

प्रश्न १—ज्ञान के वर्गीकरण एवं विकास को स्पष्ट कीजिए।

Elucidate classification and development of knowledge.

अथवा "मानवीय समाज के ऐतिहासिक वर्धन में ज्ञान के वर्गीकरण एवं विकास का महत्त्वपूर्ण स्थान है।" इस कथन की विवेचना कीजिए।

"Classification and development of knowledge has an important place in the historical growth of human Society." Examine this statement.

उत्तर—ज्ञान मानवता की मौलिक पहचान है। एक ओर ज्ञानार्जन को मनुष्य का सर्वश्रेष्ठ एवं पवित्र कर्म माना गया है तो दूसरी ओर अज्ञानता को घोर शत्रु के रूप में विवेचित किया गया है। श्रीमद् भागवद् गीता के अनुसार, "न हि ज्ञानेन सद्विशं व पवित्रं भिः विद्यते" (अर्थात् इस संसार में ज्ञान के जैसा और पवित्र कुछ भी नहीं है)। साय हो, आधुनिक अंग्रेजी के पितामह शेक्सपीयर (Shakespear) का मत है, "Ignorance is darkness" (अर्थात् अज्ञान ही अंधकार है)। मनुष्य के निमित्त ज्ञान के महत्त्व को रेखांकित करते हुए एक अन्य प्रसिद्ध अंग्रेज कवि एवं दार्शनिक बेकन का कहना है, "Knowledge is power" (अर्थात् ज्ञान ही शक्ति है)। इसी फ्रम में प्रसिद्ध यूनानी दार्शनिक एलेटो का भी कथन है, "अज्ञानी रहने से जन्म न लेना ही अच्छा है, क्योंकि अज्ञान ही समस्त विपत्तियों का मूल है।" मानवी संदर्भ में ज्ञान एवं अज्ञान को तुलना करते हुए सर डब्लू० टेम्पिल ने स्पष्ट किया है, "ज्ञान ही मनुष्य का परम मित्र है और अज्ञान ही परम शत्रु है।" मनुष्य के विकास में ज्ञान एवं अज्ञान की इस शाश्वत तुलना के महत्त्व को मानवीय सभ्यता के प्रारम्भ में ही वेद भगवान् ने आदेश दिया है, "आरोह तमसो ज्योतिः" (अर्थात् अज्ञानान्धकार से निकल कर ज्ञान के प्रकाश की ओर बढ़ो)। मानव ने भी वेद के इस आदेश का अक्षरतया पालन करते हुए ज्ञानार्जन में कोई कोर कसर बाकी नहीं छोड़ी है। इसके परिणामस्वरूप, मानवीय विकास के ऐतिहासिक विकास के साथ-साथ ज्ञान का भी निरंतर विकास होता गया है। वस्तुतः मानवीय जीवन के विकास का प्रमुख आधार ज्ञान का बहुमुखी विस्तार हो है। ज्ञान के इस बहुमुखी विस्तार से जहाँ एक ओर मानव का जीवन अधिक सुगम एवं आरामदायक होता गया है वहाँ दूसरी ओर ज्ञान के वर्गीकरण की समस्या भी निरन्तर जटिल से जटिलतर हुई और ज्ञान के वर्गीकरण की आवश्यकता प्रबल होती गयी।

(4) संसारी अनुक्रम (Filiatory Sequence)—इसके अंतर्गत विभिन्न विषयों के मध्य है—(अ) अधीनस्थ वर्ग (Subordinate Classes) एवं (आ) समाक्ष वर्ग (Coordinate Classes)।

जटिल ज्ञान को वर्गीकृत करने की उपरोक्त पद्धति का अनुपालन करते हुए सम्पूर्ण जगत् के ज्ञान को संख्यप्रथम निम्न तीन वर्गों में वर्गीकृत किया गया है—

ज्ञान

1. मनुष्य एवं प्रकृति (Man and Nature) प्राकृतिक शास्त्र (Natural Science)
2. मनुष्य एवं स्वयं (Man and Self) मानविकी (Humanities)
3. मनुष्य एवं समाज (Man and Society) सामाजिक शास्त्र (Social Science)

मनुष्य का प्रथम सम्पर्क प्रकृति से होने के कारण उसने प्रकृति का अध्ययन किया। इसके परिणामस्वरूप प्राकृतिक शास्त्रों की उत्पत्ति हुई। प्रकृति का अध्ययन करने के परश्यात् मनुष्य ने स्वयं का तथा अन्य मनुष्यों का अध्ययन किया। इसके फलस्वरूप मानविकी विषयों की उत्पत्ति हुई। जीविक प्राणी होने के साथ-साथ मनुष्य के एक सामाजिक प्राणी होने के नाते मनुष्य के तिए अधिक समय तक एकाकी रहकर स्वयं के सम्बन्ध में सोचना सम्भव नहीं हो सका। इसलिए मनुष्य ने समाज का अध्ययन किया और इस प्रकार सामाजिक शास्त्रों की उत्पत्ति हुई। इन तीनों प्रकार के शास्त्रोंप्रीय ज्ञान को ही सम्पूर्णित रूप में 'ज्ञान जगत्' (Universe of Knowledge) के रूप में संकलित किया गया है।

ज्ञान जगत का विकास

(Development of Universe of Knowledge)

ज्ञान जगत का विकास से पूर्व इसको कठिप्रय विशेषताओं को जानना उचित होगा। इसकी प्रमुख विशेषताएँ हैं—(1) ज्ञान जगत् असीमित है एवं (2) ज्ञान जगत् सर्वव्यापी है।

