

Correspondances

Tableau de Correspondances

JaHe =Sciences de la vie=4

CDD = Classification décimale de Dewey

	1er niveau de la taxonomie
	indice CDD
	en blanc= liste de mots

	code classification	Cotes Dewey	intitulé CDD	CDD anglais
Sciences de la vie	4	570	Sciences de la vie. Biologie	Life science. Biology
Organisation des êtres vivants	4:1	579-590	Micro-organismes, champignons, algues; Plantes; Animaux	Microorganisms, fungi, algae; Plants; Animals
Organisation des êtres vivants	4:1	571	Physiologie et sujets voisins	Physiology and related subjects
Plan d'organisation	4:1:1	571.3	Anatomie et morphologie	Anatomy and morphology
Plan d'organisation	4:1:1	573	Systèmes physiologiques spécifiques des animaux, histologie et physiologie régionale des animaux	Specific physiological systems in animals, regional histology and physiology in animals
Plan d'organisation	4:1:1	575	Systèmes physiologiques des plantes	Specific parts of and physiological systems in plants
Caractère morphologique	4:1:1:1	571.3	Anatomie et morphologie	Anatomy and morphology
Caractère anatomique	4:1:1:2	571.3	Anatomie et morphologie	Anatomy and morphology
Caractère histologique	4:1:1:3	571.5	Biologie des tissus et physiologie régionale	Tissue biology and regional physiology
Caractère histologique	4:1:1:3	573	Systèmes physiologiques spécifiques des animaux, histologie et physiologie régionale des animaux	Specific physiological systems in animals, regional histology and physiology in animals
Caractère histologique	4:1:1:3	575	Systèmes physiologiques des plantes	Specific parts of and physiological systems in plants
Niveau d'organisation	4:1:2	570	Sciences de la vie. Biologie	Life science. Biology
Élément chimique	4:1:2:1	572	Biochimie	Biochemistry
Molécule	4:1:2:2	572.33	Structure moléculaire	Molecular structure
Molécule	4:1:2:2	541.22	Structure moléculaire	Molecular structure
Glucide	4:1:2:2:1	572.56	Glucides	Carbohydrates
Lipide	4:1:2:2:2	572.57	Lipides	Lipids
Protide	4:1:2:2:3	572.6	Protéines	Proteins
Acide nucléique	4:1:2:2:4	572.8	Biologie moléculaire	Biochemical genetics
Acide nucléique	4:1:2:2:4	572.86	ADN (acide désoxyribonucléique)	DNA (Deoxyribonucleic acid)
Pigment	4:1:2:2:5	572.59	Pigments	Pigments
Eau	4:1:2:2:6	572.539	Eau	Water

