ (Description)	অর্জন (Achievement)
১.	দীর্ঘতম নদী সেতু	"ভূপেন হাজারিকা (ধোলা সাদিয়া) সেতু (৯,১৫০ মিটার)"
২.	সবচেয়ে বড় পশু মেলা	সোনেপুর (বিহার)
৩.	বৃহত্তম অডিটোরিয়াম	শ্রী শানমুখানন্দ হল (মুম্বাই)
৪.	বৃহত্তম লেক	ভেম্বানাদ (কেরল)
৫.	সর্বোচ্চ বাঁধ	"তেহরি বাঁধ , ভাগীরথী নদীর উপর (উত্তরাখণ্ড)"
৬.	বৃহত্তম মরুভূমি	থর (রাজস্থান)
৭.	বৃহত্তম গুহা মন্দির	"কৈলাস মন্দির (ইলোরা, মহারাষ্ট্র)"
৮.	সবচেয়ে বড় মসজিদ	জামে মসজিদ (দিল্লি)
৯.	সর্বোচ্চ চূড়া	"গডউইন অস্টেন/কে-২ (৮,৬১১ মিটার)"
১০.	দীর্ঘতম টানেল	"চেনানি-নাশরি (পাটনিটপ) টানেল, NH-44 (J&K)"
১১.	বৃহত্তম ডেল্টা	সুন্দরবন (পশ্চিমবঙ্গ)
১২.	রামনাথস্বামী মন্দিরের দীর্ঘতম করিডোর	রামেশ্বরম (তামিলনাড়ু)
১৩.	সর্বোচ্চ জলপ্রপাত	জগ বা গারসোপ্লা (কর্ণাটক)
১৪.	দীর্ঘতম জাতীয় সড়ক	"NH-44 (শ্রীনগর-কন্যাকুমারী) (৩,৭৪৫ কিমি)"
১৫.	সর্বোচ্চ গেটওয়ে	"বুলন্দ দরওয়াজা, ফতেহপুর সিক্রি (ইউপি)"
১৬.	দীর্ঘতম নদী	গঙ্গা
১৭.	বৃহত্তম জাদুঘর	"ভারতীয় জাদুঘর, কলকাতা"
১৮.	সবচেয়ে উঁচু মূর্তি	"দ্য স্ট্যাচু অফ ইউনিটি (নর্মদা উপত্যকা কেভাদিয়া কলোনি, গুজরাট)"
১৯.	সর্ববৃহৎ সরকারি খাতের ব্যাংক	স্টেট ব্যাঙ্ক অফ ইন্ডিয়া
২০.	সবচেয়ে বড় ক্যান্টি লিভার ব্রিজ	রবীন্দ্র সেতু বা হাওড়া ব্রিজ (কলকাতা)
২১.	দীর্ঘতম খাল	ইন্দিরা গান্ধী খাল বা রাজস্থান খাল (রাজস্থান)
২২.	দীর্ঘতম রেলওয়ে প্ল্যাটফর্ম	গোরখপুর (ইউপি) ১৩৬৬.৩৩ মি
২৩.	দীর্ঘতম রেলওয়ে টানেল	"পীর পাঞ্জাল র্যালী টানেল (J&K) ১১,২১৫ মিটার"
২৪.	সবচেয়ে বড় স্টেডিয়াম	"সর্দার ভাঙ্গা ভাই প্যাটেল স্টেডিয়াম (মোতেরা), আহমেদাবাদ"
২৫.	সবচেয়ে জনপ্রিয় শহর	মুম্বাই (মহারাষ্ট্র)
২৬.	বৃহত্তম সমুদ্র সেতু	বান্দ্রা-ওরলি সি ব্রিজ/রাজীব গান্ধী সি লিংক (মুম্বাই)
২৭.	দীর্ঘতম যাত্রীবাহী ট্রেন	বিবেক এক্সপ্রেস