ज्ञान जगत के अंतर्गत समस्त ज्ञान भूत, वर्तमान एवं भविष्य का समावेश किया जाता है। भूतकालीन ज्ञान को सुरक्षित रखा जाता है; वर्तमान ज्ञान का अनुसरण किया जाता है तथा भविष्य के ज्ञान का प्रवर्धन किया जाता है। ज्ञान जगत् का समस्त दिशाओं में निरन्तर विकास होता है। इसका विकास मनुष्य की इच्छा पर निर्भर न होकर कठिप्रय सिद्धान्तों पर आधारित है। इसके अन्तर्गत कुछ निश्चित विधियों तथा को गई हैं। इसके अतिरिक्त ज्ञान जगत का विकास एक समय विशेष पर न होकर धीरे-धीरे हुआ है तथा इसका आकार बहुप्राप्ति द्वारा के कारण चिर सक्रिय रहा है। डॉ रंगनाथन ने अपनी पुस्तक 'प्रोलेगोमेना' में कुछ क्रियाओं का वर्णन किया है, जिसके अनुसार, ज्ञान जगत् का विकास अर्थात् नवीन वर्गों का निर्माण होता है। ये हैं—(1) पृथक्करण (Dissection), (2) विच्छेन (Demudation), (3) स्तरण (Lamination), (4) अवरुद्ध विषय-संग्रह (Loose Assemblage) एवं (5) अव्याप्ति क्रिया (Super Imposition)। इन क्रियाओं को व्याख्या निम्न प्रकार में की गई है—

(1) पृथक्करण क्रिया (Act a Dissection)—इस विधि के अन्तर्गत सत्त्वों के जगत को समान श्रेणी के वर्गों से पृथक्करण कर दिया जाता है। इन पृथक्कृत वर्गों को समवर्ग तथा उनकी पर्यक्ति को 'वर्गों की पर्यक्ति' कहा जाता है। एक विशेषता के आधार पर किसी वर्ग अवश्य विषय

ज्ञान के बहुमुखी विस्तार से उत्तरान हुई समस्या के निवारण हेतु विद्वानों द्वारा ज्ञान का वर्गीकरण किया जाने लगा। ज्ञान के वर्गीकरण का उद्देश्य अर्थात् ज्ञान को इस प्रकार सुब्वर्त्तित करना है कि गानवीय विकास के विभिन्न पहलुओं को भिन्न-भिन्न श्रेणियों में जबकि समान पहलुओं को एक साथ एकत्रित किया जाये, जिससे कि ज्ञान का मनचाहा एवं आवश्यकतानुसार उपयोग एवं उपयोग सारल व संभव हो सके।

हिन्दी का शब्द वर्गीकरण अंग्रेजी के शब्द 'Classification' का हिन्दी रूपान्तरण है। प्राचीन रोम में 'कलामीफिकेशन' शब्द का प्रयोग दासों को उनके गुण एवं उपयोग के आधार पर श्रेणीबद्ध करने के लिए किया जाता था। इसी क्रम में कालान्तर में वस्तुओं को भी उनकी सदृश्यता के आधार पर 'वर्गों' में रखा जाने लगा। इस प्रकार, साधारणतः 'वर्ग' शब्द का तात्पर्य सदृश्य वस्तुओं के समूह अथवा विभाग से है। इस प्रकार, वर्ग के अन्तर्गत एकत्र प्रत्येक वस्तु में कम से कम एक अथवा अनेक सामान्य विशेषताएँ होती हैं। यहाँ यह स्पष्ट किया जाना भी महत्वपूर्ण है कि वर्ग चिरस्थायी एवं परिवर्तनीय न होते हुए भी उपयोगों एवं विकासात्मक होता है। परिभाषिक रूप से सेवर्स के मतानुसार, "वर्ग हमारे प्रत्यक्षीकरण एवं तर्कशक्ति का अध्यास है। जिसके आधार पर हम वस्तुओं को किसी सादृश्य के अनुसार एक क्रम में रखते हैं। और भिन्नता के अनुसार उन्हें एक-दूसरे से पृथक् करते हैं।"

आदिकाल से ही मनुष्य एक चिनानशील प्राणी रहा है और अपने इसी गुण के कारण स्तरत ज्ञानार्जन में संलग्न रहा है परिणामस्वरूप ऐतिहासिक भराताल पर ज्ञान का विकास निरन्तर होता रहा है। सम्भवता के रौशनकाल में मनुष्य के पास ज्ञान का संचय करना था। समय के साथ इसमें उत्तरोत्तर बढ़ि होती गई है। इसलिए प्रारम्भ में ज्ञान को कम वर्गों में वर्गीकृत किया गया। उदाहरणातः वैदिक काल में केवल चार वेदों में ही समस्त ज्ञान का भण्डार ज्ञान निया गया। तदुपरांत जैसे-जैसे ज्ञान का विस्तार होता गया ज्ञान को अधिकाधिक वर्गों में वर्गीकृत किया जाने लगा। जैसे कि ज्ञान वस्तुओं से भिन वैचारिक अनुभूतियाँ हैं, इसलिए ज्ञान को वस्तुओं से भिन्न प्रकार से ही वर्गीकृत भी किया गया है और इसके लिए निम्न प्रकार में वैचारिक क्रम (Idea Plane) का निर्माण किया गया—

(1) विशेषता (Canon of Characteristics)—इसके अंतर्गत निहित गुणों के आधार पर ज्ञान का वर्गीकरण किया जाता है। इसके उपसूत्र है—(अ) पृथक्करण (Differentiation), (आ) संलग्नता (Concomitance), (इ) सम्बद्धता (Relavance), (ई) निर्धार्यता (Ascertainability), (ए) सम्बद्ध अनुक्रम (Relevant Sequence) एवं (ऐ) अनुरूपता (Consistency)।

(2) वर्ग-विन्यास (Canon of Gradation)—इसके अंतर्गत निहित गुणवत्ता अर्थात् मानवीय संदर्भ में महता के आधार पर ज्ञान का वर्गीकरण किया जाता है। इसके उपसूत्र है—(अ) निकास-त्वेचन (Exhaust), (आ) पृथक्करण (Exclusiveness), (इ) सहायक अनुक्रम (Helpful Sequence) एवं (ई) अनुरूप क्रम (Consistent)।

(3) वर्ग-श्रृंखला (Canon of Chain Classes)—इसके अंतर्गत समावेशी अथवा असमावेशी गुण-क्रम के आधार पर ज्ञान का वर्गीकरण किया जाता है। इसके उपसूत्र है—(अ) विस्तार हास (Decreasing Extension) एवं (आ) समावेशकता (Modulation)।

प्रश्न 2—योगीकरण का समाजशास्त्र के संदर्भ में अवृत्त स्पष्ट करते हुए इसकी विषयगत सम्बद्धता पर प्रकाश डालिए।

Elucidate the meaning of classification in reference to Sociology and throw light on its subjective relevance.

