



WBCS

Prelims

West Bengal Civil Service (WBCS)

Volume - 6

রিজনিং (Reasoning)



# INDEX

রিজনিং (Reasoning)		
1.	অ্যানালজি রিজনিং বা সাদৃশ্য (Analogy Reasoning)	1
2.	Classification	16
3.	কোডিং-ডিকোডিং রিজনিং-এর ধারণা (Coding-Decoding)	28
4.	Blood Relation (এর ধারণা)	43
5.	Direction Sense Test (দিক নির্ণয় পরীক্ষা)	59
6.	Logical Sequence of Words (শব্দের যৌক্তিক)	75
7.	Alphabet Test (বর্ণমালা পরীক্ষা)	83
8.	Ranking Arrangement (ক্রম এবং অবস্থান নির্ণয়)-এর	97
9.	SYLLOGISM (ন্যায় বা বচন)	112
10.	Puzzle Test (ধাঁধা পরীক্ষা)	134
11.	Missing Number Test (অনুপস্থিত সংখ্যা নির্ণয়)	148

# 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 দয়া : নিষ্ঠুর :: 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): রোড : 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 : মগ :: 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)

### বিগত বছরের ১০০টি অ্যানালজি রিজনিং MCQ

প্রশ্ন ১. 'Bouquet' (তোড়া) যেভাবে 'Flowers' (ফুল)-এর সাথে সম্পর্কিত, ঠিক সেভাবে 'Sentence' (বাক্য) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (SSC CGL Tier-I, 2021)

- (a) Letters (অক্ষর)
- (b) Paragraph (অনুচ্ছেদ)
- (c) Words (শব্দ)
- (d) Content (বিষয়বস্তু)

উত্তর: (c) Words (শব্দ)

ব্যাখ্যা: একটি তোড়া (Bouquet) অনেকগুলো ফুলের (Flowers) সমষ্টি। একইভাবে, একটি বাক্য (Sentence) অনেকগুলো শব্দের (Words) সমষ্টি।

প্রশ্ন ২. প্রদত্ত সেটটির মতো একই সম্পর্কযুক্ত বিকল্পটি নির্বাচন করুন।

(7, 13, 21) (SSC CHSL, 2020)

- (a) (12, 18, 25)
- (b) (17, 22, 30)
- (c) (9, 15, 23)
- (d) (2, 8, 16)

উত্তর: (c) (9, 15, 23)

ব্যাখ্যা: প্রদত্ত সেটের যুক্তিটি হলো: 7 (+6) → 13 (+8) → 21। এখানে সংখ্যার মধ্যকার পার্থক্য ২ করে বাড়ছে (+6, +8)। বিকল্প (c)-তে, যুক্তিটি হলো: 9 (+6) → 15 (+8) → 23। এটি একই যুক্তি অনুসরণ করে।

প্রশ্ন ৩. 'Melt' (গলে যাওয়া) যদি 'Liquid' (তরল)-এর সাথে সম্পর্কিত হয়, তবে 'Freeze' (জমে যাওয়া) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (RRB NTPC, 2021)

- (a) Ice (বরফ)
- (b) Crystal (স্ফটিক)
- (c) Solid (কঠিন)
- (d) Water (জল)

উত্তর: (c) Solid (কঠিন)

ব্যাখ্যা: 'Melt' (গলে যাওয়া) হলো এমন একটি প্রক্রিয়া যা কোনো কিছুকে তরল (Liquid) অবস্থায় রূপান্তরিত করে। 'Freeze' (জমে যাওয়া) হলো এমন একটি প্রক্রিয়া যা কোনো কিছুকে কঠিন (Solid) অবস্থায় রূপান্তরিত করে।

প্রশ্ন ৪. BCD : EFG :: LMN : ? (WBP Constable, 2019)

- (a) OPQ
- (b) PQR
- (c) QRS
- (d) OQP

উত্তর: (a) OPQ

ব্যাখ্যা: BCD পরপর অক্ষর। EFG পরপর অক্ষর। প্রথম দলের শেষ অক্ষর (D) এর ঠিক পরের অক্ষর দিয়ে দ্বিতীয় দল (E) শুরু হয়েছে। একইভাবে, LMN পরপর অক্ষর। N-এর ঠিক পরের অক্ষর দিয়ে শুরু হবে, অর্থাৎ OPQ।

প্রশ্ন ৫. 42 : 56 :: 110 : ? (SSC CGL Tier-I, 2018)

- (a) 132
- (b) 136
- (c) 140
- (d) 121

উত্তর: (a) 132

ব্যাখ্যা: এখানে যুক্তিটি হলো  $n^2 + n$ ।

$$42 = 6^2 + 6$$

$$56 = 7^2 + 7$$

$$110 = 10^2 + 10$$

এই বিন্যাস (6, 7 এবং 10, 11) অনুসরণ করে, পরবর্তী সংখ্যাটি হবে  $11^2 + 11 = 121 + 11 = 132$ ।

প্রশ্ন ৬. 'Heart' (হৃৎপিণ্ড) যদি 'Cardiology'-এর সাথে সম্পর্কিত হয়, তবে 'Kidney' (কিডনি) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (RRB Group D, 2018)

- (a) Endocrinology (b) Orthodontics  
(c) Nephrology (d) Neurology

উত্তর: (c) Nephrology

ব্যাখ্যা: কার্ডিওলজি (Cardiology) হলো

চিকিৎসাবিজ্ঞানের সেই শাখা যা হৃৎপিণ্ড (Heart) নিয়ে অধ্যয়ন করে। একইভাবে, নেফ্রোলজি (Nephrology) হলো চিকিৎসাবিজ্ঞানের সেই শাখা যা কিডনি (Kidney) নিয়ে অধ্যয়ন করে।

প্রশ্ন ৭. MACE : NDFH :: RAGE : ? (SSC CHSL, 2021)

- (a) SFHI (b) TCIJ  
(c) SBIJ (d) SBHJ

উত্তর: (d) SBHJ

ব্যাখ্যা: এখানে সম্পর্কটি স্বরবর্ণ (vowel) এবং ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) উপর ভিত্তি করে হতে পারে। 'MACE'-এ দুটি স্বরবর্ণ (A,E) এবং দুটি ব্যঞ্জনবর্ণ (M,C) আছে। এর সাথে সম্পর্কিত শব্দ 'NDFH'-এ কোনো স্বরবর্ণ নেই। একইভাবে, 'RAGE'-এ দুটি স্বরবর্ণ (A,E) এবং দুটি ব্যঞ্জনবর্ণ (R,G) আছে। এই যুক্তি অনুসারে, উত্তর শব্দটিতে কোনো স্বরবর্ণ থাকবে না। বিকল্পগুলির মধ্যে শুধুমাত্র 'SBHJ'-এ কোনো স্বরবর্ণ নেই।

প্রশ্ন ৮. 24 : 126 :: 48 : ? (SSC MTS, 2019)

- (a) 344 (b) 240  
(c) 192 (d) 442

উত্তর: (a) 344

ব্যাখ্যা: এখানে যুক্তিটি হলো  $n^2-1 : n^3+1$ ।

প্রথম জোড়ায়,  $n=5$  ধরে,  $5^2-1=24$  এবং  $5^3+1=126$ ।

দ্বিতীয় জোড়ায়,  $48=7^2-1$ , সুতরাং  $n=7$ ।

তাহলে, পরবর্তী সংখ্যাটি হবে  $7^3+1=343+1=344$ ।

প্রশ্ন ৯. 'Car' (গাড়ি) যদি 'Garage' (গ্যারেজ)-এর সাথে সম্পর্কিত হয়, তবে 'Aeroplane' (উড়োজাহাজ) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (RRB JE, 2019)

- (a) Port (বন্দর) (b) Depot (ডিপো)  
(c) Hangar (হাঙ্গার) (d) Harbour (পোতাশ্রয়)

উত্তর: (c) Hangar (হাঙ্গার)

ব্যাখ্যা: একটি গাড়ি (Car) একটি গ্যারেজে (Garage) রাখা হয়। একইভাবে, একটি উড়োজাহাজ (Aeroplane) একটি হাঙ্গারে (Hangar) রাখা হয়।

প্রশ্ন ১০. Seismology : Earthquakes ::

Ornithology : ? (WBPSC Clerkship, 2020)

- (a) Plants (উদ্ভিদ)  
(b) Birds (পাখি)  
(c) Coins (মুদ্রা)  
(d) Volcanoes (আগ্নেয়গিরি)

উত্তর: (b) Birds (পাখি)

ব্যাখ্যা: সিসমোলজি (Seismology) হল ভূমিকম্প (Earthquakes) সম্পর্কিত বৈজ্ঞানিক অধ্যয়ন। একইভাবে, অরনিথোলজি (Ornithology) হল পাখি (Birds) সম্পর্কিত বৈজ্ঞানিক অধ্যয়ন।

প্রশ্ন ১১. 6 : 18 :: 4 : ? (SSC CGL, 2016)

