

## सांख्यिकीय शब्द

1.	Absolute deviation	निरपेक्ष विचलन
2.	Addition	योग
3.	Addition theorem	योग प्रमेय
4.	Admissible range	ग्राह्य परास/स्वीकार्य सीमा
5.	Admissible test	ग्राह्य परीक्षण
6.	Agricultural census	कृषि-संगणना/कृषि जनगणना
7.	Agro-forestry	कृषि-वानिकी
8.	Allocation problem	नियतन समस्या
9.	Alternate hypothesis	वैकल्पिक परिकल्पना
10.	Analysis of covariance	सहप्रसरण विश्लेषण
11.	Analysis of residual	अवशिष्ट विश्लेषण
12.	Analysis of variance	प्रसरण विश्लेषण
13.	Analytical	विश्लेषणात्मक
14.	Artificial neural network	कृत्रिम तंत्रिक जालक्रम/नेटवर्क
15.	Ascending series	आरोही श्रेणी
16.	Association coefficient	साहचर्य गुणांक
17.	Assumption	अभिधारणा
18.	Asymmetrical factorial Experiment	असममित बहु-उपादानिय परीक्षण
19.	Asymmetry effect	असममिति प्रभाव/निष्पत्ति
20.	Asymptotically efficient estimator	अनंतस्पर्शी दक्ष आकलक
21.	Autocorrelation	स्वसहसम्बन्ध
22.	Autocovariance	स्वसहप्रसरण
23.	Autoregression	स्व-समाश्रयण
24.	Auxiliary variable	सहायक चर
25.	Balanced confounding	संतुलित संकरण
26.	Balanced incomplete block design	संतुलित अपूर्ण ब्लॉक अभिकल्पना
27.	Bar diagram	दंड-आरेख, स्तम्भ-आरेख/दंड चित्र

28.	Basic experimental designs	मौलिक परीक्षण अभिकल्पनाएँ
29.	Best linear unbiased estimator	श्रेष्ठतम रैखिक अनभिन्नत आकलक
30.	Bias	अभिन्नति
31.	Bilinear equation	द्विरैखिक समीकरण
32.	Bimodal	द्विबहुलक
33.	Binomial	द्विपद
34.	Bioassays	जैव आमापन
35.	Biometrics	जैवमिति
36.	Biostatistics	जैव सांख्यिकी
37.	Bivariate normal distribution	द्विचर प्रसामान्य-बंटन
38.	Calculation	परिकलन/गणना
39.	Calculus	कलन
40.	Canonical correlation	विहित सहसम्बन्ध
41.	Central tendency	केन्द्रीय प्रवृत्ति
42.	Classification	वर्गीकरण
43.	Cluster sampling	गुच्छ प्रतिचयन
44.	Coefficient of determination	निर्धारण गुणांक
45.	Coefficient of variation	विचरण गुणांक
46.	Complementary design	पूरक अभिकल्पना
47.	Composite number	भाज्य संख्या
48.	Computation	अभिकलन/संगणन/अभिगणना
49.	Computer Application	संगणक अनुप्रयोग
50.	Concomitant variable	सहगामी/सहवर्ती चर
51.	Conditional heteroscedastic error	सप्रतिबंध विषमांग त्रुटि
52.	Conditional probability	सप्रतिबंध प्रायिकता
53.	Confidence Interval	विश्वास्यता अंतराल
54.	Connectedness	संबद्धता
55.	Consistency estimate	संगति आकल
56.	Contour diagram	सम्मोच्चरेखी आरेख

57.	Contrast analysis	विपर्यास/व्यतिरेक विश्लेषण
58.	Controlled sampling	नियंत्रित प्रतिचयन
59.	Convergence	अभिसरण/अभिसारिता
60.	Co-ordinates	निर्देशांक
61.	Correlation coefficient	सहसम्बन्ध गुणांक
62.	Co-variance	सह-प्रसरण
63.	Critical region	क्रांतिक क्षेत्र
64.	Cross-over designs	व्यत्यस्त अभिकल्पनाएँ
65.	Cumulative frequency	संचयी बारंबारता
66.	Cyclical	चक्रीय
67.	Dam component	बांध घटक
68.	Data	आँकड़े
69.	Data collection	आँकड़ों का संग्रहण
70.	Decomposition algorithm	अपघटन/विघटन/एल्गोरिथ्म विधि, नकलर
71.	Defining contrast	निर्धारक/सीमक/परिभाषी/व्यतिरेक
72.	Degeneracy	अपभ्रष्टता/अपहास/अपकृष्ट/अपकर्ष
73.	Degree of freedom	स्वातंत्र्य कोटि
74.	Demand elasticity	माँग की लोच/मूल्य सापेक्षता/माँग लोच
75.	Denominator	हर
76.	Dependent variable	आश्रित/परतंत्र चर
77.	Derivation	व्युत्पत्ति/व्युत्पन्न
78.	Descriptive statistics	वर्णनात्मक/व्यावहारिक सांख्यिकी
79.	Design of Experiments	परीक्षण अभिकल्पना
80.	Deterministic programming	निर्धारणात्मक प्रोग्रामन/नियतात्मक क्रमादेशन
81.	Deviation	विचलन
82.	Diagnostic study	नैदानिक अध्ययन
83.	Dimensionality	विमीयता
84.	Discriminant function	विविक्तकर फलन
85.	Dispersion	विचलन/विश्लेषण