Correspondances

Niveau supra-moléculaire	4:1:2:3	572.33	Structure moléculaire	Molecular structure
Niveau supra-moléculaire	4:1:2:3	571.6	Biologie cellulaire	Cell biology
Organite	4:1:2:4	571.6	Biologie cellulaire	Cell biology
Cellule	4:1:2:5	571.6	Biologie cellulaire	Cell biology
Cellule	4:1:2:5	579.3	Procaryotes	Prokaryotes
Procaryote	4:1:2:5:1	579.3	Procaryotes	Prokaryotes
Eucaryote	4:1:2:5:2	571.6	Biologie cellulaire	Cell biology
Tissu	4:1:2:6	571.5	Biologie des tissus et physiologie régionale	Tissue biology and regional physiology
Tissu	4:1:2:6	573	Systèmes physiologiques spécifiques des animaux, histologie et physiologie régionale des animaux	Specific physiological systems in animals, regional histology and physiology in animals
Tissu	4:1:2:6	575	Systèmes physiologiques des plantes	Specific parts of and physiological systems in plants
Organe	4:1:2:7	571.3	Anatomie et morphologie	Anatomy and morphology
Organe	4:1:2:7	573	Systèmes physiologiques spécifiques des animaux, histologie et physiologie régionale des animaux	Specific physiological systems in animals, regional histology and physiology in animals
Organe	4:1:2:7	575	Systèmes physiologiques des plantes	Specific parts of and physiological systems in plants
Appareil et système	4:1:2:8	571.3	Anatomie et morphologie	Anatomy and morphology
Appareil et système	4:1:2:8	573	Systèmes physiologiques spécifiques des animaux, histologie et physiologie régionale des animaux	Specific physiological systems in animals, regional histology and physiology in animals
Appareil et système	4:1:2:8	575	Systèmes physiologiques des plantes	Specific parts of and physiological systems in plants
Appareil aérien	4:1:2:8:1	575	Systèmes physiologiques des plantes	Specific parts of and physiological systems in plants
Appareil circulatoire	4:1:2:8:2	573.1	Système circulatoire	Circulatory system
Appareil digestif	4:1:2:8:3	573.3	Système digestif	Digestive system
Appareil excréteur	4:1:2:8:4	573.4	Systèmes endocrinien et excréteur	Endocrine and excretory systems
Appareil génital	4:1:2:8:5	573.6	Système reproducteur	Reproductive system
Appareil locomoteur	4:1:2:8:6	573.79	Locomotion	Locomotion and related activities
Appareil locomoteur	4:1:2:8:6	573.7	Système musculosquelétique	Musculoskeletal system
Appareil racinaire	4:1:2:8:7	575	Systèmes physiologiques des plantes	Specific parts of and physiological systems in plants
Appareil reproducteur	4:1:2:8:8	573.6	Système reproducteur	Reproductive system
Appareil respiratoire	4:1:2:8:9	573.2	Appareil respiratoire	Respiratory system
Appareil de soutien	4:1:2:8:10	573.7	Système musculosquelétique	Musculoskeletal system
Appareil de soutien	4:1:2:8:10	575	Systèmes physiologiques des plantes	Specific parts of and physiological systems in plants

Correspondances

Système endocrinien	4:1:2:8:11	573.4	Systèmes endocrinien et excréteur	Endocrine and excretory systems
Système immunitaire	4:1:2:8:12	571.96	Immunité	Immunity
Système musculaire	4:1:2:8:13	573.7	Système musculosquelettique	Musculoskeletal system
Système nerveux	4:1:2:8:14	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Système squelettique	4:1:2:8:15	573.7	Système musculosquelettique	Musculoskeletal system
Système tégumentaire	4:1:2:8:16	573.5	Tégument	Integument
Organisme	4:1:2:9	571.3	Anatomie et morphologie	Anatomy and morphology
Organisme	4:1:2:9	578.6	Divers sortes d'organismes non-taxonomiques	Miscellaneous nontaxonomic kinds of organisms
Colonie	4:1:2:10	577.8	Synécologie et population biologique	Synecology and population biology
Colonie	4:1:2:10	579.1788	Biologie des populations - Micro-organismes	Population biology - Microorganisms
Colonie	4:1:2:10	581.788	Biologie des populations – Plantes	Population biology - Plants
Colonie	4:1:2:10	591.788	Populations animales	Animals populations
Population	4:1:2:11	577.8	Synécologie et population biologique	Synecology and population biology
Population	4:1:2:11	579.1788	Biologie des populations - Micro-organismes	Population biology - Microorganisms
Population	4:1:2:11	581.788	Biologie des populations – Plantes	Population biology - Plants
Population	4:1:2:11	591.788	Populations animales	Animals populations
Espèce	4:1:2:12	579-590	Micro-organismes, champignons, algues; Plantes; Animaux	Microorganisms, fungi, algae; Plants; Animals
Phénotype	4:1:3	570	Sciences de la vie. Biologie	Life science. Biology
Échelle phénotypique	4:1:3:1	570	Sciences de la vie. Biologie	Life science. Biology
Plasticité phénotypique	4:1:3:2	570	Sciences de la vie. Biologie	Life science. Biology
Hérédité et information génétique	4:2	576.5	Génétique	Genetics
Bases moléculaires de l'hérédité	4:2:1	572.86	ADN (acide désoxyribonucléique)	DNA (Deoxyribonucleic acid)
Réparation de l'ADN	4:2:1:1	572.864 59	Réparation de l'ADN	DNA repair
Réplication de l'ADN	4:2:1:2	572.864 5	Biosynthèse	Biosynthesis
Structure des acides nucléiques	4:2:1:3	572.86	ADN (acide désoxyribonucléique)	DNA (Deoxyribonucleic acid)
Bases cellulaires de l'hérédité	4:2:2	572.8	Biologie moléculaire	Biochemical genetics
Mitose	4:2:2:1	571.844	Division cellulaire	Cell division
Mitose	4:2:2:1	572.8	Biologie moléculaire	Biochemical genetics
Méiose	4:2:2:2	571.845	Gamétogenèse	Gametogenesis
Méiose	4:2:2:2	572.8	Biologie moléculaire	Biochemical genetics
Chromosomes	4:2:2:3	572.87	Chromosomes	Chromosomes