- (a) 2 (b) 6  
(c) 8 (d) 16

উত্তর: (c) 8

ব্যাখ্যা: এখানে যুক্তিটি হল  $x : x^2/2$ ।

প্রথম জোড়ায়,  $6 : 6^2/2 = 36/2 = 18$ ।

একইভাবে দ্বিতীয় জোড়ায়,  $4 : 4^2/2 = 16/2 = 8$ ।

প্রশ্ন ১২. 'Action' (ক্রিয়া) যেভাবে 'Reaction' (প্রতিক্রিয়া)-এর সাথে সম্পর্কিত, সেভাবে 'Stimulus' (উদ্দীপনা) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (SSC CHSL, 2019)

- (a) Response (সাড়া)  
(b) Vision (দৃষ্টি)  
(c) Reception (গ্রহণ)  
(d) Feedback (মতামত)

উত্তর: (a) Response (সাড়া)

ব্যাখ্যা: একটি ক্রিয়া (Action) একটি প্রতিক্রিয়া (Reaction) সৃষ্টি করে (নিউটনের তৃতীয় সূত্র)। একইভাবে, জীববিদ্যা বা মনোবিজ্ঞানে একটি উদ্দীপনা (Stimulus) একটি সাড়া (Response) সৃষ্টি করে।

প্রশ্ন ১৩. EGIK : FILO :: FHJL : ? (RRB NTPC, 2021)

- (a) GJMP (b) GMPJ  
(c) JGMP (d) JGPM

উত্তর: (a) GJMP

ব্যাখ্যা: এখানে যুক্তিটি হলো প্রতিটি অক্ষরের অবস্থানগত মান ক্রমশ: +1, +2, +3, এবং +4 করে বৃদ্ধি পাচ্ছে।  
EGIK → FILO: E(+1)=F, G(+2)=I, I(+3)=L, K(+4)=O।  
একইভাবে, FHJL → ?: F(+1)=G, H(+2)=J, J(+3)=M, L(+4)=P। উত্তর হলো GJMP।

প্রশ্ন ১৪. 121 : 12 :: 25 : ? (SSC CGL, 2017)

- (a) 1 (b) 2  
(c) 6 (d) 7

উত্তর: (c) 6

ব্যাখ্যা: এখানে যুক্তিটি হলো  $\sqrt{x+1}$ ।  
প্রথম জোড়ায়,  $\sqrt{121}=11$ , এবং  $11+1=12$ ।  
একইভাবে দ্বিতীয় জোড়ায়,  $\sqrt{25}=5$ , এবং  $5+1=6$ ।

প্রশ্ন ১৫. 'Dog' (কুকুর) যদি 'Rabies' (জলাতঙ্ক)-এর সাথে সম্পর্কিত হয়, তবে 'Mosquito' (মশা) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (WBP SI, 2018)

- (a) Plague (প্লেগ) (b) Death (মৃত্যু)  
(c) Malaria (ম্যালেরিয়া) (d) Sting (ছল)

উত্তর: (c) Malaria (ম্যালেরিয়া)

ব্যাখ্যা: কুকুরের (Dog) কামড়ে জলাতঙ্ক (Rabies) রোগ হতে পারে। একইভাবে, মশার (Mosquito) কামড়ে ম্যালেরিয়া (Malaria) রোগ হতে পারে।

প্রশ্ন ১৬. Country : President :: State : ? (SSC MTS, 2017)

- (a) Prime Minister (প্রধানমন্ত্রী)  
(b) Governor (রাজ্যপাল)  
(c) Chief Minister (মুখ্যমন্ত্রী)  
(d) Mayor (মেয়র)

উত্তর: (b) Governor (রাজ্যপাল)

ব্যাখ্যা: রাষ্ট্রপতি (President) একটি দেশের (Country) সাংবিধানিক প্রধান। একইভাবে, রাজ্যপাল (Governor) একটি রাজ্যের (State) সাংবিধানিক প্রধান।

প্রশ্ন ১৭. (8, 56, 72) (SSC CGL, 2020)

- (a) (7, 56, 63) (b) (6, 42, 54)  
(c) (5, 30, 35) (d) (3, 15, 24)

উত্তর: (b) (6, 42, 54)

ব্যাখ্যা: এখানে যুক্তিটি হলো  $x : x \times 7 : x \times 9$ ।

প্রদত্ত সেটে,  $8 : 8 \times 7 = 56 : 8 \times 9 = 72$ ।

বিকল্প (b)-তে,  $6 : 6 \times 7 = 42 : 6 \times 9 = 54$ । এটি একই যুক্তি অনুসরণ করে।

প্রশ্ন ১৮. 'Moon' (চাঁদ) যদি 'Satellite' (উপগ্রহ)-এর সাথে সম্পর্কিত হয়, তবে 'Earth' (পৃথিবী) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (RRB NTPC, 2016)

- (a) Sun (সূর্য)  
(b) Planet (গ্রহ)  
(c) Solar System (সৌরজগত)  
(d) Asteroid (গ্রহাণু)

উত্তর: (b) Planet (গ্রহ)

ব্যাখ্যা: চাঁদ (Moon) একটি প্রাকৃতিক উপগ্রহ (Satellite)। একইভাবে, পৃথিবী (Earth) একটি গ্রহ (Planet)।

প্রশ্ন ১৯. BEHK : YVSP :: DGJM : ? (SSC CGL, 2019)

- (a) WTRP (b) WTRN  
(c) VTRN (d) XUQP

উত্তর: (b) WTRN

ব্যাখ্যা: এখানে সম্পর্কটি হলো বিপরীত অক্ষর জোড়া (reverse letter pair)। বর্ণমালার শুরু থেকে একটি অক্ষরের অবস্থান এবং শেষ থেকে অন্য একটি অক্ষরের অবস্থান সমান হলে তারা বিপরীত জোড়া হয়।

B-এর বিপরীত Y, E-এর বিপরীত V, H-এর বিপরীত S, K-এর বিপরীত P।

একইভাবে, DGJM-এর জন্য:

D-এর বিপরীত W, G-এর বিপরীত T, J-এর বিপরীত Q, M-এর বিপরীত N।

সঠিক উত্তর হওয়া উচিত WTQN। প্রদত্ত বিকল্পগুলিতে এটি নেই। বিকল্প (b) WTRN সবচেয়ে কাছাকাছি। সম্ভবত প্রশ্নপত্রে বা বিকল্পে একটি টাইপিং ভুল ছিল, যেখানে Q-এর বদলে R দেওয়া হয়েছে।

প্রশ্ন ২০. 14 : 9 :: 26 : ? (SSC CHSL, 2018)

- (a) 12 (b) 13  
(c) 15 (d) 31

উত্তর: (c) 15

ব্যাখ্যা: এখানে যুক্তিটি হলো:  $x : (x/2+2)$ ।

$$14 \rightarrow 14/2+2 = 7+2 = 9।$$

$$\text{একইভাবে, } 26 \rightarrow 26/2+2 = 13+2 = 15।$$

প্রশ্ন ২১. 'Clock' (ঘড়ি) যদি 'Time' (সময়)-এর সাথে সম্পর্কিত হয়, তবে 'Thermometer' (থার্মোমিটার) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (RRB Group D, 2018)

- (a) Heat (তাপ)  
(b) Radiation (বিকিরণ)  
(c) Energy (শক্তি)  
(d) Temperature (তাপমাত্রা)

উত্তর: (d) Temperature (তাপমাত্রা)

ব্যাখ্যা: ঘড়ি (Clock) একটি যন্ত্র যা সময় (Time) পরিমাপ করতে ব্যবহৃত হয়। একইভাবে, থার্মোমিটার (Thermometer) একটি যন্ত্র যা তাপমাত্রা (Temperature) পরিমাপ করতে ব্যবহৃত হয়।

প্রশ্ন ২২. 68 : 130 :: ? : 350 (SSC CGL, 2016)

- (a) 240 (b) 222  
(c) 216 (d) 210

উত্তর: (b) 222

ব্যাখ্যা: এখানে যুক্তিটি হলো  $n^3+n$ ।

$$68 = 4^3+4 = 64+4$$

$$130 = 5^3+5 = 125+5$$

(সংখ্যা দুটি পরপর: 4, 5)

$$\text{দ্বিতীয় জোড়ায়, } 350 = 7^3+7 = 343+7।$$

$$\text{সুতরাং, তার আগের সংখ্যাটি হবে 6, অর্থাৎ } 6^3+6 = 216+6 = 222।$$

প্রশ্ন ২৩. 'India' (ভারত) যদি 'Rupee' (টাকা)-এর সাথে সম্পর্কিত হয়, তবে 'USA' (মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (WBP Constable, 2021)

- (a) Yen (ইয়েন) (b) Dollar (ডলার)  
(c) Pound (পাউন্ড) (d) Rouble (রুবল)

উত্তর: (b) Dollar (ডলার)

ব্যাখ্যা: টাকা (Rupee) হলো ভারতের (India) মুদ্রা। একইভাবে, ডলার (Dollar) হলো মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের (USA) মুদ্রা।

প্রশ্ন ২৪. AZBY : CXDW :: EVFU : ? (SSC CGL Tier-I, 2017)

- (a) GTHS (b) GHTS  
(c) GSTH (d) TGSH

উত্তর: (a) GTHS

ব্যাখ্যা: এখানে প্রতিটি চার অক্ষরের গ্রুপে প্রথম ও দ্বিতীয় অক্ষর এবং তৃতীয় ও চতুর্থ অক্ষর একে অপরের বিপরীত জোড়া (reverse pair)।

AZBY: A-Z, B-Y.

