

# নিরপেক্ষ ন্যায়

1. ন্যায় অনুমান কাকে বলে ?

→ যে অব্যবহিতকালকাল স্বাভাবিক অনুমানে পর্যাপ্ত সংযুক্ত দুটি যুক্তিবাদ থেকে সিদ্ধান্ত উপনির্বাচনকে নিরপেক্ষ এবং অল্প সিদ্ধান্ত কখনো যুক্তিবাদ থেকে ব্যাপকতর হয় না সেই স্বাভাবিক অনুমানটিকে ন্যায় অনুমান বলে,

যেমন - A - সকল মানুষ হয় মরণশীল  
A - বাম হয় মানুষ  
∴ A - বাম হয় মরণশীল

2. নিরপেক্ষ ন্যায়ের বৈশিষ্ট্যগুলি লেখ

→ নিরপেক্ষ ন্যায়ের বৈশিষ্ট্যগুলি হল -

1. প্রতিটি নিরপেক্ষ ন্যায়ের 3টি অর্থ বা বচন থাকবে। -এই 3টি বচন নিরপেক্ষ হবে। -এই 3টি বচনের মধ্যে দুটি যুক্তিবাদ এবং অন্যটি সিদ্ধান্ত
2. প্রতিটি ন্যায় অনুমানে 3টি পদ থাকবে -স্বা পদ, সাধীপদ ও হেতুপদ
3. ন্যায়ের সিদ্ধান্ত দুটি যুক্তিবাদের মিলিত ফল
4. ন্যায়ের সিদ্ধান্ত দুটি যুক্তিবাদ থেকে কখনো ব্যাপকতর হয় না
5. ন্যায় অনুমান কেবলমাত্র আকারগত সত্যতার উপর নির্ভর করে, বস্তুগত সত্যতার চিন্তা নয়।

3. নিম্ন নিরপেক্ষ ন্যায় অনুমান কাকে বলে ?

→ যে স্বাভাবিক অনুমানের 3টি বচনই নিরপেক্ষ বচন থাকে নিরপেক্ষ ন্যায় বলে। যেমন -

A - সকল মানুষ হয় মরণশীল  
A - বাম হয় মানুষ  
∴ A - বাম হয় মরণশীল

4. নিরপেক্ষ ন্যায় অনুমানের সাধারণ নিয়মগুলি লেখ।

- \* (1) প্রত্যেকটি বৈধ নিরপেক্ষ ন্যায় অনুমানে 3টি অর্থ কেবল 3টি বচন পদ থাকবে। তার বৈধিও নয়, বস্তুও নয়, এবং প্রতিটি পদ ন্যায় অনুমানে 2বার বচন অর্থাৎ ব্যবহৃত হবে। অকার্যকর অর্থে প্রয়োগ করলে চলবে না।
- (2) প্রতিটি বৈধ নিরপেক্ষ ন্যায় অনুমানে 3টি অর্থ কেবল 3টি বচন বচন থাকবে।
- \* (3) প্রতিটি বৈধ নিরপেক্ষ ন্যায় অনুমানে হেতুপদটিকে অন্তত একবার ব্যাখ্যা হতে হবে।

- (৬) প্রত্যেক টেবিল নিবন্ধন ন্যায় অনুমানে যে পদ যুক্তিবাক্যে প্রাপ্য হয়নি সেই পদ সিদ্ধান্তে প্রাপ্য হতে পারবে না।
- (৭) টেবিল নিবন্ধন ন্যায় অনুমানে দুটি যুক্তিবাক্য ন্যায়বান হলে তা থেকে কোনো সিদ্ধান্ত নিঃসৃত হবে না। অর্থাৎ ন্যায়টি অর্ধেক হবে।
- (৮) টেবিল নিবন্ধন ন্যায়ের ঠিক একটি হেতুবাক্য যদি ন্যায়বান হয় তবে সিদ্ধান্তটি অবশ্যই ন্যায়বান হবে।
- (৯) টেবিল নিবন্ধন ন্যায়ের ঠিক দুই হেতুবাক্য যদি সঙ্গত হয় তবে সিদ্ধান্তটি অবশ্যই সঙ্গত হবে।
- (১০) টেবিল নিবন্ধন ন্যায় দুটি হেতুবাক্য যদি বিমোহ হয় অর্থাৎ কোনো সিদ্ধান্ত নিঃসৃত হবে না।
- (১১) টেবিল নিবন্ধন ন্যায়ের যে কোনো হেতুবাক্য বিমোহ বচন হলে সিদ্ধান্তটি ও বিমোহ বচন হবে।
- (১২) টেবিল নিবন্ধন ন্যায়ের যদি প্রবীণ হেতুবাক্যটি বিমোহ আর অপ্রবীণ হেতুবাক্যটি ন্যায়বান হয় অর্থাৎ কোনো টেবিল সিদ্ধান্ত পাওয়া যায় না।