86.	Disproportionate	अनुपातहीन
87.	Distribution	बंटन
88.	Double sampling	द्विशः प्रतिचयन
89.	Duality	द्वैतता, द्वित्व, दोहरापन
90.	Econometrics	अर्थमिति
91.	Efficiency	दक्षता
92.	Eigen value	आइगेन/अभिलक्षणिक मान
93.	Eigen vector	आइगेन/अभिलक्षणिक सदिश
94.	Elementary contrast	प्रारंभिक/प्राथमिक विपर्यास, व्यतिरेक
95.	Empirical	आनुभविक/अनुभवजन्य/अनुभवसिद्ध
96.	Empirical investigation	आनुभविक अन्वेषण
97.	Equation	समीकरण
98.	Error of measurement	मापन की त्रुटि/माप-त्रुटि
99.	Error rate	त्रुटि दर
100.	Estimate	आकल
101.	Estimation	आकलन
102.	Estimator	आकलक
103.	Even number	सम संख्या
104.	Expected value	संभावित मान
105.	Experimental situation	परीक्षात्मक स्थिति
106.	Explanatory variable	कारण चर
107.	Exploratory	अन्वेषक/अन्वेषी
108.	Exponential	चरघातांकी/एक्सपोनेन्टी
109.	Factor analysis	उपादान विश्लेषण
110.	Factorial experiment	बहु-उपादानी परीक्षण/प्रयोग
111.	Fixed effects	नियत/स्थिर प्रभाव
112.	Fluctuation	उच्चावचन/उतार-चढ़ाव
113.	Forecasting technique	पूर्वानुमान तकनीक
114.	Fractional replication	आंशिक पुनरावृत्ति

115.	Frequency	आवृत्ति/बारंबारता
116.	Frequency distribution	बारंबारता-बंटन
117.	Function	फलन/प्रकार्य
118.	Genetic advance	आनुवंशिक उन्नति/प्रगति
119.	Genetic parameter	आनुवंशिक प्राचल
120.	Geographic information system	भौगोलिक सूचना तंत्र
121.	Geometric mean	गुणोत्तर माध्य
122.	Geometry	ज्यामिति
123.	Goodness of fit	समंजन-सुष्ठुता
124.	Gross domestic product	सकल घरेलू उत्पाद
125.	Half-sib	अर्ध-सहोदर
126.	Harmonic mean	हरात्मक माध्य
127.	Heritability	वंशागतित्व
128.	Heterogeneity of error variance	त्रुटि प्रसरण की विषमांगता
129.	Histogram	आयतचित्र
130.	Homogeneity of error variance	त्रुटि प्रसरण की समांगता
131.	Hypothesis	परिकल्पना
132.	Hypothetical	परिकल्पित
133.	Imputation	अध्यारोपण
134.	Inconsistency	असंगतता
135.	Index	सूचक/घातांक
136.	Index number	सूचकांक
137.	Infeasible solution	अव्यवहार्य समाधान
138.	Inflexion point	नतिपरिवर्तन बिन्दु
139.	Information system	सूचना तंत्र
140.	Integrated system of survey	सर्वेक्षण की एकीकृत प्रणाली
141.	Interaction	अन्योन्यक्रिया/पारस्परिक क्रिया
142.	Intrablock	ब्लॉकभ्यांतरिक/खण्डान्तर्गत/अंतःखण्ड
143.	Inverse sampling	व्युत्क्रम प्रतिचयन