২৮.	দীর্ঘতম যাত্রীবাহী ট্রেন রুট	ডিব্রুগড় থেকে কন্যাকুমারী
২৯.	দীর্ঘতম উপকূলরেখা সহ রাজ্য	গুজরাট
৩০.	সর্বোচ্চ লেক	তসো লামো/কোলামু লেক (সিকিম)
৩১.	সবচেয়ে বড় লবণাক্ত পানির লেক	চিঙ্কা হ্রদ (ওড়িশা)
৩২.	সবচেয়ে বড় মিঠা পানির হ্রদ	Wular (J&K)
৩৩.	দীর্ঘতম প্রাকৃতিক গুহা	"সিজু, লিয়াত গ্রাহ (মেঘালয়)"
৩৪.	দক্ষিণ ভারতের দীর্ঘতম নদী	গোদাবরী
৩৫.	দীর্ঘতম বাঁধ	হিরাকুদ বাঁধ (ওড়িশা)
৩৬.	সর্বোচ্চ বীরত্ব পুরস্কার	পরম বীর চক্র
৩৭.	সর্বোচ্চ পুরস্কার	ভারতরত্ন
৩৮.	সবচেয়ে বড় গুরুদ্বার	হরমন্দির সাহেব (স্বর্ণ মন্দির) অমৃতসর
৩৯.	সবচেয়ে উঁচু টিভি টাওয়ার	"রামেশ্বরম টিভি টাওয়ার, তামিলনাড়ু (৩২৩ মি)"
৪০.	দীর্ঘতম উপকূল রেখা সহ দক্ষিণ ভারতের রাজ্য	অন্ধ্রপ্রদেশ
৪১.	দীর্ঘতম সমুদ্র সৈকত	মেরিনা বিচ (চেন্নাই)
৪২.	সর্বোচ্চ রাস্তা	"লেহ-মানালি হাইওয়ে, খারদুং লা (লেহ-মানালি সেক্টর)"
৪৩.	বৃহত্তম কৃত্রিম হ্রদ	"ধেবর/জয়সামান্দ লেক, উদয়পুর (রাজস্থান)"
৪৪.	গভীরতম নদী উপত্যকা	ভাগীরথী ও অলকানন্দা
৪৫.	বদ্বীপবিহীন বৃহত্তম নদী	নর্মদা ও তাপ্তি
৪৬.	সর্বোচ্চ যুদ্ধক্ষেত্র এবং দীর্ঘতম হিমবাহ	সিয়াচেন হিমবাহ
৪৭.	বৃহত্তম নদী দ্বীপ	"মাজুলি, ব্রহ্মপুত্র নদী (আসাম)"
৪৮.	বৃহত্তম প্ল্যানেটেরিয়াম	এমপি বিড়লা প্ল্যানেটেরিয়াম (কলকাতা)
৪৯.	সর্বোচ্চ বিমানবন্দর	লেহ বিমানবন্দর (লাদাখ)
৫০.	ভারতের দ্রুততম ট্রেন	গতিমান এক্সপ্রেস (দিল্লি থেকে ঝাঁসি)/বন্দে ভারত
৫১.	দীর্ঘতম উপকূলরেখা সহ ভারতীয় রাজ্য	গুজরাট (১৬০০ কিমি প্রায়)
৫২.	দীর্ঘতম উপকূলরেখা সহ দক্ষিণ ভারতীয় রাজ্য	অন্ধ্র প্রদেশ (৯৭৫ কিমি প্রায়)
৫৩.	সবচেয়ে ঘন ঘন পথ পরিবর্তন নদী	তথ্য পাওয়া যায় না
৫৪.	বৃহত্তম কৃত্রিম হ্রদ (পুনরাবৃত্তি)	গোবিন্দ বল্লভ পন্ত সাগর
৫৫.	বৃহত্তম জেলা	"কচ্ছ, গুজরাট"
৫৬.	বৃহত্তম রাজ্য (এলাকা অনুসারে)	রাজস্থান
৫৭.	সর্বোচ্চ শহুরে এলাকা সহ রাজ্য	মহারাষ্ট্র
৫৮.	বৃহত্তম প্রাকৃতিক বন্দর	"মুম্বাই, মহারাষ্ট্র"

অ্যানালজি রিজনিং বা সাদৃশ্য (Analogy Reasoning)