अध्यक्ष समाजशास्त्र में योगीकरण विषय की सारांशित विवेचना कीजिए।

Examine classification of Sociology in detail.

उत्तर—प्रत्येक अध्ययन विषय अध्ययन समाप्ति असंगत अपनी विषय-वस्तु का योगीकरण करता है। योगीकरण में समाप्ति अधिक योगात्मक एवं अध्ययन के लिए सुविधाजनक हो जाती है। यह ऐसे हो है जैसे प्रवन यनान के लिए एकत्रित समाप्ति सोसेटी, ईट, सतिया, रैट, रोटी आदि की भिन्न-भिन्न ढंग में रखा जाना। इसके विपरीत यह समीक्षा को एक ही ढंग में रख दिया जायेगा तो प्रवन यनान के कार्य में इसने जलियाताएँ उत्पन्न हो जायेगा कि सुधार रूप से प्रवन निर्माण का कार्य ही नहीं हो पायेगा। इस प्रकार समाजशास्त्र में योगीकरण समाप्ति के योगीकरण की अपराधकाना पड़ते हैं। समाजशास्त्र में प्रमुख रूप से विभिन्न प्रकार के समाजों एवं समाजिक ममुक्षु का योगीकरण किया गया है। एक सामाजिक प्रकार के समाजों एवं समाजशास्त्र को विषय समाप्ति अत्यधिक पर्याप्तताजन्य (Situational) एवं अति-व्याप्ति (Overlapping) हैं और यात्र हो निरत परिवर्तनसोल भी है। ऐसे में योगीकरण समाजशास्त्र में विषय समाप्ति के योगीकरण अधिक सन्तोषजनक नहीं है, किन्तु इनसे योगीकरण समाजशास्त्र के अनुग्रह हुआ है। समाजशास्त्रों ने समाज एवं समाजिक समुद्दीर्घों को अन्वेष-अपने दृष्टिकोणों के अनुग्रह विभाजित किया है। प्राच्य में अधिकार विद्वानों ने समाज का हृत योगीकरण किया असंगत इसे दो शैक्षिकों में विभाजित किया, राजनीति-वैज्ञानिक होता जा रहा है। वैज्ञान-वैज्ञानिक भी यह-शैक्षिकों में एवं वैज्ञानिक होता जा रहा है।

वर्गीकरण का अर्थ एवं परिभास्त

(Meaning and Definitions of Classification)

समाप्ति के योगीकरण में एकमात्र विशेषताओं काले तथ्यों को एक समूह के अन्तर्गत रखा जाता है ताकि भिन्न विशेषताओं याने तथ्यों को दूसरे समूह में। उदाहरणमाला—वैदि पुहारों को एक गम्भीर में रखा जायेगा तो महात्मा गंगा को दूसरे गम्भीर में। इस प्रकार योगीकरण के अन्तर्गत तथ्यात्मक आगार समाप्ति का दो विभिन्न समान गुणों वाले विशेषत क्षेत्रों में विभाजित होता है। योगीकरण योगीकरण की विभिन्न विद्वानों ने विषय प्रकारों में विभाजित किया है—

(1) वर्णन (Connor) के कथनानुसार, “योगीकरण तथ्यों को उनकी समवत्तताओं हवा निकटाने के आगार पर समूह तथा वर्गों में क्रमबद्ध करने तथा व्यक्तिगत इकाइयों की भिन्नता के मध्य यांग जाने वाले गुणों को एकत्रित करने की एक प्रक्रिया है।”

(2) एल्हांस (Elhance) के कथनानुसार, “सांदर्भताओं व समवत्तताओं के अनुसार समाप्ति को समूहों या वर्गों में व्यवस्थित करने की प्रक्रिया को तकनीकी दृष्टि से योगीकरण कहा जा सकता है।”

(3) हारिकृष्ण रावत (Harikrishna Rawat) के कथनानुसार, “ठिक-विस्तृतण की एक शैक्षिक योगीकरण के नाम से जानी जाती है, विस्तृत संकलित हैंड्बुकों को कुछ समूहों में बांटकर

का उपयोगी तथा विशिष्ट विषयों से निर्माण किया जाता है। पृथक्करण करते समय यह ध्यान रखा जाता है कि निर्वित वर्गों की सीमा-रेखा एक-दूसरे से पृथक् है। जैसे—ज्ञान जगत् में प्राणशास्त्रों को विभिन्न विषयों में इस प्रकार रखा जा सकता है—>(1) वनस्पति विज्ञान (Botany), कृषि विज्ञान (Agriculture) एवं जीव विज्ञान (Zoology) जबकि वनस्पति विज्ञान के मुख्य वर्गों में पौधों को इस प्रकार पृथक् किया जा सकता है—>(2) फूल वाले पौधे (Flowering plants) एवं विना फूल वाले पौधे (Non flowering plants)। पृथक्करण किया जाता मूल विषयों अथवा विशिष्ट विषय स्वयं में एक जगत् ही जाता है तथा मुन्: उसका पृथक्करण किया जा सकता है।