144.	Inversion theorem	प्रतिलोमन प्रमेय
145.	Kurtosis	ककुदता
146.	Lagged variable	पश्चायित चर
147.	Lattice design	जालक अभिकल्पना
148.	Least significant difference	अल्पतम सार्थकता अंतर
149.	Least Square method	न्यूनतम वर्ग विधि
150.	Lemma	प्रमेयिका/लेमा
151.	Level of significance	सार्थकता स्तर
152.	Linear model	रैखिक मॉडल
153.	Linear programming	रैखिक प्रोग्रामन
154.	Linkage coefficient	सहलग्नता गुणांक
155.	Logarithmic curve	लघुगणकीय वक्र
156.	Logistic model	वृद्धिघात मॉडल
157.	Logistic regression	वृद्धिघात समाश्रयण
158.	Main effects	मुख्य प्रभाव
159.	Marginal distribution	उपांत बंटन/सीमान्त वितरण
160.	Matrix	आव्यूह
161.	Maximum likelihood	अधिकतम संभाविता
162.	Maximum likelihood estimator	अधिकतम संभावित आकलक
163.	Mean	माध्य, औसत
164.	Measures of central tendency	केन्द्रीय प्रवृत्ति का माप
165.	Median	माध्यिका/मध्य/माध्यक
166.	Minimum support price	न्यूनतम समर्थन मूल्य
167.	Mode	बहुलक/विधा/प्रणाली/अवस्था
168.	Multi dimensional process	बहुविम प्रक्रिया/बहुआयामी
169.	Multi-collinearity	बहुसंरेखता
170.	Multi-factor/factorial	बहु-कारक/उपादानीय
171.	Multimodal distribution	बहु बहुलकी बंटन
172.	Multiple comparison procedure	बहु तुलनक प्रक्रिया

173.	Multiply	गुणा करना/संवर्धन
174.	Multi-stage random sampling	बहुचरणी यादृच्छिक प्रतिचयन
175.	Multivariate analysis of variance	बहुचर प्रसरण विश्लेषण
176.	Mutually orthogonal	परस्पर लाम्बिक
177.	Negative binomial distribution	ऋणात्मक द्विपद बंटन
178.	Non-linear	अरैखिक
179.	Non-parametric	अप्राचलिक
180.	Normal equivalent deviate	प्रसामान्य तुल्य विचल
181.	Normality	प्रसामान्यता
182.	Null hypothesis	निराकरणीय परिकल्पना
183.	Objective	वस्तुनिष्ठ/अभिदृश्यक/उद्देश्य
184.	Observation	प्रेक्षण
185.	Odd number	विषम संख्या
186.	Optimal	इष्टतम
187.	Orthogonal contrast	लाम्बिक व्यतिरेक, लंबकोणीय व्यतिरेक
188.	Orthogonal data	स्वतंत्र आँकड़े
189.	Over estimation	अधि-आकलन
190.	Paired variate	युग्मित चर
191.	Parallel line assay	समांतर रेखा आमापन
192.	Parameter	प्राचल
193.	Parametric space	प्राचलिक समष्टि
194.	Partial confounding	आंशिक संकरण
195.	Partial correlation coefficient	आंशिक सहसम्बन्ध गुणांक
196.	Partially balanced incomplete block design	अंशतः संतुलित अपूर्ण ब्लॉक अभिकल्पना
197.	Path coefficient	पथ गुणांक
198.	Polynomial programming	बहुपद प्रोग्रामन
199.	Polynomial regression	बहुपद समाश्रयण
200.	Population	समष्टि, जनसंख्या
201.	Positive	धनात्मक

202.	Post harvest technology	फसलोत्तर प्रौद्योगिकी
203.	Precision	परिशुद्धि, परिशुद्धता
204.	Pre-harvest forecast	कटाई-पूर्व पूर्वानुमान
205.	Prime number	अभाज्य संख्या
206.	Principal component	मुख्य घटक
207.	Probability	प्रायिकता
208.	Proportion	समानुपात
209.	Quadratic equation	द्विघाती समीकरण
210.	Quadratic Model	द्विघात मॉडल
211.	Quadratic objective function	द्विघाती उद्देश्य फलन
212.	Quadratic response	द्विघाती अनुक्रिया
213.	Quantitative technique	मानात्मक/परिमाणात्मक तकनीक
214.	Quantitative trials	परिमाणात्मक प्रयोग, मात्रात्मक प्रयोग
215.	Quartile	चतुर्थक
216.	Random effects	यादृच्छिक प्रभाव
217.	Random experiment	यादृच्छिक परीक्षण
218.	Random sample survey	यादृच्छिक प्रतिदर्श सर्वेक्षण
219.	Random sampling	यादृच्छिक प्रतिचयन
220.	Randomization	यादृच्छिकीकरण
221.	Randomized complete block design	यादृच्छिकीकृत पूर्ण ब्लॉक अभिकल्पना
222.	Rank correlation	श्रेणी सहसम्बन्ध
223.	Reciprocal	व्युत्क्रम/प्रतिलोम/अन्योन्य
224.	Regression	समाश्रयण
225.	Remote sensing technique	सुदूर संवेदन तकनीक
226.	Replication	पुनरावृत्ति
227.	Reproductive cycle	जनन-चक्र
228.	Residual	अवशिष्ट
229.	Response surface	अनुक्रिया पृष्ठ
230.	Retrieval	पुनः प्राप्ति