দোষ ৪ →

(A) ১ নং নিয়মকে লঙ্ঘন করলে যে দোষ হয় তার নাম চারিপদ ত্রুটি দোষ বা চতুর্ভুজ দোষ।  
 অর্থাৎ, ১ নং নিয়মকে লঙ্ঘন করলে চারিপদ ত্রুটি দোষ ছাড়াও আরও কতকগুলি দোষ দেখা যায়। সে সোপুলি হল - অনৈক্য হেতুদোষ, অনৈক্য পক্ষদোষ, অনৈক্যার্থ সার্বদোষ।

প্রবীণ যুক্তিবাক্য এবং সিদ্ধান্তে সার্বদোষ যদি অকারিক অর্থ হয় তবে অনৈক্যার্থ সার্ব দোষ হবে। অর্থাৎ অপ্রবীণ যুক্তিবাক্য এবং সিদ্ধান্তে পক্ষদোষ যদি অকারিক অর্থ হয় তখন অনৈক্যার্থ পক্ষ দোষ হবে। অর্থাৎ প্রবীণ এবং অপ্রবীণ যুক্তিবাক্যের যদি হেতুপদ অকারিক অর্থ হয় তাহলে অনৈক্যার্থ হেতু দোষ হবে।

(B) ৩ নং নিয়মকে লঙ্ঘন করলে দোষের যে দোষ হয় তা হল - অব্যাপ্য হেতুপদ ত্রুটি দোষ।

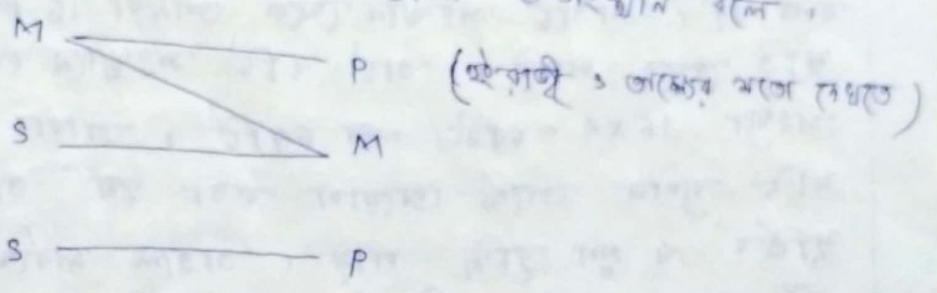
(C) ৪ নং নিয়মকে লঙ্ঘন করলে সার্বদোষ ছাড়াও যে দোষ হয় তার নাম অর্ধেক সার্ব দোষ। অর্থাৎ পক্ষদোষ (৩) ছাড়াও যে দোষ হয় তার নাম অর্ধেক পক্ষ দোষ।

(D) চন্দ্র নিম্নমুখে লক্ষ্যে - করলে যে দায় হয় তার নাম নক্ষত্রিক মুক্তি বাবু স্থানিত দায়।

5. ন্যায়ের সংখ্যান কাকে বলে?  
 → ন্যায় অনুমানে হেতুপাদে বিভিন্ন অংখ্যান অনুযায়ী ন্যায়ের যে আকার হয় - তাকে ন্যায়ের অংখ্যান বলে। ন্যায়ের অংখ্যান 4 প্রকার, যথা - (i) প্রথম অংখ্যান (ii) দ্বিতীয় অংখ্যান (iii) তৃতীয় অংখ্যান (iv) চতুর্থ অংখ্যান।

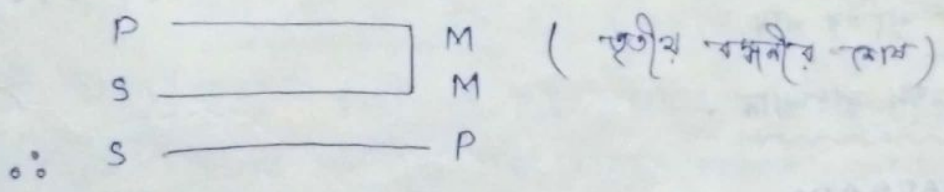
6. ন্যায়ের ৪টি ধরন অংখ্যানের চিত্র অঙ্কন করে কত দেখাও?  
 → প্রথম অংখ্যান

যে অংখ্যানে হেতুপাদে অবিলম্বিত মুক্তিবাক্যে উদ্যোগ স্থানে অব অঙ্গবিলম্বিত মুক্তিবাক্যে বিবিধ স্থানে বসে তাকে প্রথম অংখ্যান বলে।



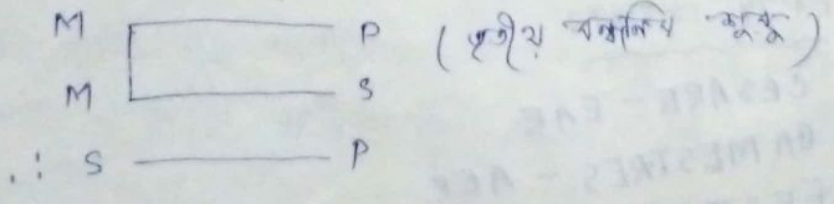
দ্বিতীয় অংখ্যান

যে অংখ্যানে হেতুপাদে উদ্যোগ মুক্তিবাক্যে বিবিধ স্থানে বসে অব তাকে দ্বিতীয় অংখ্যান বলে।