(2) विच्छेदन किया (Act of Demudation)—इस क्रिया के अन्तर्गत किसी मूल विषय का विच्छेदन करने पर जो विषय प्राप्त होते हैं, उनका विस्तार कर होता है तथा गहनता बढ़ती जाती है। दूसरे शब्दों में हम कह सकते हैं कि विच्छेदन द्वारा हम समाज्य से विदेश की ओर अप्रसर होते हैं। इस प्रकार शृंखला की कढ़ियों का निर्माण होता है। जैसे—भौमानिक शेर प्रे विच्छेदन को इस प्रकार से किया जा सकता है—विश्व—प्रांशुदा—भारत—जीवलकाता।

विच्छेदन क्रिया द्वारा निर्वित शृंखला में कढ़ियों का स्वतन्त्र अस्तित्व नहीं होता है तथा प्रत्येक कही अपने से उच्च कही में सम्बद्धता रहती है।

(3) स्तरण क्रिया (Act of Lamination)—इस क्रिया द्वारा एक वर्ष के ऊपर दूसरा दूसरा एवं तीसरा दूसरा एकल विचार रख दिया जाता है, तथा विश्रित विषय का निर्माण होता है। इस प्रकार निर्वित विषय मूख्य विषय हो जाता है। उदाहरणार्थ—मूल विषय कृषि में एकल विगत (Isolate) अनाज का स्तरण करके अनाज कृषि (प्रिश्नित विषय) का निर्माण निम्न प्रक्रा में किया जा सकता है—

कृषि (Agriculture) + अनाज (com) = अनाज कृषि (Agriculture of corn)। इसी भांति—भारत (India) + कृषि (Agriculture) = भारतीय कृषि (Indian Agriculture)।

इस प्रकार मूल विषय अथवा मूख्य वर्गों के साथ एक एकल अवयव पर और विशिष्ट विषय का निर्माण किया जा सकता है। स्तरण क्रिया का प्रयोग संरचनात्मक योगीकरण में सम्भव नहीं है, किन्तु प्रशासनिक योगीकरण में वर्ष विशेषण की व्यवस्था होने के कारण स्तरण-प्रक्रिया का अप्राप्त क्रियांक प्रयोग किया जा सकता है।

(4) अवरद्ध विषय संग्रह (Act of Loose Assemblage)—इस क्रिया द्वारा विभिन्न वर्गों को प्रस्ताव जोड़ दिया जाता है। जैसे—राजनीतिशास्त्र (Political Science) + समाजशास्त्र (Sociology) = राजनीतिशास्त्र समाजशास्त्र (Political Sociology)। इस प्रकार मूल विषय उपर्युक्त विशेषताओं के होते हैं असंगत उनसे अवरद्ध किये गये मध्ये विवरणों की विशेषताएँ होती हैं। इसलिए इनका महत्व अवरद्ध समीक्षा विषयों के लिए एक मममन होता है।

(5) अध्यारोपण क्रिया (Super Imposition)—किसी एक विषय के गुणों को किसी दूसरे विषय पर अरोपित करने से भी नवीन विषय का निर्माण होता है। जैसे—द्रूढ़तात्मक जीवन शैली में चिकित्सा के गुणों का अध्यारोपण करने में द्रूढ़तात्मक चिकित्सा नामक नवीन विषय का निर्माण होता है।

उपर्युक्त विवेचन से स्पष्ट है कि ज्ञान मानवीय समाज के विकास को भुगती है। ज्ञान का वर्धन नवीन विषयों के विकास से होता है जबकि ज्ञान के विषयात्मक अध्ययन को व्यवस्था निर्माण हेतु ज्ञान के योगीकरण को अपरिहार्य आवश्यकता होती है।

उनका सम्मूहीकरण किया जाता है। वर्गोंकरण किसी गुण अथवा चर (पारवत्य) आधारित हो सकता है। गुण आधारित वर्गोंकरण किसी गुण विशेष को उपस्थिति अथवा अनुपस्थिति के आधार पर किया जाता है। चर, जैसे—द्योतोजाती, शिक्षा आदि पर आधारित वर्गोंकरण में तथ्यों का विभाजन वर्गों के आधार पर किया जाता है।"

उपर्युक्त परिणामों के आधार पर हम कह सकते हैं कि वर्गोंकरण एकत्रित सामग्री का समान गुणों के आधार पर विभिन्न वर्गों अथवा श्रेणियों में विभाजन करने को प्रक्रिया है, जिससे सामग्री को व्यवस्थित करने नियकार्य निकालने में सहायता मिल सके। वस्तुतः यह सांख्यिकी के प्रयोग का वह पहला चरण है जो आधार सामग्री को सांख्यिकी कियाओं के लिए स्वरूप प्रदान करता है और अध्ययन को अधिक से अधिक बोधगम्य बनाता है।

वर्गोंकरण की विशेषताएँ

(Characteristics of Classification)

वर्गोंकरण के आधार पर एकत्रित सामग्री को श्रेणीबद्ध करके बोधगम्य बनाया जाता है। एक अच्छे वर्गोंकरण में निम्न प्रमुख विशेषताएँ होती हैं—

(1) वर्गोंकरण स्पष्ट होना चाहिए (Classification Should be Clear)—वर्गोंकरण का उद्देश्य सामग्री को व्यवस्थित करना है ताकि इससे अर्थवृत्ति नियकार्य निकालने जा सके तथा इसे दूसरों के समझने योग्य बनाया जा सके। इसलिए इसको सर्वप्रथम विशेषता उसका स्पष्ट होना है। अन्य शब्दों में यह कहा जा सकता है कि जिन श्रेणियों अथवा वर्गों में हम सामग्री का विभाजन करने जा रहे हैं, वे पूर्णतः स्पष्ट होने चाहिए।