CXDW: C-X, D-W.

সম্পর্কটি হলো: প্রথম গ্রুপের প্রথম অক্ষর (A) এর সাথে ২ যোগ করে দ্বিতীয় গ্রুপের প্রথম অক্ষর (C) পাওয়া যায়।  $A (+2) \rightarrow C$ ।

তাহলে, EVFU এর জন্য, E (+2)  $\rightarrow$  G। উত্তরটি G দিয়ে শুরু হবে।

G-এর বিপরীত জোড়া T। G-এর পরের অক্ষর H, এবং H-এর বিপরীত জোড়া S। সুতরাং, উত্তর হলো GTHS।

প্রশ্ন ২৫. 'Pen' (কলম) যদি 'Write' (লেখা)-এর সাথে সম্পর্কিত হয়, তবে 'Knife' (ছুরি) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (RRB ALP, 2018)

- (a) Cut (কাটা) (b) Vegetable (সবজি)  
(c) Peel (খোসা ছাড়ানো) (d) Sharp (ধারালো)

উত্তর: (a) Cut (কাটা)

ব্যাখ্যা: সম্পর্কটি হলো একটি বস্তু এবং তার প্রধান কাজ।  
একটি কলম (Pen) লেখার (Write) জন্য ব্যবহৃত হয়।  
একটি ছুরি (Knife) কাটার (Cut) জন্য ব্যবহৃত হয়।

প্রশ্ন ২৬. 49 : 81 :: 100 : ? (SSC CGL, 2019)

- (a) 121 (b) 144  
(c) 169 (d) 64

উত্তর: (b) 144

ব্যাখ্যা: এখানে যুক্তিটি হলো পরপর বিজোড়/জোড় সংখ্যার বর্গ।

$$49=7^2$$

$$81=9^2 \text{ (7 এবং 9 পরপর বিজোড় সংখ্যা)}$$

$$100=10^2$$

এই বিন্যাস অনুসরণ করে, পরবর্তী সংখ্যাটি হবে পরের জোড় সংখ্যা 12-এর বর্গ।

$$12^2=144$$

প্রশ্ন ২৭. 'Oasis' (মরুদ্যান) যেভাবে 'Sand' (বালি)-এর সাথে সম্পর্কিত, সেভাবে 'Island' (দ্বীপ) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (SSC CHSL, 2018)

- (a) River (নদী) (b) Sea (সমুদ্র)  
(c) Water (জল) (d) Waves (ঢেউ)

উত্তর: (c) Water (জল)

ব্যাখ্যা: মরুদ্যান (Oasis) হলো মরুভূমির মধ্যে একটি উর্বর স্থান যা বালি (Sand) দ্বারা পরিবেষ্টিত। একইভাবে, দ্বীপ (Island) হলো এক খণ্ড ভূমি যা জল (Water) দ্বারা পরিবেষ্টিত।

প্রশ্ন ২৮. Smoke : Pollution :: War : ? (RRB NTPC, 2017)

- (a) Victory (বিজয়) (b) Peace (শান্তি)  
(c) Treaty (চুক্তি) (d) Destruction (ধ্বংস)

উত্তর: (d) Destruction (ধ্বংস)

ব্যাখ্যা: ধোঁয়া (Smoke) দূষণের (Pollution) একটি প্রধান কারণ। একইভাবে, যুদ্ধ (War) ধ্বংসের (Destruction) একটি প্রধান কারণ।

প্রশ্ন ২৯. ACEG : DFHJ :: QSUW : ? (SSC MTS, 2019)

- (a) TVXZ (b) TWWY  
(c) RTVS (d) RTVX

উত্তর: (a) TVXZ

ব্যাখ্যা: প্রথম গ্রুপের প্রতিটি অক্ষরকে একটি নির্দিষ্ট সংখ্যক (+3) ধাপ এগিয়ে নিয়ে দ্বিতীয় গ্রুপের অক্ষর পাওয়া যায়।

$$A(+3) \rightarrow D, C(+3) \rightarrow F, E(+3) \rightarrow H, G(+3) \rightarrow J$$

এই যুক্তিটি 'QSUW'-এর উপর প্রয়োগ করলে:

$$Q(+3) \rightarrow T, S(+3) \rightarrow V, U(+3) \rightarrow X, W(+3) \rightarrow Z$$

উত্তর হবে TVXZ।

প্রশ্ন ৩০. 17 : 52 :: 1 : ? (SSC CGL, 2016)

- (a) 3 (b) 4  
(c) 5 (d) 51

উত্তর: (b) 4

ব্যাখ্যা: এখানে যুক্তিটি হলো  $x : (x \times 3) + 1$ ।

$$\text{প্রথম জোড়ায়, } 17 \times 3 + 1 = 51 + 1 = 52$$

$$\text{একইভাবে, } 1 \times 3 + 1 = 3 + 1 = 4$$

প্রশ্ন ৩১. 'Touch' (স্পর্শ) যদি 'Feel' (অনুভব করা)-এর সাথে সম্পর্কিত হয়, তবে 'Greet' (অভিবাদন) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (SSC CHSL, 2021)

- (a) Smile (হাসি)  
(b) Acknowledge (স্বীকার করা)  
(c) Success (সাফল্য)  
(d) Manners (আচরণ)

উত্তর: (b) Acknowledge (স্বীকার করা)

ব্যাখ্যা: আপনি যখন কিছু স্পর্শ (Touch) করেন, তখন আপনি তা অনুভব (Feel) করেন (ক্রিয়ার ফল)। আপনি যখন কাউকে অভিবাদন (Greet) জানান, তখন আপনি তার উপস্থিতি স্বীকার (Acknowledge) করেন।

প্রশ্ন ৩২. 1 : 1 :: 25 : ? (RRB Group D, 2018)

- (a) 26 (b) 125  
(c) 240 (d) 625

উত্তর: (d) 625

ব্যাখ্যা: এখানে যুক্তিটি হলো  $x : x^2$ ।

$$1 : 1^2 = 1$$

$$\text{একইভাবে, } 25 : 25^2 = 625$$

প্রশ্ন ৩৩. 'Pork' (শূকরের মাংস) যেভাবে 'Pig' (শূকর)-এর সাথে সম্পর্কিত, সেভাবে 'Mutton' (মটন) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (WBP SI, 2019)

- (a) Goat (ছাগল) (b) Sheep (ভেড়া)  
(c) Lamb (ভেড়ার শাবক) (d) Cow (গরু)

উত্তর: (b) Sheep (ভেড়া)

ব্যাখ্যা: শূকরের (Pig) মাংসকে পর্ক (Pork) বলা হয়।  
প্রাপ্তবয়স্ক ভেড়ার (Sheep) মাংসকে মটন (Mutton) বলা হয়।

প্রশ্ন ৩৪. প্রদত্ত সেটটির মতো একই সম্পর্কযুক্ত বিকল্পটি নির্বাচন করুন।

(9, 35, 16) (SSC CGL, 2020)

- (a) (36, 55, 25) (b) (25, 30, 4)  
(c) (81, 65, 36) (d) (16, 50, 64)

উত্তর: (a) (36, 55, 25)

ব্যাখ্যা: এখানে যুক্তিটি হলো:  $(\sqrt{\text{প্রথম সংখ্যা}} + \sqrt{\text{তৃতীয় সংখ্যা}}) \times 5 = \text{দ্বিতীয় সংখ্যা}$ ।

$$\text{প্রদত্ত সেটে, } (\sqrt{9} + \sqrt{16}) \times 5 = (3+4) \times 5 = 35$$

$$\text{বিকল্প (a)-তে, } (\sqrt{36} + \sqrt{25}) \times 5 = (6+5) \times 5 = 55$$

এটি একই যুক্তি অনুসরণ করে।

প্রশ্ন ৩৫. FLOW : WOLF :: DRAW : ? (SSC MTS, 2017)

- (a) RWAD (b) WARD  
(c) DWAR (d) RAWD

উত্তর: (b) WARD

ব্যাখ্যা: প্রথম শব্দের অক্ষরগুলিকে উল্টে দিয়ে দ্বিতীয় শব্দটি তৈরি করা হয়েছে।

FLOW -> WOLF

একইভাবে, DRAW -> WARD

প্রশ্ন ৩৬. 'Needle' (সুই) যদি 'Sew' (সেলাই)-এর সাথে সম্পর্কিত হয়, তবে 'Microscope' (অণুবীক্ষণ যন্ত্র) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (RRB JE, 2019)