➤ **অ্যানালজি রিজনিং বা সাদৃশ্য (Analogy Reasoning) কী?** অ্যানালজি বা সাদৃশ্যমূলক রিজনিং হলো আপনার দুটি প্রদত্ত বিষয়ের মধ্যে সম্পর্ক চিহ্নিত করার ক্ষমতা পরীক্ষা করা এবং তারপরে প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে একটি অনুরূপ সম্পর্ক খুঁজে বের করা। এর মূল ভিত্তি হলো দুটি বিষয়ের মধ্যে একটি যৌক্তিক সংযোগ বা মিল (similarity) খুঁজে বের করা। প্রশ্নগুলি সাধারণত "A : B :: C : ?" এই বিন্যাসে দেওয়া থাকে। আপনাকে এমন একটি বিকল্প খুঁজে বের করতে হবে যার সাথে C-এর সম্পর্ক ঠিক B-এর সাথে A-এর সম্পর্কের মতোই।

➤ **অ্যানালজির প্রকার ও ধরণ (Types and Patterns of Analogies)**

অ্যানালজি বা সাদৃশ্যকে প্রধানত তিনটি ভাগে ভাগ করা যায়:

১. শব্দ সাদৃশ্য (Word Analogy)

এই ধরনের সাদৃশ্য দুটি শব্দের অর্থের উপর ভিত্তি করে তৈরি হয়। এর সাধারণ ধরণগুলি হলো:

- সমার্থক/বিপরীতার্থক শব্দ (Synonyms/Antonyms): খুশি : আনন্দ :: দুঃখী : ? (উত্তর: বিষণ্ণ) অথবা দয়ালু : নির্ভর :: খুশি : ? (উত্তর: দুঃখী)
- কর্মী ও সরঞ্জাম (Worker and Tool): ডাক্তার : স্টেথোস্কোপ :: ছুতোর : ? (উত্তর: করাচ)
- কর্মী ও কর্মস্থল (Worker and Workplace): শিক্ষক : স্কুল :: ডাক্তার : ? (উত্তর: হাসপাতাল)
- কারণ ও প্রভাব (Cause and Effect): ভাইরাস : রোগ :: প্রচেষ্টা : ? (উত্তর: সাফল্য)
- অংশ ও সমগ্র (Part and Whole): ব্লেন্ড : পাখা :: ঘর : ? (উত্তর: বাড়ি)
- দেশ ও রাজধানী/মুদ্রা (Country and Capital/Currency): ভারত : দিল্লি :: জাপান : ? (উত্তর: টোকিও)
- অধ্যয়ন ও বিষয় (Study and Topic): পক্ষীবিজ্ঞান : পাখি :: হৃদরোগবিদ্যা : ? (উত্তর: হৃৎপিণ্ড)
- পণ্য ও কাঁচামাল (Product and Raw Material): কাগজ : মণ্ড :: কাপড় : ? (উত্তর: তন্তু)
- তীব্রতা (Intensity): রাগ : ক্রোধ :: অসুখী : ? (উত্তর: দুর্দশাগ্রস্ত)

২. সংখ্যা সাদৃশ্য (Number Analogy)

এই ধরনের সাদৃশ্য সংখ্যাগুলির মধ্যে গাণিতিক সম্পর্ক খুঁজে বের করার উপর ভিত্তি করে তৈরি হয়। এর সাধারণ ধরণগুলি হলো:

- বর্গ/ঘন (Squares/Cubes): 4 : 16 :: 7 : ? (যুক্তি: $x:x^2$ । উত্তর: 49) অথবা 3 : 27 :: 5 : ? (যুক্তি: $x:x^3$ । উত্তর: 125)
- গাণিতিক প্রক্রিয়া (Mathematical Operations): 6 : 18 :: 8 : ? (যুক্তি: $x:x \times 3$ । উত্তর: 24)
- মিশ্র প্রক্রিয়া (Combined Operations): 5 : 26 :: 8 : ? (যুক্তি: $x:x^2+1$ । উত্তর: 65) অথবা 7 : 336 :: 9 : ? (যুক্তি: $x:x^3-x$ । উত্তর: 720)

৩. অক্ষর সাদৃশ্য (Letter/Alphabet Analogy)

এই ধরনের সাদৃশ্য ইংরেজি বর্ণমালার অক্ষর বা অক্ষরগুচ্ছের সম্পর্কের উপর ভিত্তি করে তৈরি হয়।