Correspondances

Expression de l'information génétique	4:2:3	572.865	Expression des gènes	Gene expression
Transcription	4:2:3:1	572.884 5	Biosynthèse	Biosynthesis
Traduction	4:2:3:2	572.645	Biosynthèse (Anabolisme)	Biosynthesis (Anabolism)
Maturation	4:2:3:3	572.8	Biologie moléculaire	Biochemical genetics
Régulation	4:2:3:4	572.865	Expression des gènes	Gene expression
Remaniement génétique	4:2:4	576.54	Variation génétique	Variation genetic
Mutation	4:2:4:1	576.549	Mutation	Mutation
Recombinaison	4:2:4:2	572.877	Recombinaison génétique	Genetic recombination
Recombinaison	4:2:4:2	576.54	Variation génétique	Variation genetic
Gène	4:2:5	576.53	Constitution génétique	Genetic makeup
Épigénétique	4:2:6	576.53	Constitution génétique	Genetic makeup
Développement de l'organisme	4:3	571.8	Reproduction, développement, croissance	Reproduction, development, growth
Phase du développement	4:3:1	571.8	Reproduction, développement, croissance	Reproduction, development, growth
Développement embryonnaire	4:3:1:1	571.86	Embryologie	Embryology
Condition du développement	4:3:1:1:1	571.8	Reproduction, développement, croissance	Reproduction, development, growth
Oviparité	4:3:1:1:1:1	573.6	Système reproducteur	Reproductive system
Ovoviviparité	4:3:1:1:1:2	573.6	Système reproducteur	Reproductive system
Pseudoviviparité	4:3:1:1:1:3	573.6	Système reproducteur	Reproductive system
Viviparité	4:3:1:1:1:4	573.6	Système reproducteur	Reproductive system
Zygote	4:3:1:1:2	571.864	Fécondation	Fertilization
Segmentation	4:3:1:1:3	571.86	Embryologie	Embryology
Gastrulation	4:3:1:1:4	571.86	Embryologie	Embryology
Organogenèse	4:3:1:1:5	571.86	Embryologie	Embryology
Développement post-embryonnaire	4:3:1:2	571.87	Développement post-embryonnaire	Development after embryo
Développement direct	4:3:1:2:1	571.87	Développement post-embryonnaire	Development after embryo
Développement indirect	4:3:1:2:2	571.87	Développement post-embryonnaire	Development after embryo
Régénération	4:3:1:2:3	571.889	Régénération	Regeneration
Vieillesse et sénescence	4:3:1:2:4	571.878	Vieillesse	Aging
Cellules souches	4:3:1:2:5	571.87	Développement post-embryonnaire	Development after embryo
Développement des plantes	4:3:1:2:6	571.82	[Reproduction, développement, croissance] Plantes et micro-organismes	[Reproduction, development, growth] Plant and microorganisms
Mécanisme du développement	4:3:2	571.8	Reproduction, développement, croissance	Reproduction, development, growth
Gène du développement	4:3:2:1	571.85	Génétique du développement	Developmental genetics
Signalisation	4:3:2:2	571.74	Biochimie du contrôle	Biochemistry of control