231.	Ridge regression	कटक समाश्रयण
232.	Root mean square error	वर्ग माध्य मूल त्रुट
233.	Sample space	प्रतिदर्श स्थल
234.	Sample survey	प्रतिदर्श सर्वेक्षण
235.	Sampling distribution	प्रतिदर्शी बंटन
236.	Sampling fraction	प्रतिचयनानुपात
237.	Scatter diagram	प्रकीर्ण चित्र/आरेख
238.	Significant	सार्थक
239.	Simulation	अनुकार, अनुकरण
240.	Simulation method	अनुकार विधि
241.	Simultaneous equation	युगपत् समीकरण
242.	Simultaneous selection indices	युगपत् चयन सूचक
243.	Sire component	नर/नर पशु घटक
244.	Skewness	वैषम्य
245.	Slope ratio assays	प्रवणतानुपात-आमापन
246.	Socio-economic development	समाज-आर्थिक विकास
247.	Stability	स्थायित्व
248.	Stability analysis	स्थायित्व विश्लेषण
249.	Standard deviation	मानक विचलन
250.	Standard error	मानक त्रुटि
251.	Standardized value	मानकीकृत मान
252.	Statistic	प्रतिदर्शन/सांख्यिकीय
253.	Statistical appraisal	सांख्यिकीय मूल्यांकन
254.	Step wise regression	पदशः समाश्रयण
255.	Stochastic trend	प्रसंभाव्य प्रवृत्ति
256.	Stochastic variable	प्रसंभाव्य चर
257.	Stratified sampling	स्तरित प्रतिचयन
258.	Subjective	व्यक्तिनिष्ठ
259.	Subscript	पादांक, पादाक्षर, पादलिपि

260.	Subtraction	घटाना/व्यवकलन
261.	Super saturated design	अतिसंतृप्त अभिकल्पना
262.	Superimposed	अध्यारोपित
263.	Superscript	मूर्धाक्षर, मूर्धांक
264.	Supply elasticity	पूर्ति लोच/मूल्य सापेक्षता
265.	Sustainable agriculture	अक्षुण्ण कृषि
266.	Symbol	प्रतीक
267.	Symmetrical factorial experiment	सममित बहु-उपादानिय/क्रमगुणित परीक्षण
268.	Symmetry	सममिति
269.	Test of hypothesis	परिकल्पना परीक्षण
270.	Test of significance	सार्थकता परीक्षण
271.	Theorem	प्रमेय
272.	Time series analysis	काल-श्रृंखला विश्लेषण
273.	Time series data	काल श्रेणी आँकड़े
274.	Total factor productivity	कुल घटक/उपादान/कारक/खण्ड उत्पादकता
275.	Transformation	रूपान्तरण/परिणमन
276.	Trend	प्रवृत्ति/उपनति
277.	Triplet	त्रिक
278.	Two phase sampling	द्वि-प्रावस्था प्रतिचयन
279.	Two stage sampling	द्विचरण प्रतिचयन
280.	Unbiased	अनभिन्न
281.	Unbiased test	अनभिन्न परीक्षण
282.	Under estimation	अवआकलन/अल्पांनुमान
283.	Uniformity trial	एकसमानता परीक्षण
284.	Unimodal	एकबहुलकी
285.	Universally	सार्वत्रिक/सार्विक
286.	Validity	वैधता
287.	Value addition	मूल्यवर्धन
288.	Variance	प्रसरण

289.	Variation	विचरण/परिवर्तन
290.	Varying probability sampling	परिवर्ती प्रायिकता प्रतिचयन
291.	Vector	सदिश
292.	Worldwide web	विश्व व्यापी जाल/वेब
293.	Yield stability test	उत्पादकता स्थायित्व परीक्षण

स्रोत : बृहत् पारिभाषिक शब्द संग्रह विज्ञान, खण्ड-1 एवं 11,  
वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग,  
केन्द्रीय हिन्दी निदेशालय,  
शिक्षा तथा समाज कल्याण मंत्रालय,  
भारत सरकार