- বর্ণমালায় অবস্থান (Position in Alphabet): B : D :: E : ? (যুক্তি: +2 অবস্থান। **উত্তর:** G)
- বিপরীত জোড়া (Reverse Pairs): A : Z :: C : ? (A শুরু থেকে প্রথম এবং Z শেষ থেকে প্রথম। **উত্তর:** X)
- উল্টোপাল্টা অক্ষর (Jumbled Letters): READ : DEAR :: POLE : ? (যুক্তি: অক্ষরগুলির পুনর্বিন্যাস। **উত্তর:** LOPE)
- স্বরবর্ণ-ব্যঞ্জনবর্ণ যুক্তি (Vowel-Consonant Logic): AE : FJ :: IO : ? (যুক্তি: স্বরবর্ণের ঠিক পরের ব্যঞ্জনবর্ণ। **উত্তর:** PU)





Classification (বিভাগীকরণ বা শ্রেণীবিভাগ) হলো রিজনিং-এর একটি গুরুত্বপূর্ণ অধ্যায়। এখানে আপনাকে কয়েকটি বস্তু, শব্দ, সংখ্যা বা অক্ষরের একটি গ্রুপ দেওয়া হয়। এই গ্রুপের বেশিরভাগ সদস্যের মধ্যে একটি সাধারণ বৈশিষ্ট্য বা মিল থাকে, কিন্তু একটি সদস্য সেই বৈশিষ্ট্যটি মেনে চলে না। আপনার কাজ হলো সেই 'আলাদা' বা 'বেমানান' (Odd One Out) সদস্যটিকে খুঁজে বের করা।

সহজ কথায়, আপনাকে চারটি বা পাঁচটি বিকল্পের মধ্যে থেকে সেই বিকল্পটি খুঁজে বের করতে হবে যা বাকিদের থেকে আলাদা।

Classification প্রশ্নের বিভিন্ন প্রকার ও ধরণ (Types and Patterns of Classification Questions)

Classification প্রশ্ন মূলত তিন প্রকারের হয়ে থাকে:

1. শব্দ ভিত্তিক শ্রেণীবিভাগ (Word Classification):

এই ধরনের প্রশ্নে কিছু শব্দ দেওয়া থাকে যার মধ্যে একটি ছাড়া বাকি সবগুলোর মধ্যে অর্থগত বা ধারণাগত মিল থাকে।

➤ ধরণ:

- ✓ সাধারণ বৈশিষ্ট্য: যেমন - সবগুলি পাখি, কিন্তু একটি স্তন্যপায়ী। (উদাহরণ: কাক, চডুই, পায়রা, বাদুড়)।
- ✓ সম্পর্ক: যেমন - কারণ ও ফল, অঙ্গ ও প্রাণী। (উদাহরণ: চোখ, কান, নাক, কিডনি - কিডনি বাদে বাকিগুলো মুখের অংশ)।
- ✓ সাধারণ জ্ঞান: যেমন - দেশ ও রাজধানী, মুদ্রা, নদী। (উদাহরণ: টাকা, ডলার, ইউরো, ঢাকা - ঢাকা বাদে বাকিগুলো মুদ্রা)।

2. সংখ্যা ভিত্তিক শ্রেণীবিভাগ (Number Classification):

এখানে সংখ্যাগুচ্ছের মধ্যে একটি নির্দিষ্ট গাণিতিক নিয়ম বা প্যাটার্ন থাকে, যা একটি সংখ্যা মেনে চলে না।

➤ ধরণ:

- ✓ জোড়-বিজোড় (Even-Odd): একটি বাদে সব সংখ্যা জোড় বা বিজোড়।
- ✓ মৌলিক-যৌগিক (Prime-Composite): একটি বাদে সব সংখ্যা মৌলিক বা যৌগিক।
- ✓ বর্গ-ঘন (Square-Cube): একটি বাদে সব সংখ্যা পূর্ণবর্গ বা পূর্ণঘন।
- ✓ ভাজ্যতা (Divisibility): একটি বাদে সব সংখ্যা কোনো নির্দিষ্ট সংখ্যা দ্বারা বিভাজ্য।
- ✓ অঙ্কের যোগফল/গুণফল (Sum/Product of Digits): একটি বাদে সব সংখ্যার অঙ্কের যোগফল বা গুণফল একই।

3. অক্ষর ভিত্তিক শ্রেণীবিভাগ (Letter/Alphabet Classification):