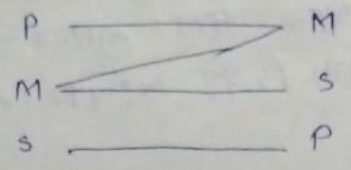
তৃতীয় অংখ্যান

যে অংখ্যানে হেতুপাদে উদ্যোগ মুক্তিবাক্যে উদ্যোগ স্থানে বসে অব তাকে তৃতীয় অংখ্যান বলে।



চতুর্থ অঙ্কান

যে অঙ্কানে ছেতুগত প্রবিন মুক্তিবাণ্যের বিধি অঙ্কানে এবং  
অপ্রবিন মুক্তিবাণ্য উদ্দেশ্য অঙ্কানে বসে তখন একে  
চতুর্থ অঙ্কান বলে।



ন্যায়ের মুক্তি কাকে বলে? ৪টি অঙ্কানের চৈবী মুক্তিগুলি  
কোন? →

→ ন্যায়ের বচনগুলি পুনা ও পরিমাণ অনুসারে ন্যায়ের  
যে বিভিন্ন আকার হয় তাকেই জাতিবৎসাবে ন্যায়ের মুক্তি  
বলা হয়। প্রতিটি অঙ্কান থেকে আমরা ১৬টি বচন  
মুক্তি কোরে পাবি। তাহ ৪টি অঙ্কানে মোট মুক্তি  
সংখ্যা  $16 \times 4 = 64$ টি। আবার মুক্তিকে  
যদি ক্রমক-অর্থ-প্রমাণ করা হয় তবে ৬৪টি  
মুক্তির ৫ পুনা বৃদ্ধি পায়। তাহলে সর্বমোট  $64 \times 5 = 256$ টি  
মুক্তি পাওয়া যায়। কিন্তু এর মধ্যে আমাদের চৈবী  
মুক্তির সংখ্যা ৪টি অঙ্কানে মোটে ১৩টি। তার মধ্যে  
প্রমাণ প্রথম অঙ্কানে ৪টি, দ্বিতীয় অঙ্কানে ৪টি,  
তৃতীয় অঙ্কানে ৬টি এবং চতুর্থ অঙ্কানে ৯টি।  
চৈবী মুক্তির নাম

□ প্রথম অঙ্কান

- BARBARA - AAA
- CELARENT - EAE
- DA RII - AII → ৭
- FE RIO - EIO

□ দ্বিতীয় অঙ্কান

- CESARE - EAE
- GA MESTRES - AEE
- FESTINO - EIO → ৭
- BA RO CO - AOO

৪ তৃতীয় সংখ্যান

- DARAPTI - AAI
- DISAMIS - IAI
- DATISI - AII
- FELAPTON - EAO → 6
- FERISON - EIO
- BOCARDI - OAO

৫ তৃতীয় সংখ্যান

- BRAMANTIP - AAI
- CAMENES - AEE
- DIMARIS - IAI → 5
- FESAPO - EAO
- FRESISON - EIO

৯. শ্রাব্য সিদ্ধান্তে খোঁচার নিয়মগুলি লেখ।

→ শ্রাব্য সিদ্ধান্তে খোঁচার নিয়মগুলি হল -

- (1) যদি কোনো বাক্যের সঙ্গে সুতরাং, অতএব, স্বার্থে, অর্থাৎ বাক্যেই, অতএব, সে, তাই, অর্থাৎ - এই বাক্যগুলি দেখা যাবে - তবে সেই বাক্যটি হবে সিদ্ধান্ত।
- (2) যদি কোনো বাক্যের সঙ্গে স্বার্থে, কারণ, কারণ দেখা থাকলে - তার আগে বাক্যটি হবে সিদ্ধান্ত।
- (3) দুটি বাক্য 'এবং' দ্বারা জড়িত থাকলে সেই দুটো বাক্যের বাদ দিয়ে অথবা সে বাক্যটি পাড়ে থাকবে সেই বাক্যটি হবে সিদ্ধান্ত।

\* মনে থাকে বাধ্যতাই হবে P (সকল) সকল - প্রবীণ যুক্তিবাক্য এবং সিদ্ধান্তে থাকবে। অথবা S (সকল) সকল - অপ্রবীণ যুক্তিবাক্য - এবং সিদ্ধান্তে থাকবে। এবং সেই পাচ (M) প্রবীণ যুক্তিবাক্য - এবং অপ্রবীণ যুক্তিবাক্য থাকবে, সিদ্ধান্তে থাকবে না।