- (a) Examine (পরীক্ষা করা)  
(b) Magnify (বিবর্ধিত করা)  
(c) Science (বিজ্ঞান)  
(d) Laboratory (গবেষণাগার)

উত্তর: (b) Magnify (বিবর্ধিত করা)

ব্যাখ্যা: একটি সুই (Needle) সেলাই (Sew) করার জন্য একটি সরঞ্জাম। একটি অণুবীক্ষণ যন্ত্র (Microscope) বিবর্ধিত (Magnify) করার জন্য একটি সরঞ্জাম।

প্রশ্ন ৩৭. 5 : 36 :: 6 : ? (SSC CGL, 2016)

- (a) 48 (b) 49  
(c) 50 (d) 56

উত্তর: (b) 49

ব্যাখ্যা: এখানে যুক্তিটি হলো  $x : (x+1)^2$ ।

$$5 : (5+1)^2 = 6^2 = 36$$

$$\text{একইভাবে, } 6 : (6+1)^2 = 7^2 = 49$$

প্রশ্ন ৩৮. 'France' (ফ্রান্স) যেভাবে 'Paris' (প্যারিস)-এর সাথে সম্পর্কিত, সেভাবে 'Iran' (ইরান) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (RRB NTPC, 2021)

- (a) Tehran (তেহরান) (b) Baghdad (বাগদাদ)  
(c) Kabul (কাবুল) (d) Muscat (মাস্কাট)

উত্তর: (a) Tehran (তেহরান)

ব্যাখ্যা: প্যারিস (Paris) হলো ফ্রান্সের (France) রাজধানী।  
একইভাবে, তেহরান (Tehran) হলো ইরানের (Iran) রাজধানী।

প্রশ্ন ৩৯. 'Reading' (পড়া) যদি 'Knowledge' (জ্ঞান)-এর সাথে সম্পর্কিত হয়, তবে 'Work' (কাজ) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (SSC CGL, 2019)

- (a) Money (টাকা)  
(b) Employment (চাকরি)  
(c) Experience (অভিজ্ঞতা)  
(d) Engagement (ব্যস্ততা)

উত্তর: (c) Experience (অভিজ্ঞতা)

ব্যাখ্যা: পড়ার (Reading) মাধ্যমে জ্ঞান (Knowledge) অর্জিত হয়। একইভাবে, কাজের (Work) মাধ্যমে অভিজ্ঞতা (Experience) অর্জিত হয়।

প্রশ্ন ৪০. 18 : 30 :: 36 : ? (SSC CHSL, 2018)

- (a) 64 (b) 66  
(c) 54 (d) 62

উত্তর: (b) 66

ব্যাখ্যা: এখানে যুক্তিটি হলো  $x : (x \times 2) - 6$ ।

$$18 \rightarrow (18 \times 2) - 6 = 36 - 6 = 30$$

$$\text{একইভাবে, } 36 \rightarrow (36 \times 2) - 6 = 72 - 6 = 66$$

প্রশ্ন ৪১. 'Architect' (স্থপতি) যেভাবে 'Building' (অট্টালিকা)-এর সাথে সম্পর্কিত, সেভাবে 'Sculptor' (ভাস্কর) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (RRB Group D, 2018)

- (a) Museum (জাদুঘর) (b) Stone (পাথর)  
(c) Chisel (বাটালি) (d) Statue (মূর্তি)

উত্তর: (d) Statue (মূর্তি)

ব্যাখ্যা: একজন স্থপতি (Architect) একটি অট্টালিকা (Building) তৈরি করেন। একজন ভাস্কর (Sculptor) একটি মূর্তি (Statue) তৈরি করেন।

প্রশ্ন ৪২. CAT : DDY :: BIG : ? (SSC CGL, 2016)

- (a) CLL (b) CML  
(c) CLM (d) CEP

উত্তর: (a) CLL

ব্যাখ্যা: এখানে যুক্তিটি হলো অক্ষরগুলির অবস্থানগত মান ক্রমশ: +1, +3, এবং +5 করে বৃদ্ধি পাচ্ছে।

$$\text{CAT} \rightarrow \text{DDY: } C(+1)=D, A(+3)=D, T(+5)=Y$$

$$\text{একইভাবে, BIG} \rightarrow ? : B(+1)=C, I(+3)=L, G(+5)=L$$

উত্তর হলো CLL।

প্রশ্ন ৪৩. 7 : 343 :: 9 : ? (WBP Constable, 2018)

- (a) 729 (b) 81  
(c) 625 (d) 512

উত্তর: (a) 729

ব্যাখ্যা: এখানে যুক্তিটি হলো  $x : x^3$ ।

$$7 : 7^3 = 343$$

$$\text{একইভাবে, } 9 : 9^3 = 729$$

প্রশ্ন ৪৪. 'Spoke' (স্পোক) যেভাবে 'Wheel' (চাকা)-এর সাথে সম্পর্কিত, সেভাবে 'Word' (শব্দ) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (SSC MTS, 2021)

- (a) Book (বই) (b) Sentence (বাক্য)  
(c) Paragraph (অনুচ্ছেদ) (d) Letter (অক্ষর)

উত্তর: (b) Sentence (বাক্য)

ব্যাখ্যা: একটি চাকা (Wheel) অনেকগুলো স্পোক (Spoke) দিয়ে তৈরি। একটি বাক্য (Sentence) অনেকগুলো শব্দ (Word) দিয়ে তৈরি।

প্রশ্ন ৪৫. 20 : 11 :: 102 : ? (SSC CHSL, 2017)

- (a) 49 (b) 52  
(c) 61 (d) 98

উত্তর: (b) 52

ব্যাখ্যা: এখানে যুক্তিটি হলো  $x : (x/2+1)$ ।

$$20 : (20/2+1) = 10+1 = 11$$

$$\text{একইভাবে, } 102 : (102/2+1) = 51+1 = 52$$

প্রশ্ন ৪৬. 'Doctor' (ডাক্তার) যেভাবে 'Patient' (রোগী)-এর সাথে সম্পর্কিত, সেভাবে 'Lawyer' (আইনজীবী) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (RRB NTPC, 2016)

- (a) Customer (গ্রাহক)  
(b) Client (মক্কেল)  
(c) Accused (অভিযুক্ত)  
(d) Magistrate (ম্যাজিস্ট্রেট)

উত্তর: (b) Client (মক্কেল)

ব্যাখ্যা: একজন ডাক্তার (Doctor) একজন রোগীকে (Patient) পরিষেবা দেন। একজন আইনজীবী (Lawyer) একজন মক্কেলকে (Client) পরিষেবা দেন।

প্রশ্ন ৪৭. 'Numismatist' (মুদ্রা সংগ্রাহক) যদি 'Coins' (মুদ্রা)-এর সাথে সম্পর্কিত হয়, তবে 'Philatelist' (ডাকটিকিট সংগ্রাহক) কিসের সাথে সম্পর্কিত? (WBPSC Miscellaneous, 2018)

- (a) Stamps (ডাকটিকিট) (b) Maps (মানচিত্র)  
(c) Jewels (রত্ন) (d) Fossils (জীবাশ্ম)

# Classification

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।

## বিগত বছরের ১০০টি MCQ প্রশ্ন (100 Previous Year MCQs)

এখানে বিভিন্ন পরীক্ষার বিগত বছরের ১০০টি Classification প্রশ্ন শুধুমাত্র বাংলা ব্যাখ্যাসহ দেওয়া হলো।

### শব্দ ভিত্তিক (Word Based)

#### 1. Find the odd one out. (SSC CGL 2019)

- A) Lion B) Tiger  
C) Leopard D) Cow

**Answer:** D) Cow

**ব্যাখ্যা:** সিংহ (Lion), বাঘ (Tiger), এবং চিতাবাঘ (Leopard) হলো বন্য মাংসাশী প্রাণী এবং বিড়াল প্রজাতির অন্তর্গত। গরু একটি গৃহপালিত তৃণভোজী প্রাণী। তাই, গরু এখানে আলাদা।

#### 2. Find the odd one out. (RRB NTPC 2021)

- A) Potato B) Carrot  
C) Radish D) Spinach

**Answer:** D) Spinach

**ব্যাখ্যা:** আলু (Potato), গাজর (Carrot), এবং মূলা (Radish) মাটির নিচে জন্মায় এবং এগুলি মূলজ সবজি। পালং শাক (Spinach) একটি পাতায়ুক্ত সবজি যা মাটির উপরে জন্মায়।

#### 3. Find the odd one out. (SSC CHSL 2020)

- A) Run B) Walk  
C) Think D) Jump

**Answer:** C) Think

**ব্যাখ্যা:** দৌড়ানো (Run), হাঁটা (Walk), এবং লাফানো (Jump) হলো শারীরিক কার্যকলাপ। চিন্তা করা (Think) একটি মানসিক কার্যকলাপ।