এখানে অক্ষরগুচ্ছের মধ্যে একটি নির্দিষ্ট প্যাটার্ন থাকে, যা একটি গুচ্ছ মেনে চলে না।

➤ ধরণ:

- ✓ Vowel/Consonant: একটি বাদে সবগুলিতে Vowel-এর সংখ্যা নির্দিষ্ট থাকে বা থাকে না।
- ✓ অক্ষরের অবস্থান (Position of Letters): অক্ষরের মধ্যে ব্যবধান (gap) নির্দিষ্ট থাকে। যেমন - C(+2)E(+2)G।
- ✓ বিপরীত অক্ষর (Opposite Letters): যেমন - AZ, BY, CX।

কোডিং-ডিকোডিং রিজনিং-এর ধারণা (Coding-Decoding)



কোডিং-ডিকোডিং হলো রিজনিং-এর একটি অধ্যায় যেখানে কোনো শব্দ, বাক্য বা সংখ্যাকে একটি নির্দিষ্ট নিয়ম বা প্যাটার্ন অনুসরণ করে অন্য রূপে পরিবর্তন করা হয়। এই প্রক্রিয়ার দুটি অংশ:

- **কোডিং (Coding):** কোনো আসল শব্দ বা সংখ্যাকে একটি গোপন কোডে রূপান্তর করার প্রক্রিয়া। এই কোডটি একটি নির্দিষ্ট যুক্তি বা নিয়মের উপর ভিত্তি করে তৈরি হয়।
- **ডিকোডিং (Decoding):** সেই গোপন কোড থেকে আসল শব্দ বা সংখ্যাটিকে খুঁজে বের করার প্রক্রিয়া।
এই ধরনের প্রশ্ন সমাধানের জন্য আপনাকে প্রথমে কোড এবং মূল শব্দের মধ্যকার সম্পর্ক বা প্যাটার্নটি খুঁজে বের করতে হবে এবং সেই একই প্যাটার্ন প্রয়োগ করে উত্তর নির্ণয় করতে হবে।

কোডিং-ডিকোডিং প্রশ্নের বিভিন্ন প্রকার ও ধরণ

কোডিং-ডিকোডিং প্রশ্ন মূলত নিম্নলিখিত প্রকারের হয়ে থাকে:

1. অক্ষর কোডিং (Letter Coding):

- **এগিয়ে বা পিছিয়ে যাওয়া প্যাটার্ন (Forward/Backward Pattern):** অক্ষরগুলিকে বর্ণমালায় নির্দিষ্ট সংখ্যক ঘর вперед (+1, +2...) বা পেছনে (-1, -2...) সরানো হয়।
- **বিপরীত অক্ষর প্যাটার্ন (Opposite Letter Pattern):** প্রতিটি অক্ষরকে তার বিপরীত অক্ষর দিয়ে প্রতিস্থাপন করা হয় (যেমন: A-Z, B-Y, C-X)।
- **স্থান পরিবর্তন প্যাটার্ন (Jumbling/Reordering Pattern):** শব্দের অক্ষরগুলির স্থান পরিবর্তন করে কোড তৈরি করা হয়।

2. সংখ্যা বা প্রতীক কোডিং (Number/Symbol Coding):

- **অক্ষরের স্থানীয় মান (Positional Value):** অক্ষরগুলিকে বর্ণমালায় তাদের অবস্থান অনুযায়ী সংখ্যায় লেখা হয় (A=1, B=2...Z=26)।
- **সরাসরি প্রতিস্থাপন (Direct Substitution):** প্রতিটি অক্ষরের জন্য একটি নির্দিষ্ট সংখ্যা বা প্রতীক বরাদ্দ থাকে, যা প্রশ্ন থেকে বের করতে হয়।
- **গাণিতিক অপারেশন:** অক্ষরের স্থানীয় মানের যোগফল, গুণফল বা অন্য কোনো গাণিতিক প্রক্রিয়ার মাধ্যমে কোড তৈরি করা হয়।

3. প্রতিস্থাপন কোডিং (Substitution Coding):

- এখানে একটি সম্পূর্ণ শব্দকে অন্য একটি শব্দ দিয়ে প্রতিস্থাপন করা হয়, যা সাধারণত বাক্যভিত্তিক প্রশ্নে দেখা যায়।