(2) विभिन्न वर्ग एक-दूसरे से भिन्न होने चाहिए (Different Categories Should be Mutually Exclusive)—विभिन्न वर्गों की स्पष्टता के साथ-साथ वर्ग अथवा श्रेणियों पूर्णतः एक-दूसरे से भिन्न होनी चाहिए अर्थात् प्रत्येक वर्ग को नियमण भिन्न-भिन्न विशेषताओं के आधार पर किया जाना चाहिए ताकि एक वस्तु को एक ही वर्ग अथवा श्रेणी में रखा जा सके। यदि किसी एक वस्तु को एक से अधिक श्रेणियों में रखा जा सकता है तो वह वर्गोंकरण वास्तव में वर्गोंकरण ही नहीं है।

(3) वर्गोंकरण का आधार एक होना चाहिए (Classification Should be Based on One Principle)—वर्गोंकरण अनेक आधारों पर किया जा सकता है, परन्तु वही वर्गोंकरण एक अच्छा वर्गोंकरण कहलाता है जोकि एक नियम पर आधारित है अर्थात् समानताएँ या भिन्नताएँ सामग्री के किसी एक गुण से सम्बन्धित हैं। उदाहरण के लिए, यदि कक्षा के छात्रों का वर्गोंकरण करना है तो अनेक आधारों (यथा—आयु, लिंग, भार, ऊँचाई, शिक्षा में निपुणता आदि) में से एक समय पर एक ही आधार चुना जाना चाहिए। इतना ही सकता है कि दूसरे आधार पर प्रमुख श्रेणियों का उपवर्गोंकरण कर लिया जाए। यदि वर्गोंकरण का एक ही आधार है तो एक वर्ग को इकाइयों में समालोचित होगा।

(4) वर्गोंकरण में स्थायित्व होना चाहिए (Classification Should Have Stability)—एक अच्छा वर्गोंकरण वह है जिसका स्थायी महत्व है क्योंकि यदि इसमें स्थायित्व नहीं है अर्थात् कभी एक आधार पर तथा कभी दूसरे आधार पर वर्गोंकरण किया गया है तो तथ्यों की तुलना सम्भव नहीं हो सकती।

(5) वर्गों अथवा श्रेणियों की संख्या उपयुक्त होनी चाहिए (Number of Classes or Categories Should be Appropriate)—वर्गोंकरण को श्रेणियों कितनी होनी चाहिए? इसके बारे में नियन्त्रित रूप से कहना कठिन कार्य है। एक अच्छे वर्गोंकरण को श्रेणियों सामग्री की विविधता तथा संख्या एवं वर्ग विस्तार को समने रखकर सुनिश्चित की जानी चाहिए। वर्गों अथवा श्रेणियों की संख्या के साथ-साथ वर्गों में विभाजित इकाइयों की संख्या का भी ध्यान रखा जाना चाहिए ताकि ऐसा न हो जाए कि दो वर्गों में से एक में तो 95 प्रतिशत इकाइयों औं जाएं तथा दूसरे में केवल 5 प्रतिशत ही रहें। ऐसे वर्गोंकरण सामग्री के विश्लेषण में अधिक सहायता नहीं होती।

(6) वर्गोंकरण सर्वांगीण होना चाहिए (Classification Should be Exhaustive)—वर्गोंकरण को एक अन्य प्रमुख विशेषता यह है कि वर्गोंकरण सर्वांगीण या निःशेष होना चाहिए अर्थात् कोई भी इकाइ ऐसा न हो जाए कि दो वर्गों में से एक में तो 95 प्रतिशत इकाइयों औं जाएं तथा दूसरे में यह कहा जा सकता है कि विभिन्न वर्गों की इकाइयों का कुल योग सम्पूर्ण सामग्री के कुल योग के बराबर होना चाहिए।

(7) वर्गोंकरण में परिवर्तनशीलता होनी चाहिए (Classification Should be Changeable)—स्थायित्व होने के साथ-साथ वर्गोंकरण में परिवर्तनशीलता का अंश भी पाया जाना अनिवार्य है जिससे अगर इसे नवों परिस्थितियों में लागू किया जाए तो यह सरलता से अनुकूलन कर सके। वास्तव में कोई भी वर्गोंकरण आज के परिवर्तनशील युग में सदा के लिए स्थायी नहीं हो सकता तथा इसमें घोड़ा-घृहु लचोलापन होना अनिवार्य है।

सामाजिकशास्त्र में वर्गोंकरण की सम्बद्धता

(Relevance of Classification In Sociology)

सामाजिकशास्त्र समाज का विज्ञान है अर्थात् एक सामाजिक विज्ञान है, जबकि समाज सामाजिक सम्बन्धों का ताना-वाना। सामाजिकशास्त्र को वैज्ञानिक प्रवृत्ति अन्य सामाजिक विज्ञानों के सादृश्य सामाजिकशास्त्रीय अध्ययनों में तुलनात्मकता को बढ़ाने एवं सांख्यिकीय प्रयोग को सुधार बनाने के लिए वर्गोंकरण को प्रांतसाहित करती है, साथ ही सामाजिक सम्बन्धों की जटिलता अध्ययन को सरलता एवं योगमयता वाले बढ़ाने के लिए यर्गोंकरण की आवश्यकता को निर्धारित करती है। दूसरे शब्दों में पद्धति एवं विषय-वस्तु दोनों ही स्तरों पर सामाजिकशास्त्र वर्गोंकरण की सम्बद्धता को उजागर करता है। सामाजिकशास्त्र में वर्गोंकरण की यह सम्बद्धता निम्न प्रकार देखी जा सकती है—