Correspondances

Phénomènes cellulaires	4:3:2:3	571.6	Biologie cellulaire	Cell biology
Migration	4:3:2:3:1	571.67	Mouvement cellulaire	Cell movement
Mort cellulaire	4:3:2:3:2	571.6	Biologie cellulaire	Cell biology
Division	4:3:2:3:3	571.844	Division cellulaire	Cell division
Différenciation cellulaire	4:3:2:3:4	571.835	Histogenèse	Histogenesis
Croissance cellulaire	4:3:2:3:5	571.84	Reproduction et croissance des cellules	Reproduction and growth of cells
Axe de polarité	4:3:2:4	571.833	Morphogenèse	Morphogenesis
Croissance	4:3:2:5	571.8	Reproduction, développement, croissance	Reproduction, development, growth
Morphogénèse	4:3:2:6	571.833	Morphogenèse	Morphogenesis
Plasticité phénotypique	4:3:2:7	576.53	Constitution génétique	Genetic makeup
Théories et concepts du développement	4:3:3	571.85	Génétique du développement	Developmental genetics
Induction	4:3:3:1	571.85	Génétique du développement	Developmental genetics
Centre organisateur	4:3:3:1:1	571.85	Génétique du développement	Developmental genetics
Information de position	4:3:3:1:2	571.85	Génétique du développement	Developmental genetics
Épigenèse et pré-formation	4:3:3:2	571.85	Génétique du développement	Developmental genetics
Développement mosaïque – développement à régulation	4:3:3:3	571.85	Génétique du développement	Developmental genetics
Fonction physiologique	4:4	571	Physiologie et sujets voisins	Physiology and related subjects
Reproduction	4:4:1	573.6	Appareil reproducteur	Reproductive system
Reproduction	4:4:1	575.6	Organes reproducteurs des plantes	Reproductive organs Flowers
Organe reproducteur	4:4:1:1	573.6	Appareil reproducteur	Reproductive system
Organe reproducteur	4:4:1:1	575.6	Organes reproducteurs des plantes	Reproductive organs Flowers
Gonade	4:4:1:1:1	573.6	Appareil reproducteur	Reproductive system
Voie génitale	4:4:1:1:2	573.6	Appareil reproducteur	Reproductive system
Mode de reproduction	4:4:1:2	571.8	Reproduction, développement, croissance	Reproduction, development, growth
Mode de reproduction	4:4:1:2	575.6	Organes reproducteurs des plantes	Reproductive organs Flowers
Reproduction sexuée	4:4:1:2:1	571.8	Reproduction, développement, croissance	Reproduction, development, growth
Mécanisme	4:4:1:2:1:1	571.8	Reproduction, développement, croissance	Reproduction, development, growth
Sexualisation	4:4:1:2:1:2	571.8	Reproduction, développement, croissance	Reproduction, development, growth
Reproduction asexuée	4:4:1:2:2	571.89	Reproduction végétative	Vegetative reproduction
Reproduction asexuée	4:4:1:2:2	571.842 9	Reproduction asexuée - micro-organisme	Asexual reproduction - microorganisms