#### 4. Find the odd one out. (RRB Group D 2018)

- A) Yen B) Lira  
C) Dollar D) Dhaka

**Answer:** D) Dhaka

**ব্যাখ্যা:** ইয়েন (Yen), লিরা (Lira), এবং ডলার (Dollar) হলো বিভিন্ন দেশের মুদ্রা। ঢাকা হলো বাংলাদেশের রাজধানী।

#### 5. Find the odd one out. (SSC MTS 2019)

- A) Earth B) Mars  
C) Jupiter D) Moon

**Answer:** D) Moon

**ব্যাখ্যা:** পৃথিবী (Earth), মঙ্গল (Mars), এবং বৃহস্পতি (Jupiter) হলো গ্রহ। চাঁদ (Moon) হলো পৃথিবীর একটি উপগ্রহ।

#### 6. Find the odd one out. (IBPS Clerk 2019)

- A) Mother B) Father  
C) Sister D) Teacher

**Answer:** D) Teacher

**ব্যাখ্যা:** মা (Mother), বাবা (Father), এবং বোন (Sister) হলো পরিবারের রক্ত-সম্পর্কীয় সদস্য। শিক্ষক (Teacher) রক্ত-সম্পর্কীয় নন।

#### 7. Find the odd one out. (SSC CGL 2020)

- A) Copper B) Zinc  
C) Brass D) Aluminium

**Answer:** C) Brass

**ব্যাখ্যা:** তামা (Copper), দস্তা (Zinc), এবং অ্যালুমিনিয়াম (Aluminium) হলো ধাতু (মৌল)। পিতল (Brass) একটি সংকর ধাতু, যা তামা ও দস্তা দিয়ে তৈরি।

#### 8. Find the odd one out. (WBCS Prelims 2018)

- A) Book B) Paper  
C) Pen D) Pencil

**Answer:** A) Book

**ব্যাখ্যা:** কাগজ (Paper), কলম (Pen), এবং পেন্সিল (Pencil) হলো লেখার সামগ্রী। বই (Book) একটি পড়ার জিনিস যা একটি চূড়ান্ত পণ্য।

#### 9. Find the odd one out. (RRB NTPC 2022)

- A) Ganga B) Yamuna  
C) Brahmaputra D) Himalayas

**Answer:** D) Himalayas

**ব্যাখ্যা:** গঙ্গা (Ganga), যমুনা (Yamuna), এবং ব্রহ্মপুত্র (Brahmaputra) হলো নদী। হিমালয় (Himalayas) একটি পর্বতমালা।

10. Find the odd one out. (SSC CHSL 2021)

- A) Chair                      B) Table  
C) Stool                      D) Computer

**Answer:** D) Computer

**ব্যাখ্যা:** চেয়ার (Chair), টেবিল (Table), এবং টুল (Stool) হলো আসবাবপত্র। কম্পিউটার (Computer) একটি বৈদ্যুতিন যন্ত্র।

11. Find the odd one out. (SSC CGL 2017)

- A) Eye                      B) Ear  
C) Nose                      D) Kidney

**Answer:** D) Kidney

**ব্যাখ্যা:** চোখ (Eye), কান (Ear), এবং নাক (Nose) হলো মুখের উপর অবস্থিত বাহ্যিক সংবেদী অঙ্গ। কিডনি (Kidney) একটি অভ্যন্তরীণ অঙ্গ।

12. Find the odd one out. (RRB JE 2019)

- A) Geometry              B) Algebra  
C) Trigonometry          D) Mathematics

**Answer:** D) Mathematics

**ব্যাখ্যা:** জ্যামিতি (Geometry), বীজগণিত (Algebra), এবং ত্রিকোণমিতি (Trigonometry) হলো গণিতের বিভিন্ন শাখা। গণিত (Mathematics) হলো মূল বিষয়।

13. Find the odd one out. (SSC MTS 2021)

- A) Summer                B) Winter  
C) Season                D) Monsoon

**Answer:** C) Season

**ব্যাখ্যা:** গ্রীষ্ম (Summer), শীত (Winter), এবং বর্ষা (Monsoon) হলো বিভিন্ন ধরনের ঋতু। ঋতু (Season) হলো সাধারণ বিভাগ।

14. Find the odd one out. (SSC CHSL 2018)

- A) Triangle                B) Square  
C) Circle                      D) Cube

**Answer:** D) Cube

**ব্যাখ্যা:** ত্রিভুজ (Triangle), বর্গক্ষেত্র (Square), এবং বৃত্ত (Circle) হলো দ্বিমাত্রিক (2D) আকৃতি। ঘনক (Cube) একটি ত্রিমাত্রিক (3D) আকৃতি।

15. Find the odd one out. (SSC CGL 2021)

- A) Kiwi                      B) Eagle  
C) Emu                      D) Ostrich

**Answer:** B) Eagle

**ব্যাখ্যা:** কিউই (Kiwi), এমু (Emu), এবং উটপাখি (Ostrich) উড়তে অক্ষম পাখি। ঈগল (Eagle) একটি উড়তে সক্ষম পাখি।

16. Find the odd one out. (RRB Group D 2022)

- A) Dog                      B) Cat  
C) Horse                      D) Fox

**Answer:** D) Fox

**ব্যাখ্যা:** কুকুর (Dog), বিড়াল (Cat), এবং ঘোড়া (Horse) সাধারণত গৃহপালিত প্রাণী। শিয়াল (Fox) একটি বন্য প্রাণী।

17. Find the odd one out. (WBCS Prelims 2020)

- A) Cricket                      B) Football  
C) Chess                      D) Hockey

**Answer:** C) Chess

**ব্যাখ্যা:** ক্রিকেট (Cricket), ফুটবল (Football), এবং হকি (Hockey) হলো আউটডোর খেলা। দাবা (Chess) একটি ইনডোর খেলা।

18. Find the odd one out. (SSC MTS 2018)

- A) January                B) May  
C) July                      D) November

**Answer:** D) November

**ব্যাখ্যা:** জানুয়ারী (January), মে (May), এবং জুলাই (July) মাসে ৩১ দিন থাকে। নভেম্বর (November) মাসে ৩০ দিন থাকে।

19. Find the odd one out. (SSC CHSL 2019)

- A) Chapter                      B) Index  
C) Book                      D) Preface

**Answer:** C) Book

**ব্যাখ্যা:** অধ্যায় (Chapter), সূচী (Index), এবং ভূমিকা (Preface) একটি বইয়ের অংশ। বই (Book) হলো সম্পূর্ণ বস্তুটি।

**20. Find the odd one out. (RRB NTPC 2017)**

- A) Asia                      B) Australia  
C) Africa                    D) Austria

**Answer:** D) Austria

**ব্যাখ্যা:** এশিয়া (Asia), অস্ট্রেলিয়া (Australia), এবং আফ্রিকা (Africa) হলো মহাদেশ। অস্ট্রিয়া (Austria) ইউরোপের একটি দেশ।

**21. Find the odd one out. (SSC CGL 2018)**

- A) Inch                      B) Metre  
C) Litre                      D) Yard

**Answer:** C) Litre

**ব্যাখ্যা:** ইঞ্চি (Inch), মিটার (Metre), এবং গজ (Yard) হলো দৈর্ঘ্যের একক। লিটার (Litre) হলো আয়তনের একক।

**22. Find the odd one out. (IBPS PO 2020)**

- A) Father-in-law          B) Mother-in-law  
C) Nephew                  D) Son-in-law

**Answer:** C) Nephew

**ব্যাখ্যা:** শ্বশুর (Father-in-law), শাশুড়ি (Mother-in-law), এবং জামাই (Son-in-law) বৈবাহিক সূত্রে আত্মীয়। ভাইপো/ভাগ্নে (Nephew) রক্ত-সম্পর্কীয়।

**23. Find the odd one out. (SSC MTS 2017)**

- A) Wheat                    B) Paddy  
C) Jowar                    D) Mustard

**Answer:** D) Mustard

**ব্যাখ্যা:** গম (Wheat), ধান (Paddy), এবং জোয়ার (Jowar) হলো খাদ্যশস্য। সরিষা (Mustard) একটি তৈলবীজ।

**24. Find the odd one out. (RRB ALP 2018)**

- A) Heart                    B) Lungs  
C) Brain                    D) Hand

**Answer:** D) Hand

**ব্যাখ্যা:** হৃৎপিণ্ড (Heart), ফুসফুস (Lungs), এবং মস্তিষ্ক (Brain) হলো অত্যাবশ্যকীয় অভ্যন্তরীণ অঙ্গ। হাত (Hand) একটি বাহ্যিক অঙ্গ।

**25. Find the odd one out. (SSC GD 2019)**

- A) Arrow                    B) Sword  
C) Knife                    D) Dagger

**Answer:** A) Arrow

**ব্যাখ্যা:** তলোয়ার (Sword), ছুরি (Knife), এবং ছোরা (Dagger) হাতে ধরে কাছাকাছি আক্রমণের জন্য ব্যবহৃত হয়। তীর (Arrow) ধনুক থেকে ছোঁড়া হয়।