(1) अध्ययन को अधिक वैज्ञानिक बनाना (To Make the Study More Scientific)—वर्गोंकरण समाजशास्त्रीय अध्ययनों को अधिक वैज्ञानिक बनाता है। वर्गोंकरण के पश्चात् ही सामग्री को सांख्यिकीय प्रयोग के लिए उपयुक्त बनाया जा सकता है। वास्तव में वर्गोंकरण मांसिकीयों का प्रदर्शन है और सांख्यिकीयों के प्रयोग से ही सामाजिकशास्त्र सहित किसी भी सामाजिक विज्ञान में वस्तुनिष्ठ नियकार्य प्राप्त किए जा सकते हैं।

(2) अध्ययन मामग्री को तुलना योग्य बनाना (To Make the Study Material More Comparable)—वर्गोंकरण से अध्ययन सामग्री तुलना योग्य बन जाती है। सामाजिक विज्ञानों में तुलनात्मक पद्धति एक श्रेष्ठ अनुसंधान पद्धति है। तुलनात्मक पद्धति के प्रयोग की पूर्व

दशा सामग्री का बर्गोकरण है। समाजशास्त्र तुलनात्मक पद्धति को प्रयोग करने वाला एक प्रमुख दशा सामग्री का बर्गोकरण है। इसलिए समाजशास्त्र में बर्गोकरण को एक बड़ी आवश्यकता एवं सामाजिक विज्ञान है। इसलिए समाजशास्त्र में बर्गोकरण को एक बड़ी आवश्यकता एवं सामाजिक विज्ञान है।

(3) अध्ययन सामग्री को अधिक बोधगम्य बनाना (To Make the Study Material More Perceptible)—बर्गोकरण से अध्ययन सामग्री को अधिक बोधगम्य बनाया जाता है। अन्य सामाजिक विज्ञानों के सादृश्य समाजशास्त्र की अध्ययन सामग्री अत्यधिक जटिल एवं उत्तम दृश्य होती है। बर्गोकरण इसकी जटिलता को दूर कर अधिक से अधिक व्यवस्थित एवं बोधगम्य बना देता है।

(4) सिद्धान्तों के निर्माण में सुगमता (Easy in Construction of Theories)—बर्गोकरण सिद्धान्तों के निर्माण में व्यवस्था एवं पूर्व दशाओं का निर्माण करता है। वर्तमान युग बर्गोकरण सिद्धान्तों के निर्माण में व्यवस्था एवं पूर्व दशाओं का निर्माण करता है। वर्तमान युग बर्गोकरण विज्ञानों के निर्माण में व्यवस्था एवं पूर्व दशाओं का निर्माण करता है। इस युग में विषय का विकास वैज्ञानिक पद्धति के अंतर्गत बने सिद्धान्तों से विज्ञान का युग है, इस युग में विषय का विकास वैज्ञानिक पद्धति की पूर्व दशा है और इसी आधार पर होता है। सामाजिक विज्ञानों में बर्गोकरण वैज्ञानिक पद्धति की पूर्व दशा है और इसी आधार पर वैज्ञानिक सिद्धान्तों का निर्माण होता है।

(5) विषय की व्यवहारिकता को बढ़ाने में सहायक (To Helpful in Increasing Subject Practicability)—बर्गोकरण विषय की दुर्लक्षित को समाप्त कर उसे सरल बना देता है, इससे विषय के व्यवहारिक प्रयोग में बद्दोत्तरी होती है। समाजशास्त्र समाज का विज्ञान है और ऐसानिक होने के साथ-साथ अत्यन्त व्यवहारिक भी है। समाजशास्त्र नित्य ऐसे उपाय दृढ़ता और अन्यनालीक रहता है जिससे इसका व्यवहारिक उपयोग अधिक से अधिक हो सके। इसलिए बर्गोकरण समाजशास्त्र के लिए अत्यधिक आवश्यक एवं उपयोगी है।

उपरोक्त विवेचना से स्पष्ट है कि विषय सामग्री को समानांतरों एवं विषयमताओं के आधार पर श्रेणीबद्ध करना बर्गोकरण है, जो कि विषय को व्यवस्थित एवं बोधगम्य स्वरूप प्रदान करने के बजाए इसकी वैज्ञानिकता को बढ़ाता है वरन् संदर्भानुसार एवं व्यवहारिक क्षेत्र में विषय के विकास के लिए उपयोगी है। इस परिप्रेक्ष्य में अन्य सामाजिक विज्ञानों सहित समाजशास्त्र की बर्गोकरण से पूर्ण सम्बद्धता है।

प्रश्न 3—समाज की परिभाषा दीजिए। समाज तथा एक समाज में अंतर स्पष्ट करते हुए समाजों का वर्गीकरण कीजिए।

Define society. Classify societies while differentiating the society and a society.

अथवा “समाज सामाजिक सम्बन्धों का एक मकड़िजाल है।” इस कथन की विवेचना समाजों के वर्गीकरण के आलोक में प्रस्तुत कीजिए।

“Society is a web of social relations.” Examine this statement in the light of classification of societies.

उत्तर—सामान्य रूप से समाज (Society) शब्द से प्रत्येक व्यक्ति परिचित है। वस्तुतः यह एक अत्यधिक प्रचलित शब्द है जिसका प्रयोग साधारण बोलचाल की भाषा में व्यक्तियों के समूह अथवा संकलन के लिये किया जाता है। ठारहरणार्थ, ‘आर्थसमाज’, ‘ब्रह्म समाज’, जाति समाज, जनजाति समाज, ‘महिला समाज’ तथा ‘बाल समाज’ आदि शब्दों का प्रयोग हम इन्हीं

अर्थों में करते हैं, परन्तु समाजशास्त्र में समाज शब्द का प्रयोग इस अर्थ में न होकर विशिष्ट अर्थों में प्रयुक्त होता है। समाजशास्त्रीय लेखन में भी इस अवधारणा का प्रयोग अनेक अर्थ एवं संदर्भ में प्रत्युत्र मात्रा में हुआ है। इसलिए इसकी परिभाषा एवं व्याख्याओं के सम्बन्ध में मत-प्रतिवादों हुई है।

