

FOUNDATION BATCH

SSC GD+WBP+KP

- CHAPTER WISE
- THEORY
- PRACTICE
- CLASS NOTE PDF

CLASSIFICATION OF NUMBER
(সংখ্যা শ্রেণীবিভাগ)

CLASS NO - 01

**STUDY
WITHOUT
MONEY**

MATHEMATICS

TOPIC WILL BE COVERED -

GROUP - 1 - NUMBER SYSTEM (সংখ্যা শ্রেণী).

1. CLASSIFICATION OF NUMBER (সংখ্যা শ্রেণীবিভাগ)
2. UNIT DIGIT (একক ঘরের সংখ্যা)
3. FACTORS (উৎপাদক)
4. NUMBER OF ZEROS (শূন্যের সংখ্যা)
5. RULES OF DIVISIBILITY (বিভাজ্যতার নিয়ম)
6. REMAINDER THEOREM (ভাগশেষ তত্ত্ব)
7. SIMPLIFICATION (সরলীকরণ)
8. LCM & HCF (ল.সা.গু. এবং গ.সা.গু.)
9. AVERAGE (গড়)

GROUP - 1 - NUMBER SYSTEM (সংখ্যা শ্রেণী)



CHAPTER - 01

CLASSIFICATION OF NUMBER

(সংখ্যা শ্রেণীবিভাগ)

TOPIC WILL BE COVERED

- NUMBER SYSTEM বা সংখ্যা শ্রেণী কি ?
- NUMBER SYSTEM বা সংখ্যা শ্রেণী আমরা কেন পড়ব ?
- CLASSIFICATION OF NUMBERS WITH EXAMPLE
- PRACTICE SET

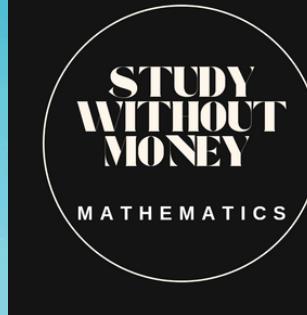


NUMBER SYSTEM বা সংখ্যা শ্রেণী কি ?

যে পদ্ধতিতে বিভিন্ন ধরনের সংখ্যাকে চিহ্নিত করা হয় এবং তাদের
বিশেষ নাম দেওয়া হয় তাকে NUMBER SYSTEM বা সংখ্যা
শ্রেণী বলে।

NUMBER SYSTEM বা সংখ্যা শ্রেণী আমরা

কেন পড়ব ?



NUMBER SYSTEM এর মাধ্যমে বিভিন্ন সংখ্যাকে চিহ্নিত করার
পরিপ্রেক্ষিতে আমরা পরবর্তী সময়ে তার প্রয়োজনীয়তা ও ব্যবহার
বুঝতে পারব।

CLASSIFICATION OF NUMBERS WITH EXAMPLE



- ALL TYPE OF NUMBERS
- EXAMPLE
- SOME SPECIAL POINT



SOME SPECIAL POINT

- CO-PRIME NUMBER কি ?
- π কোন সংখ্যা ?
- $22/7$ কোন সংখ্যা ?
- মৌলিক সংখ্যা ভিত্তিক প্রশ্ন

PRACTICE SET



- TWIN-PRIME NUMBER কি ?
- সব স্বাভাবিক সংখ্যায় কি মূলদ সংখ্যা ?
- নিম্নলিখিত সংখ্যা গুলির মধ্যে কোনটি মৌলিক সংখ্যা?

- (A) ১৫
(B) ২৭
(C) ৩১
(D) ৪২

উত্তর: (C) ৩১

- সর্বকনিষ্ঠ বিজোড় মৌলিক সংখ্যা কোনটি?

- (A) ১
(B) ২
(C) ৩
(D) ৫

উত্তর: (C) ৩

PRACTICE SET

- নিম্নলিখিত সংখ্যা গুলির মধ্যে কোনটি পূর্ণসংখ্যা কিন্তু স্বাভাবিক সংখ্যা নয়?

- (A) ৫
(B) ০
(C) -৩
(D) ৬

উত্তর: (C) -৩

- স্বাভাবিক সংখ্যার সেট কোন সংখ্যা থেকে শুরু হয়?

- (A) ০
(B) ১
(C) ২
(D) -১

উত্তর: (B) ১

- কোন সংখ্যাকে জোড় সংখ্যা বলা হয়?

- (A) যা ১ দ্বারা বিভাজ্য
(B) যা ২ দ্বারা বিভাজ্য
(C) যা ৩ দ্বারা বিভাজ্য
(D) যা ৪ দ্বারা বিভাজ্য

উত্তর: (B) যা ২ দ্বারা বিভাজ্য

PRACTICE SET

- ১ থেকে ১০০ এর মধ্যে কতটি মৌলিক সংখ্যা আছে?

(A) ২৩
(B) ২৫
(C) ২৬
(D) ৩০

উত্তর: (B) 25

- নিম্নলিখিত কোনটি পূর্ণসংখ্যা নয়?

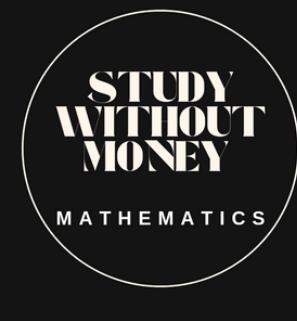
(A) ০
(B) -৫
(C) ৩.৫
(D) ১০

উত্তর: (C) ৩.৫

- যে সংখ্যাগুলি ২, ৩ এবং ৫ দ্বারা বিভাজ্য, সেগুলিকে কী বলা হয়?

(A) মৌলিক সংখ্যা
(B) পূর্ণসংখ্যা
(C) সাধারণ সংখ্যা
(D) ঘোণিক সংখ্যা

উত্তর: (D) ঘোণিক সংখ্যা



THANK YOU