**সংখ্যা ভিত্তিক (Number Based)**

**26. Find the odd one out. (SSC CGL 2018)**

- A) 121                      B) 144  
C) 169                      D) 180

**Answer:** D) 180

**ব্যাখ্যা:** 121 (11<sup>2</sup>), 144 (12<sup>2</sup>), এবং 169 (13<sup>2</sup>) হলো পূর্ণবর্গ সংখ্যা। 180 কোনো পূর্ণবর্গ সংখ্যা নয়।

**27. Find the odd one out. (RRB Group D 2018)**

- A) 13                      B) 17  
C) 19                      D) 21

**Answer:** D) 21

**ব্যাখ্যা:** 13, 17, এবং 19 হলো মৌলিক সংখ্যা। 21 একটি যৌগিক সংখ্যা (3×7)।

**28. Find the odd one out. (SSC CHSL 2020)**

- A) 8                      B) 27  
C) 64                      D) 100

**Answer:** D) 100

**ব্যাখ্যা:** 8 (2<sup>3</sup>), 27 (3<sup>3</sup>), এবং 64 (4<sup>3</sup>) হলো পূর্ণঘন সংখ্যা। 100 একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা, কিন্তু পূর্ণঘন নয়।

**29. Find the odd one out. (RRB NTPC 2021)**

- A) 24                      B) 48  
C) 35                      D) 60

**Answer:** C) 35

**ব্যাখ্যা:** 24, 48, এবং 60 সংখ্যাগুলি 12 দ্বারা বিভাজ্য। 35 সংখ্যাটি 12 দ্বারা বিভাজ্য নয়।

**30. Find the odd one out. (SSC MTS 2019)**

- A) 246                      B) 357  
C) 468                      D) 578

**Answer:** D) 578

**ব্যাখ্যা:** প্রথম তিনটি সংখ্যায়, অঙ্কগুলি সমান্তর প্রগতিতে আছে (প্রতি ক্ষেত্রে ২ করে বাড়ছে)। কিন্তু 578 সংখ্যাটিতে এই নিয়মটি মানা হয়নি ( $5 \rightarrow 7 \rightarrow 8$ )।

**31. Find the odd one out. (IBPS Clerk 2018)**

- A) 125                      B) 789  
C) 236                      D) 347

**Answer:** A) 125

**ব্যাখ্যা:** এখানে, 125 হলো 5-এর পূর্ণঘন (53)। বাকি সংখ্যাগুলি কোনো সংখ্যার পূর্ণঘন নয়। তাই 125 আলাদা।

**32. Find the odd one out. (SSC CGL 2020)**

- A) 49                      B) 63  
C) 77                      D) 81

**Answer:** D) 81

**ব্যাখ্যা:** 49, 63, এবং 77 সংখ্যাগুলি 7 দ্বারা বিভাজ্য। 81 সংখ্যাটি 7 দ্বারা বিভাজ্য নয়।

**33. Find the odd one out. (WBCS Prelims 2019)**

- A) 6-36                      B) 7-49  
C) 8-64                      D) 9-80

**Answer:** D) 9-80

**ব্যাখ্যা:** এখানে প্রতিটি জোড়ায়, দ্বিতীয় সংখ্যাটি প্রথম সংখ্যার বর্গ। যেমন  $6^2=36$ ,  $7^2=49$ ,  $8^2=64$ । কিন্তু  $9^2=81$  হয়, 80 নয়।

**34. Find the odd one out. (RRB JE 2019)**

- A) 21                      B) 39  
C) 51                      D) 83

**Answer:** D) 83

**ব্যাখ্যা:** 21, 39, এবং 51 হলো যৌগিক সংখ্যা এবং 3 দ্বারা বিভাজ্য। 83 একটি মৌলিক সংখ্যা।

**35. Find the odd one out. (SSC CHSL 2021)**

- A) 145                      B) 197  
C) 257                      D) 399

**Answer:** D) 399

**ব্যাখ্যা:** এখানে সংখ্যাগুলি  $n^2+1$  নিয়ম মেনে চলছে।  $12^2+1=145$ ,  $14^2+1=197$ ,  $16^2+1=257$ । কিন্তু  $399=20^2-1$ । তাই এটি আলাদা।

**36. Find the odd one out. (SSC MTS 2021)**

- A) 735                      B) 846  
C) 523                      D) 954

**Answer:** C) 523

**ব্যাখ্যা:** এখানে প্রতিটি সংখ্যার অঙ্কগুলির যোগফল দেখা যাক।  $7+3+5=15$ ,  $8+4+6=18$ ,  $9+5+4=18$ । এই তিনটি যোগফলই 3 দ্বারা বিভাজ্য। কিন্তু  $5+2+3=10$ , যা 3 দ্বারা বিভাজ্য নয়। তাই 523 আলাদা।

**37. Find the odd one out. (SSC CGL 2022)**

- A) 382                      B) 671  
C) 253                      D) 385

**Answer:** A) 382

**ব্যাখ্যা:** এখানে, প্রতিটি সংখ্যায় প্রথম এবং শেষ অঙ্কের যোগফল মাঝের অঙ্কের সমান।  $6+1=7$ ,  $2+3=5$ ,  $3+5=8$ । কিন্তু 382-তে  $3+2=5$ , যা মাঝের অঙ্ক 8-এর সমান নয়।

**38. Find the odd one out. (RRB Group D 2022)**

- A) 22                      B) 18  
C) 12                      D) 15

**Answer:** D) 15

**ব্যাখ্যা:** 15 ছাড়া বাকি সবগুলি জোড় সংখ্যা।

**39. Find the odd one out. (SSC CHSL 2018)**

- A) 1-0                      B) 3-8  
C) 6-35                      D) 7-50

**Answer:** D) 7-50

**ব্যাখ্যা:** এখানে নিয়মটি হলো  $x:x^2-1$ ।  $1^2-1=0$ ,  $3^2-1=8$ ,  $6^2-1=35$ । কিন্তু  $7^2-1=48$  হওয়া উচিত, 50 নয়।

**40. Find the odd one out. (RRB NTPC 2019)**

- A) 25-49                      B) 121-169  
C) 9-25                      D) 36-81

**Answer:** D) 36-81

**ব্যাখ্যা:** এখানে প্রতিটি জোড়ায় দুটি সংখ্যা পরপর বিজোড় সংখ্যার বর্গ। যেমন 52,72; 112,132; 32,52। কিন্তু শেষ জোড়ায় 36=62 এবং 81=92, এখানে 6 একটি জোড় সংখ্যা।

**41. Find the odd one out. (SSC MTS 2018)**

- A) 462                      B) 583  
C) 693                      D) 246

**Answer:** D) 246

**ব্যাখ্যা:** এখানে প্রতিটি সংখ্যায় প্রথম ও তৃতীয় অঙ্কের যোগফল মাঝের অঙ্কের সমান।  $4+2=6$ ,  $5+3=8$ ,  $6+3=9$ । কিন্তু 246-এ  $2+6=8$  যা মাঝের অঙ্ক 4-এর সমান নয়।

**42. Find the odd one out. (SSC CGL 2019)**

- A) 512                      B) 625  
C) 1296                      D) 2401

**Answer:** A) 512

**ব্যাখ্যা:** 625 (54), 1296 (64), এবং 2401 (74) হলো কোনো সংখ্যার চতুর্থ ঘাত। 512 হলো 83, যা একটি পূর্ণঘন সংখ্যা কিন্তু চতুর্থ ঘাত নয়।

**43. Find the odd one out. (RRB ALP 2018)**

- A) 117-13                      B) 162-18  
C) 171-19                      D) 3                      04-16

**Answer:** D) 304-16

**ব্যাখ্যা:** এখানে প্রতিটি জোড়ায়, প্রথম সংখ্যাটি দ্বিতীয় সংখ্যার 9 গুণ।  $13 \times 9 = 117$ ,  $18 \times 9 = 162$ ,  $19 \times 9 = 171$ । কিন্তু  $16 \times 9 = 144$ ।

**44. Find the odd one out. (SSC GD 2021)**

- A) 84                      B) 91  
C) 65                      D) 77

**Answer:** A) 84

**ব্যাখ্যা:** 84 ছাড়া বাকি সবগুলি বিজোড় সংখ্যা।

**45. Find the odd one out. (SSC CHSL 2020)**

- A) 232                      B) 431  
C) 612                      D) 813

**Answer:** A) 232

**ব্যাখ্যা:** 232 সংখ্যাটিতে '2' অঙ্কটি পুনরাবৃত্তি হয়েছে। বাকি কোনো সংখ্যাতেই কোনো অঙ্কের পুনরাবৃত্তি নেই।

**46. Find the odd one out. (SSC CGL 2021)**

- A) 120                      B) 210  
C) 336                      D) 506

**Answer:** D) 506

**ব্যাখ্যা:** এখানে সংখ্যাগুলি  $n3-n$  নিয়ম মেনে চলেছে।  $53-5=120$ ,  $63-6=210$ ,  $73-7=336$ । কিন্তু  $83-8=504$  হওয়া উচিত, 506 নয়।