समाज का समाजशास्त्रीय अर्थ एवं परिभाषाएँ

(Sociological Meaning and Definitions of Society)

समाजशास्त्र में समाज शब्द का प्रयोग सामाजिक सम्बन्धों के ताने-बाने के लिये किया जाता है। विभिन्न समाजशास्त्रियों ने समाज को निम्न प्रकार से परिभाषित किया है—

(1) मैकाइवर तथा पेज (MacIver and Page) के कथनानुसार, “समाज सामाजिक सम्बन्धों का एक मकड़िजाल है।”

(2) रूटर (Ruter) के कथनानुसार, “समाज एक अमूर्त धारणा है जो एक समूह के सदस्यों के बीच पाये जाने वाले सामाजिक सम्बन्धों की सम्पूर्णता का बोध करती है।”

(3) क्यूबर (Cubber) के कथनानुसार, “समाज ऐसे व्यक्तियों का समूह है, जो काफी समय से इकट्ठे रहने के कारण संगठित हो गये हैं और जो स्वयं को अन्य मानवीय इकाइयों से भिन्न समझते हैं।

उपरोक्त परिभाषाओं से स्पष्ट होता है कि मात्र व्यक्तियों का संकलन ही समाज नहीं है वरन् व्यक्ति के सामाजिक प्राणी होने के कारण जो परस्पर सम्बन्ध स्थापित होते हैं, उन सम्बन्धों की समाप्ति जिस बहुत संगठन को जन्म देती है उसे ही समाजशास्त्रीय अर्थ में ‘समाज’ कहा जाता है। दूसरे शब्दों में, समाज के रूप में मानवीय सम्बन्धों को वह व्यवस्था स्पष्ट होती है जो उन नभी व्यक्तियों के बीच पाए जाते हैं जो कि समकालीन मानव समाज के सदस्य हैं। ये सामाजिक सम्बन्ध इन्हें अधिक व्यापक, सम्पूर्ण एवं जटिल होते हैं कि यदि एक विषय के रूप में (समाजशास्त्र के अंतर्गत) इनका क्रमबद्ध अध्ययन न किया जाये तो ये अत्यन्त दुर्लभ बने रहेंगे। इसलिए कहा जाता है कि समाज सामाजिक सम्बन्धों का मकड़िजाल है, जिसमें प्रत्येक व्यक्ति अन्य व्यक्तियों से अन्योन्याश्रित होता है। दूसरे शब्दों में, समाज मूर्त न होकर अमूर्त है। ई० बी० रूटर (E. B. Reuter) के कथनानुसार, “जिस प्रकार जीवन एक वस्तु नहीं है वरन् जीवित रहने की एक प्रक्रिया है, उसी प्रकार समाज एक वस्तु नहीं वरन् सम्बन्ध स्थापित करने की एक प्रक्रिया है।”

‘समाज’ तथा ‘एक समाज’ में अंतर

(Differentiation between ‘Society’ and ‘A Society’)

‘समाज’ एवं ‘एक समाज’ में प्रमुख अन्तर निम्न प्रकार है—

(1) आकार में अन्तर—‘समाज’ एवं ‘एक समाज’ के आकार में अन्तर होता है। एक और जहाँ ‘समाज’ का स्वरूप—विस्तृत है, वही दूसरी ओर ‘एक समाज’ अपेक्षाकृत छोटा है। वास्तव में, ‘एक समाज’ ‘समाज’ का मात्र एक भाग होता है।

(2) क्षेत्र में अन्तर—‘समाज’ भूमण्डलीय स्तर पर अर्थात् सभी देशों के व्यक्तियों एवं उनके सामाजिक सम्बन्धों का अध्ययन करता है अर्थात् इसका क्षेत्र विश्वासीय वैशिक है, और

इसको कोई औपचारिक सीमा निर्धारित नहीं की जा सकती, जबकि 'एक समाज' ऐसे लोगों का संग्रह है जो किसी निश्चित भू-भाग में निवास करता है तथा इसकी सीमायें सीमित हैं।

(3) सम्बन्धों की प्रकृति में भिन्नता—'समाज' भान्य समाज के सभी प्रकार के सामाजिक सम्बन्धों में सम्बन्धित है, जबकि 'एक समाज' से तात्पर्य किसी विशेष समुदाय या समुदायों के अंतर्गत पाये जाने वाले सम्बन्धों के योग से है। साथ ही 'समाज' अमूर्त होता है, जबकि 'एक समाज' मूर्त होता है।

(4) सांस्कृतिक अन्तर—सांस्कृतिक परिवेश में 'समाज' बहु-सांस्कृतिक होता है। दूसरे शब्दों में, इसमें एक ही समय पर अनेक सांस्कृतियों मौजूद होती है, जबकि 'एक समाज' में अधिकांशतया एक ही सांस्कृतिक का बोलबाला होता है।

(5) समाजनाताओं एवं असमाजनाताओं के स्तर पर अन्तर—'समाज' के सदस्यों में व्यवहारों, मनोवृत्तियों एवं क्रियाओं में समानता एवं असमानता दोनों का समावेश होता है, जबकि 'एक समाज' के सदस्यों में समानता का अंश अधिक होता है।

समाजों का वर्गीकरण

(Classification of Societies)

समाजशास्त्रीय अर्थ में सामाजिक सम्बन्धों के ताने-बाने के रूप में समाज एक अमूर्त अवधारणा है, जो समाज का खण्डात्मक विभाजन न करके इसे एक सम्पूर्णता के रूप में व्यक्त करता है। यद्यपि इससे समाज के अविभाज्य होने का अहसास होता है, किन्तु विभिन्न कालों और विभास की विभिन्न अवस्थाओं में समाज के जो विभिन्न स्वरूप स्पष्ट रूप से दृष्टिगोचर होते हैं उनके आधार पर समाज को वर्गीकृत किया जा सकता है। इन्हीं आधारों पर मूर्धन्य समाजशास्त्रियों ने समाजों का वर्गीकरण विविध रूपों में किया है, प्रमुख विद्वानों द्वारा किए गए वर्गीकरण निम्न प्रकार हैं—