Correspondances

Reproduction asexuée	4:4:1:2:2	575.49	Tiges spécialisées pour la reproduction	Stems specialized for reproduction
Régulation de la reproduction	4:4:1:3	571.7	Contrôle biologique et sécrétions	Biological control and secretions
Cycle sexuel	4:4:1:3:1	571.8	Reproduction, développement, croissance	Reproduction, development, growth
Facteur externe	4:4:1:3:2	571.7	Contrôle biologique et sécrétions	Biological control and secretions
Facteur interne	4:4:1:3:3	571.7	Contrôle biologique et sécrétions	Biological control and secretions
Régime de reproduction	4:4:1:4	571.8	Reproduction, développement, croissance	Reproduction, development, growth
Panmixie	4:4:1:4:1	571.8	Reproduction, développement, croissance	Reproduction, development, growth
Autogamie	4:4:1:4:2	571.8	Reproduction, développement, croissance	Reproduction, development, growth
Hétérogamie	4:4:1:4:3	571.8	Reproduction, développement, croissance	Reproduction, development, growth
Transmission des caractères	4:4:1:5	576.5	Génétique	Genetics
Transmission des caractères	4:4:1:5	576.58	Population génétique	Population genetic
Hérédité humaine	4:4:1:5:1	576.5	Génétique	Genetics
Hérédité mendélienne	4:4:1:5:2	576.5	Génétique	Genetics
Hérédité non mendélienne	4:4:1:5:3	576.5	Génétique	Genetics
Procréation	4:4:1:6	618.178	[Gynécologie ; Désordres fonctionnels et systémiques] Infertilité	[Gynecology ; functional and systemic disorders] Infertility
Procréation	4:4:1:6	613.94	Contrôle des naissances et technologies reproductives	Birth control, reproductive technology
Contrôle de la procréation	4:4:1:6:1	613.94	Contrôle des naissances et technologies reproductives	Birth control, reproductive technology
Contraception	4:4:1:6:1:1	613.94	Contrôle des naissances et technologies reproductives	Birth control, reproductive technology
Contraception	4:4:1:6:1:2	613.94	Contrôle des naissances et technologies reproductives	Birth control, reproductive technology
Assistance médicale à la procréation	4:4:1:6:1:3	613.94	Contrôle des naissances et technologies reproductives	Birth control, reproductive technology
Suivi de la grossesse	4:4:1:6:2	618.25	Soins prénataux et préparation à l'accouchement	Prenatal care and preparation of childbirth
Dépistage	4:4:1:6:2:1	618.25	Soins prénataux et préparation à l'accouchement	Prenatal care and preparation of childbirth
Diagnostic	4:4:1:6:2:2	618.207 5	[Obstétrique] Diagnostique	[Obstetrics] Diagnosis
Nutrition	4:4:2	572.4	Métabolisme	Metabolism
Nutrition	4:4:2	575.7	[Plantes] Circulation, stockage de nourriture, excrétion	[Plants] Circulation, food storage, excretion
Nutrition	4:4:2	573.2	Appareil respiratoire	Respiratory system
Nutrition	4:4:2	573.3	Système digestif	Digestive system
Nutrition	4:4:2	573.4	Systèmes endocrinien et excréteur	Endocrine and excretory systems
Nutrition	4:4:2	571.1	Physiologie des animaux	Animals physiology

Correspondances

Nutrition	4:4:2	571.2	Physiologie des plantes et micro-organismes	Plants and microorganisms
Type trophique	4:4:2:1	572.4	Métabolisme	Metabolism
Nutrition des hétérotrophes	4:4:2:2	572.39	[Biochimie] Besoins nutritionnels	[Biochemistry] Nutritional requirements
Nutrition des hétérotrophes	4:4:2:2	571.7	Contrôle biologique et sécrétions	Biological control and secretions
Nutrition des hétérotrophes	4:4:2:2	571.1	Physiologie des animaux	Animals physiology
Excrétion	4:4:2:2:1	573.49	Système excréteur	Excretory system
Appareil excréteur	4:4:2:2:1:1	573.49	Système excréteur	Excretory system
Appareil excréteur	4:4:2:2:1:1	575.79	[Physiologie des plantes] Excrétion	[Physiological systems en plants] Excretion
Physiologie de l'excrétion	4:4:2:2:1:2	573.49	Système excréteur	Excretory system
Contrôle de l'excrétion	4:4:2:2:1:3	571.7	Contrôle biologique et sécrétions	Biological control and secretions
Alimentation	4:4:2:2:2	591.53-591.54	Comportements alimentaires	Feeding behavior
Appareil digestif	4:4:2:2:2:1	573.3	Système digestif	Digestive system
Physiologie digestive	4:4:2:2:2:2	573.3	Système digestif	Digestive system
Régime alimentaire	4:4:2:2:2:3	591.53-591.54	Comportements alimentaires	Feeding behavior
Besoin alimentaire	4:4:2:2:2:4	572.39	Besoins nutritionnels	Nutritional requirements
Contrôle de l'alimentation	4:4:2:2:2:5	571.7	Contrôle biologique et sécrétions	Biological control and secretions
Échange gazeux	4:4:2:2:3	572.47	Respiration cellulaire	Cell respiration
Appareil respiratoire	4:4:2:2:3:1	572.472	Respiration cellulaire chez les plantes et les micro-organismes	Cell respiration in plants and microorganisms
Appareil respiratoire	4:4:2:2:3:1	573.2	Appareil respiratoire	Respiratory system
Physiologie respiratoire	4:4:2:2:3:2	573.2	Appareil respiratoire	Respiratory system
Contrôle des échanges gazeux	4:4:2:2:3:3	571.7	Contrôle biologique et sécrétions	Biological control and secretions
Nutrition des autotrophes	4:4:2:3	572.39	[Biochimie] Besoins nutritionnels	[Biochemistry] Nutritional requirements
Nutrition des autotrophes	4:4:2:3	572.42	Métabolisme des plantes	Metabolism plants
Nutrition des autotrophes	4:4:2:3	571.7	Contrôle biologique et sécrétions	Biological control and secretions
Nutrition des autotrophes	4:4:2:3	571.2	Physiologie des plantes et micro-organismes	Plants and microorganisms
Appareil racinaire	4:4:2:3:1	575.54	Racines	Roots
Appareil aérien	4:4:2:3:2	575.4	Tiges	Stems
Physiologie de l'absorption	4:4:2:3:3	575.7	[Plantes] Circulation, stockage de nourriture, excrétion	[Plants] Circulation, food storage, excretion
Physiologie de l'absorption	4:4:2:3:3	575.54	Racines	Roots
Évacuation des déchets	4:4:2:3:4	575.7	[Plantes] Circulation, stockage de nourriture, excrétion	[Plants] Circulation, food storage, excretion
Contrôle de la nutrition des autotrophes	4:4:2:3:5	575.7	[Plantes] Circulation, stockage de nourriture, excrétion	[Plants] Circulation, food storage, excretion