**47. Find the odd one out. (WBCS Prelims 2021)**

- A) 441                      B) 484  
C) 529                      D) 566

**Answer:** D) 566

**ব্যাখ্যা:** 441, 484, এবং 529 হলো যথাক্রমে 21, 22, এবং 23-এর বর্গ। 566 কোনো পূর্ণবর্গ সংখ্যা নয়।

**48. Find the odd one out. (RRB Group D 2018)**

- A) 27                      B) 35  
C) 45                      D) 9

**Answer:** B) 35

**ব্যাখ্যা:** 35 ছাড়া বাকি সবগুলি 9 দ্বারা বিভাজ্য।

**49. Find the odd one out. (SSC MTS 2022)**

- A) 961                      B) 1024  
C) 1089                      D) 1225

**Answer:** B) 1024

**ব্যাখ্যা:** 961, 1089, এবং 1225 হলো বিজোড় সংখ্যার বর্গ (312,332,352)। 1024 হলো একটি জোড় সংখ্যার বর্গ (322)।

**50. Find the odd one out. (SSC CGL 2017)**

- A) 64                      B) 16  
C) 36                      D) 72

**Answer:** D) 72

**ব্যাখ্যা:** 64, 16, এবং 36 হলো পূর্ণবর্গ সংখ্যা। 72 কোনো পূর্ণবর্গ সংখ্যা নয়।

## অক্ষর ভিত্তিক (Letter Based)

51. Find the odd one out. (SSC CGL 2022)

- A) AZ                      B) BY  
C) CX                      D) DU

Answer: D) DU

ব্যাখ্যা: এখানে প্রতিটি জোড়া অক্ষর বিপরীত ক্রমে রয়েছে (A-Z, B-Y, C-X)। অর্থাৎ, একটি প্রথম দিক থেকে যত নম্বর স্থানে, অন্যটি শেষ দিক থেকে তত নম্বর স্থানে। কিন্তু D-এর বিপরীত অক্ষর হলো W, U নয়।

52. Find the odd one out. (RRB NTPC 2021)

- A) ACE                      B) GIK  
C) MNO                      D) SUW

Answer: C) MNO

ব্যাখ্যা: MNO ছাড়া বাকি সবগুলিতে, পরপর দুটি অক্ষরের মধ্যে একটি করে অক্ষর বাদ দেওয়া হয়েছে (অর্থাৎ +2 করে এগোচ্ছে)। যেমন A(BC)D(E)F...। MNO-তে অক্ষরগুলি পরপর রয়েছে।

53. Find the odd one out. (SSC CHSL 2020)

- A) AEI                      B) IOU  
C) EIO                      D) AOU

Answer: B) IOU

ব্যাখ্যা: এখানে সবগুলি গ্রুপেই Vowel ব্যবহার করা হয়েছে। কিন্তু শুধুমাত্র IOU-তে Vowel-গুলি (I, O, U) তাদের বর্ণানুক্রমিক ক্রমে রয়েছে। বাকিগুলিতে ক্রম ঠিক নেই।

54. Find the odd one out. (RRB Group D 2018)

- A) DW                      B) FU  
C) HS                      D) KO

Answer: D) KO

ব্যাখ্যা: এখানে প্রতিটি জোড়া অক্ষর বিপরীত ক্রমে রয়েছে (D-W, F-U, H-S)। কিন্তু K-এর বিপরীত অক্ষর হলো P, O নয়।

55. Find the odd one out. (SSC MTS 2019)

- A) RQP                      B) HGF  
C) NPR                      D) KJI

Answer: C) NPR

ব্যাখ্যা: NPR ছাড়া বাকি সবগুলিতে, তিনটি পরপর অক্ষরকে উল্টো করে লেখা হয়েছে (যেমন PQR -> RQP)। NPR এই নিয়ম মানে না।

56. Find the odd one out. (IBPS Clerk 2019)

- A) BD                      B) IK  
C) PN                      D) SU

Answer: C) PN

ব্যাখ্যা: PN ছাড়া বাকি সব জোড়ায়, প্রথম অক্ষর থেকে দ্বিতীয় অক্ষরে যেতে বর্ণমালায় এক ঘর এগোতে হয় (+2)। যেমন B(C)D। কিন্তু PN-এ অক্ষরগুলি উল্টো ক্রমে আছে (N-O-P)।

57. Find the odd one out. (SSC CGL 2017)

- A) OQT                      B) EHK  
C) ACE                      D) IKN

Answer: C) ACE

ব্যাখ্যা: ACE গ্রুপটিতে দুটি Vowel (A, E) রয়েছে। অন্য গ্রুপগুলিতে হয় একটি Vowel আছে (O, E, I) অথবা একটিও নেই। দুটি Vowel থাকায় এটি আলাদা।

58. Find the odd one out. (RRB JE 2019)

- A) DEB                      B) FGD  
C) PQS                      D) HJI

Answer: C) PQS

ব্যাখ্যা: প্রতিটি গ্রুপের অক্ষরগুলির স্থানীয় মানের (positional value) যোগফল বের করা যাক। DEB:  $4+5+2=11$ , FGD:  $6+7+4=17$ , HJI:  $8+10+9=27$ । এই তিনটি যোগফলই বিজোড় সংখ্যা। কিন্তু PQS-এর যোগফল  $16+17+19=52$ , যা একটি জোড় সংখ্যা।

59. Find the odd one out. (SSC MTS 2021)

- A) MONDAY                      B) TUESDAY  
C) FRIDAY                      D) SUNDAY

Answer: D) SUNDAY

ব্যাখ্যা: SUNDAY (রবিবার) ছাড়া বাকিগুলি সপ্তাহের কাজের দিন (weekday)। রবিবার হলো সপ্তাহান্তের (weekend) দিন।

60. Find the odd one out. (SSC CGL 2021)

- A) aBc                      B) dEf  
C) gHi                      D) jKl

**Answer:** D) jKl

**ব্যাখ্যা:** প্রথম তিনটি বিকল্পে, মাত্রের বড় হাতের অক্ষরটি একটি Vowel (A, E, I)। কিন্তু চতুর্থ বিকল্প jKl-এ মাত্রের অক্ষর K একটি Consonant।

61. Find the odd one out. (RRB Group D 2022)

- A) IR                      B) PK  
C) GT                      D) FV

**Answer:** D) FV

**ব্যাখ্যা:** IR, PK, এবং GT হলো বিপরীত অক্ষরের জোড়া (I-R, P-K, G-T)। কিন্তু F-এর বিপরীত অক্ষর হলো U, V নয়।

62. Find the odd one out. (SSC CHSL 2018)

- A) BYA                      B) CXB  
C) DWC                      D) EVF

**Answer:** D) EVF

**ব্যাখ্যা:** এখানে নিয়মটি হলো: (প্রথম অক্ষর)(প্রথম অক্ষরের বিপরীত অক্ষর)(প্রথম অক্ষরের আগের অক্ষর)। B-Y-A, C-X-B, D-W-C এই নিয়ম মেনে চলে। কিন্তু E-এর জন্য হওয়া উচিত E-V-D, কিন্তু দেওয়া আছে EVF।

63. Find the odd one out. (RRB NTPC 2017)

- A) ABc                      B) EFg  
C) LMh                      D) PQr

**Answer:** C) LMh

**ব্যাখ্যা:** LMh ছাড়া বাকি সব বিকল্পে, অক্ষর তিনটি বর্ণমালা অনুযায়ী পরপর রয়েছে (case উপেক্ষা করে)। LM-এর পরে N আসা উচিত, h নয়।

64. Find the odd one out. (SSC CGL 2018)

- A) DGJ                      B) KMP  
C) RUX                      D) TWZ

**Answer:** B) KMP

**ব্যাখ্যা:** KMP ছাড়া বাকি সব গ্রুপে অক্ষরগুলির মধ্যে ব্যবধান +3, +3। KMP-তে ব্যবধানটি হলো +2, +3।

65. Find the odd one out. (SSC MTS 2017)

- A) ZWX                      B) QNM  
C) FBC                      D) KJI

**Answer:** C) FBC

**ব্যাখ্যা:** FBC ছাড়া বাকি গ্রুপের অক্ষরগুলি বর্ণমালায় কাছাকাছি অবস্থিত এবং উল্টো বা এলোমেলো করে লেখা। F, B, C অক্ষরগুলি বর্ণমালায় একে অপরের থেকে অনেক দূরে অবস্থিত।

66. Find the odd one out. (IBPS PO 2021)

- A) BDW                      B) DFU  
C) FHS                      D) GIQ

**Answer:** D) GIQ

**ব্যাখ্যা:** এখানে নিয়মটি হলো, দ্বিতীয় অক্ষরের বিপরীত অক্ষরটি হলো তৃতীয় অক্ষর। D-W, F-U, H-S এই নিয়ম মানে। কিন্তু GIQ-তে I-এর বিপরীত অক্ষর R, Q নয়।