टॉनीज द्वारा वर्गीकरण

(Classification by Tonnes)

टॉनीज ने सामाजिक सम्बन्धों की प्रकृति के आधार पर समाज का निम्न दो श्रेणियों में विभाजन किया है—

(1) गोमाइनशाफ्ट (Gemeinschaft) अर्थात् समूह-प्रधान समाज—इस श्रेणी में टॉनीज ने औद्योगीकरण के पूर्व के समाजों को सम्मिलित किया है। इस प्रकार के समाज में व्यक्ति पर समूह का नियन्त्रण होता है। इन समाजों में व्यक्ति को स्थिति उसके समूह के अनुसार ही निश्चित होती है। भान्य समाज की इसी प्रकार के समाज में गणना की जा सकती है व्यक्ति की भान्य समाज में व्यक्ति को स्थिति उसकी जाति के अनुसार ही निश्चित होती है और जाति का व्यक्ति पर पूर्ण नियन्त्रण माना जाता है। इस प्रकार के समाज सम्भवतः के आदिम युग में पाए जाते थे।

(2) गैसेलशॉफ्ट (Gesellschaft) अर्थात् व्यक्ति-प्रधान समाज—इस श्रेणी में टॉनीज ने औद्योगीकृत समाजों को रखा है। टॉनीज के अनुसार कुछ समाज ऐसे होते हैं जिनमें व्यक्तियों के गुणों और उसकी क्षमता के आधार पर व्यक्ति को विशेष महत्व दिया जाता है। समाज की

सूख्य तथा महत्वपूर्ण इकाई व्यक्ति ही होता है। इस प्रकार के समाजों में समाज की संरचना का आधार, व्यक्ति के गुण हैं। इस समाज में व्यक्तिवाद की भावना अधिक पायी जाती है। व्यक्ति 'अपने उद्देश्यों की पूर्ति करने के लिए दूसरों का बड़े-से-बड़ा अहित करने को दैवार हो जाता है। व्यक्ति के अन्य व्यक्तियों के साथ जो भी सम्बन्ध होते हैं, वे किसी समझौते के परिणाम होते हैं और व्यक्ति अपने गुणों के कारण समूह पर नियन्त्रण रखता है। आधुनिक पौर्जीवादी समाज व्यक्तिवादी समाज का जलन उदाहरण है।

टॉनीज द्वारा प्रस्तुत वर्गीकरण की सबसे बड़ी कमी यह है कि दोनों समाजों की विशेषताओं को पूर्ण रूप से एक-दूसरे से भिन्न करना एक कठिन कार्य है।

स्पेन्सर द्वारा वर्गीकरण

(Classification by Spencer)

हर्बर्ट स्पेन्सर ने समाज का वर्गीकरण श्रम-विभाजन, राजनीतिक संगठन, धार्मिक परम्परा तथा सामाजिक वर्गों के आधार पर किया है। वे समाज को चार श्रेणियों में विभाजित करते हैं—(1) सरल समाज, (2) मिश्रित समाज, (3) दोहरे मिश्रित समाज, एवं (4) तिहरे मिश्रित समाज।

स्पेन्सर प्रथम तीन श्रेणियों में आदिम समाजों का समावेश करते हैं। चारी श्रेणी के समाज में इन्होंने प्राचीन मैक्सिको, सौरियाई साग्राम्य, ग्रेट ब्रिटेन, फ्रांस, इटली, जर्मनी तथा रूस जैसे समाजों को सम्मिलित किया है। स्पेन्सर पहली तीन श्रेणियों के स्पष्ट उदाहरण देकर उन्हें एक-दूसरे से पूरी तरह से अलग नहीं कर पाए, अतः वे पूर्ण रूप से समाजों का वर्गीकरण करने में सफल नहीं हुए।

दुर्खीम द्वारा वर्गीकरण

(Classification by Durkheim)

दुर्खीम ने समाजों का वर्गीकरण करते हुए स्पेन्सर के वर्गीकरण का ही आधार लिया है। दुर्खीम ने समाज को निम्न दो वर्गों में विभाजित किया है—

(1) सरल समाज—दुर्खीम का कहना है कि जो व्यक्ति सुमक्कड़ जीवन व्यतीत करते हैं उनके समाज में श्रम-विभाजन का अधिक महत्व होता है। प्रत्येक को उसके श्रम के अनुसार उचित पारिश्रमिक मिल जाता है। ऐसे व्यक्तियों के समाज सरल समाज कहे जाते हैं। इस प्रकार के समाज में सामाजिक संरचना तथा राजनीतिक संगठन अत्यन्त सरल होते हैं।

(2) सरल बहुखण्डीय समाज—इस प्रकार के समाज जनजातियों में पाए जाते हैं।

(3) सरल-मिश्रित बहुखण्डीय समाज—इस प्रकार के समाज भी मुख्यतः जनजातियों में पाए जाते हैं।

(4) मिश्रित बहुखण्डीय समाज—इस प्रकार के समाजों में प्राचीन युग के समाजों की गणना की जा सकती है। समाजशास्त्रियों का कथन है कि इस प्रकार के समाज जर्मन जनजातियों में देखने को मिलते हैं।

दुर्खीम द्वारा प्रस्तुत वर्गीकरण की सबसे बड़ी कमी यह है कि इन्होंने स्पष्ट रूप में यह नहीं बताया कि आधुनिक समाज और विकासशील समाज किस श्रेणी में आते हैं।