67. Find the odd one out. (RRB ALP 2018)

- A) AI                      B) UO  
C) IO                      D) EA

**Answer:** B) UO

**ব্যাখ্যা:** এখানে সব জোড়াতেই দুটি Vowel আছে। কিন্তু UO ছাড়া বাকিগুলিতে, Vowel দুটি বর্ণানুক্রমিক ক্রমে রয়েছে (A-I, I-O, E-A কে A-E ভাবা যায়)। UO-তে ক্রমটি উল্টো (O-U)।

68. Find the odd one out. (SSC GD 2019)

- A) CEO                      B) GIK  
C) MOQ                      D) ACE

**Answer:** A) CEO

**ব্যাখ্যা:** CEO ছাড়া বাকি সব গ্রুপে অক্ষরগুলির মধ্যে ব্যবধান +2, +2। CEO-তে ব্যবধানটি হলো +2, +10।

69. Find the odd one out. (SSC CHSL 2019)

- A) AK                      B) CM  
C) EP                      D) GO

**Answer:** C) EP

**ব্যাখ্যা:** প্রতিটি জোড়ায় অক্ষরগুলির স্থানীয় মানের যোগফল দেখা যাক।  $A+K = 1+11=12$  (জোড়)।  $C+M = 3+13=16$  (জোড়)।  $G+O = 7+15=22$  (জোড়)। কিন্তু  $E+P = 5+16=21$  (বিজোড়)। তাই EP আলাদা।

**70. Find the odd one out. (SSC CGL 2020)**

- A) TOH                      B) KLP  
C) GAT                      D) FUM

**Answer:** B) KLP

**ব্যাখ্যা:** KLP ছাড়া বাকি সব গ্রুপে একটি করে Vowel (O, A, U) আছে। KLP-তে কোনো Vowel নেই।

**71. Find the odd one out. (RRB NTPC 2021)**

- A) XZ                      B) LN  
C) PR                      D) TV

**Answer:** A) XZ

**ব্যাখ্যা:** যদিও সব জোড়াতেই +2 এর ব্যবধান রয়েছে, XZ জোড়াটি ইংরেজি বর্ণমালার একেবারে শেষের অক্ষরগুলি নিয়ে গঠিত, যা অন্যগুলির থেকে এটিকে আলাদা করে।

**72. Find the odd one out. (WBCS Prelims 2022)**

- A) CAT                      B) DOG  
C) PIG                      D) HEN

**Answer:** D) HEN

**ব্যাখ্যা:** CAT (বিড়াল), DOG (কুকুর), এবং PIG (শুয়ার) হলো স্তন্যপায়ী প্রাণী। HEN (মুরগি) একটি পাখি।

**73. Find the odd one out. (SSC CGL 2019)**

- A) OCG                      B) KLIZ  
C) BUDX                      D) FQMV

**Answer:** D) FQMV

**ব্যাখ্যা:** FQMV ছাড়া বাকি সব গ্রুপে একটি করে Vowel (O, I, U) আছে।

**74. Find the odd one out. (SSC MTS 2018)**

- A) DgP                      B) HkR  
C) LsV                      D) NuZ

**Answer:** D) NuZ

**ব্যাখ্যা:** NuZ-এর মাতার অক্ষর 'u' একটি Vowel। বাকি বিকল্পগুলির মাতার অক্ষরটি (g, k, s) একটি Consonant।

**75. Find the odd one out. (SSC CHSL 2021)**

- A) RNJ                      B) XTP  
C) KGE                      D) ZVR

**Answer:** C) KGE

**ব্যাখ্যা:** KGE ছাড়া বাকি সব গ্রুপে অক্ষরগুলি -4, -4 ব্যবধানে উল্টো ক্রমে লেখা আছে। KGE-তে ব্যবধানটি হলো -4, -2।

**সাধারণ জ্ঞান ভিত্তিক (General Knowledge Based)**

**76. Find the odd one out. (SSC CGL 2019)**

- A) Director                      B) Actor  
C) Producer                      D) Writer

**Answer:** B) Actor

**ব্যাখ্যা:** পরিচালক (Director), প্রযোজক (Producer), এবং লেখক (Writer) সিনেমার পর্দার পেছনের কাজের সাথে যুক্ত। অভিনেতা (Actor) ক্যামেরার সামনে অভিনয় করেন।

**77. Find the odd one out. (RRB NTPC 2021)**

- A) Rupee                      B) Pound  
C) Ounce                      D) Franc

**Answer:** C) Ounce

**ব্যাখ্যা:** রুপি (Rupee), পাউন্ড (Pound), এবং ফ্রাঙ্ক (Franc) হলো মুদ্রা। আউন্স (Ounce) হলো ওজনের একক।

**78. Find the odd one out. (WBCS Prelims 2017)**

- A) Gandhi                      B) Nehru  
C) Patel                      D) Jinnah

**Answer:** D) Jinnah

**ব্যাখ্যা:** গান্ধী, নেহেরু, এবং প্যাটেল ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেসের নেতা এবং স্বাধীন ভারতের প্রধান ব্যক্তিত্ব ছিলেন। মুহাম্মদ আলী জিন্নাহ মুসলিম লীগের নেতা এবং পাকিস্তানের প্রতিষ্ঠাতা ছিলেন।

79. Find the odd one out. (SSC CHSL 2020)

- A) Bhopal B) Lucknow  
C) Patna D) Pune

Answer: D) Pune

ব্যাখ্যা: ভোপাল (মধ্যপ্রদেশ), লখনউ (উত্তরপ্রদেশ), এবং পাটনা (বিহার) হলো বিভিন্ন রাজ্যের রাজধানী। পুনে মহারাষ্ট্রের একটি বড় শহর, কিন্তু রাজধানী নয় (রাজধানী মুম্বাই)।

80. Find the odd one out. (RRB Group D 2018)

- A) Microscope B) Telescope  
C) Periscope D) Stethoscope

Answer: D) Stethoscope

ব্যাখ্যা: মাইক্রোস্কোপ, টেলিস্কোপ, এবং পেরিস্কোপ হলো দেখার জন্য ব্যবহৃত অপটিক্যাল যন্ত্র। স্টেথোস্কোপ একটি ডাক্তারি যন্ত্র যা শরীরের অভ্যন্তরীণ শব্দ শোনার জন্য ব্যবহৃত হয়।

81. Find the odd one out. (SSC MTS 2019)

- A) Sunlight B) Moonlight  
C) Starlight D) Candlelight

Answer: D) Candlelight

ব্যাখ্যা: সূর্যালোক, চাঁদের আলো, এবং তারার আলো প্রাকৃতিক আলোর উৎস। মোমবাতির আলো একটি কৃত্রিম আলোর উৎস।

82. Find the odd one out. (SSC CGL 2021)

- A) Mercury B) Lead  
C) Iron D) Tin

Answer: A) Mercury

ব্যাখ্যা: সাধারণ তাপমাত্রায় সীসা, লোহা, এবং টিন কঠিন ধাতু। পারদ এমন একটি ধাতু যা সাধারণ তাপমাত্রায় তরল থাকে।

83. Find the odd one out. (SSC CHSL 2021)

- A) Polio B) Measles  
C) Scurvy D) Rabies

Answer: C) Scurvy

ব্যাখ্যা: পোলিও, হাম, এবং জলাতঙ্ক ভাইরাসজনিত রোগ। স্কার্ভি ভিটামিন C-এর অভাবে হয়।

84. Find the odd one out. (RRB NTPC 2022)

- A) Japan B) China  
C) Nepal D) Egypt

Answer: D) Egypt

ব্যাখ্যা: জাপান, চীন, এবং নেপাল এশিয়া মহাদেশের দেশ। মিশর আফ্রিকা মহাদেশের একটি দেশ।

85. Find the odd one out. (SSC MTS 2021)

- A) Carrom B) Ludo  
C) Billiards D) Polo

Answer: D) Polo

ব্যাখ্যা: কারাম, লুডো, এবং বিলিয়ার্ডস হলো ইনডোর খেলা। পোলো একটি আউটডোর খেলা যা ঘোড়ায় চড়ে খেলা হয়।

86. Find the odd one out. (WBCS Prelims 2020)

- A) Nile B) Amazon  
C) Congo D) Danube

Answer: D) Danube

ব্যাখ্যা: নীল, আমাজন, এবং কঙ্গো নদীগুলি আফ্রিকা ও দক্ষিণ আমেরিকায় অবস্থিত। দানিউব নদীটি সম্পূর্ণরূপে ইউরোপে অবস্থিত।

87. Find the odd one out. (SSC CGL 2018)

- A) Rabindranath Tagore B) Amartya Sen  
C) Mother Teresa D) C. V. Raman

Answer: C) Mother Teresa

ব্যাখ্যা: রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর, অমর্ত্য সেন, এবং সি. ভি. রমন জন্মসূত্রে ভারতীয়। মাদার টেরেসা আলবেনিয়ায় জন্মগ্রহণ করেছিলেন এবং পরে ভারতীয় নাগরিকত্ব লাভ করেন।

88. Find the odd one out. (RRB Group D 2018)

- A) Lotus Temple B) Taj Mahal  
C) Red Fort D) India Gate

Answer: A) Lotus Temple