Correspondances

Métabolisme	4:4:2:4	572.4	Métabolisme	Metabolism
Physiologie énergétique	4:4:2:4:1	572.43	Énergie métabolique	Energy metabolism
Échange thermique	4:4:2:4:1:1	572.43	Énergie métabolique	Energy metabolism
Réserve	4:4:2:4:1:2	572.43	Énergie métabolique	Energy metabolism
Besoin énergétique	4:4:2:4:1:3	572.43	Énergie métabolique	Energy metabolism
Métabolisme cellulaire	4:4:2:4:2	572.4	Métabolisme	Metabolism
Contrôle du métabolisme	4:4:2:4:3	572.4	Métabolisme	Metabolism
Échange transmembranaire	4:4:2:5	571.64	Membranes	Membranes
Relation	4:4:3			
Communication	4:4:3:1	573.92	Système de communication	Communication systems
Communication intercellulaire	4:4:3:1:1	571.64	Membranes	Membranes
Communication intercellulaire	4:4:3:1:1	572.69	Protéines bioactives	Bioactive proteins
Communication intercellulaire	4:4:3:1:1	571.74	Biochimie du contrôle	Biochemistry of control
Communication intercellulaire	4:4:3:1:1	573.44	Biochimie	Biochemistry
Communication nerveuse	4:4:3:1:1:1	573.929	Communication chimique	Chemical communication
Communication hormonale	4:4:3:1:1:2	573.929	Communication chimique	Chemical communication
Communication locale	4:4:3:1:1:3	573.92	Système de communication	Communication systems
Codage de l'information	4:4:3:1:1:4	573.92	Système de communication	Communication systems
Communication entre individus	4:4:3:1:2	573.92	Système de communication	Communication systems
Communication entre individus	4:4:3:1:2	591.59	Communication	Communication
Communication entre individus	4:4:3:1:2	575.9	Processus physiologiques des plantes comparables à ceux des animaux	Animal-like physiological processes
Voie de communication	4:4:3:1:2:1	573.92	Système de communication	Communication systems
Voie de communication	4:4:3:1:2:1	591.59	Communication	Communication
Émission	4:4:3:1:2:2	573.92	Système de communication	Communication systems
Émission	4:4:3:1:2:2	591.594	Communication acoustique	Acoustical communication
Perception	4:4:3:1:2:3	573.92	Système de communication	Communication systems
Perception	4:4:3:1:2:3	591.594	Communication acoustique	Acoustical communication
Perception	4:4:3:2	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Perception	4:4:3:2	571.5	Biologie des tissus et physiologie régionale	Tissue biology and regional physiology
Perception	4:4:3:2	575.9	Processus physiologiques des plantes comparables à ceux des animaux	Animal-like physiological processes
Stimulus	4:4:3:2:1	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Récepteur sensoriel	4:4:3:2:2	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems

Correspondances

Potentiel de récepteur	4:4:3:2:2:1	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Transduction du stimulus	4:4:3:2:2:2	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Tropisme	4:4:3:2:3	575.9	Processus physiologiques des plantes comparables à ceux des animaux	Animal-like physiological processes
Somesthésie	4:4:3:2:4	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Douleur	4:4:3:2:5	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Sensibilité proprioceptive	4:4:3:2:6	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Sensibilité extéroceptive	4:4:3:2:7	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Goût	4:4:3:2:7:1	573.878	Goût	Taste
Olfaction	4:4:3:2:7:2	573.877	Olfaction	Chemical senses
Audition	4:4:3:2:7:3	573.89	Audition	Ears
Toucher	4:4:3:2:7:4	573.875	Toucher	Touch
Vision	4:4:3:2:7:5	573.88	Yeux	Eyes
Sensibilité intéroceptive	4:4:3:2:8	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Intégration	4:4:3:3	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Intégration	4:4:3:3	571.5	Biologie des tissus et physiologie régionale	Tissue biology and regional physiology
Intégration	4:4:3:3	575.9	Processus physiologiques des plantes comparables à ceux des animaux	Animal-like physiological processes
Structure d'intégration	4:4:3:3:1	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Structure d'intégration	4:4:3:3:1	571.5	Biologie des tissus et physiologie régionale	Tissue biology and regional physiology
Structure d'intégration	4:4:3:3:1	575.9	Processus physiologiques des plantes comparables à ceux des animaux	Animal-like physiological processes
Synapse	4:4:3:3:1:1	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Synapse	4:4:3:3:1:1	571.5	Biologie des tissus et physiologie régionale	Tissue biology and regional physiology
Réseau neuronal	4:4:3:3:1:2	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Réseau neuronal	4:4:3:3:1:2	571.5	Biologie des tissus et physiologie régionale	Tissue biology and regional physiology
Plasticité des réseaux	4:4:3:3:1:2:1	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Plasticité des réseaux	4:4:3:3:1:2:1	571.5	Biologie des tissus et physiologie régionale	Tissue biology and regional physiology
Centre d'intégration	4:4:3:3:1:3	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Centre d'intégration	4:4:3:3:1:3	571.5	Biologie des tissus et physiologie régionale	Tissue biology and regional physiology
Centre d'intégration	4:4:3:3:1:3	575.9	Processus physiologiques des plantes comparables à ceux des animaux	Animal-like physiological processes

Correspondances

Modalité de l'intégration	4:4:3:3:2	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Modalité de l'intégration	4:4:3:3:2	571.5	Biologie des tissus et physiologie régionale	Tissue biology and regional physiology
Modalité de l'intégration	4:4:3:3:2	575.9	Processus physiologiques des plantes comparables à ceux des animaux	Animal-like physiological processes
Fonction cognitive	4:4:3:3:3	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Fonction cognitive	4:4:3:3:3	571.5	Biologie des tissus et physiologie régionale	Tissue biology and regional physiology
Contrôle et régulation	4:4:3:3:4	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Contrôle et régulation	4:4:3:3:4	571.5	Biologie des tissus et physiologie régionale	Tissue biology and regional physiology
Contrôle et régulation	4:4:3:3:4	575.9	Processus physiologiques des plantes comparables à ceux des animaux	Animal-like physiological processes
Mécanisme	4:4:3:3:4:1	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Mécanisme	4:4:3:3:4:1	571.5	Biologie des tissus et physiologie régionale	Tissue biology and regional physiology
Mécanisme	4:4:3:3:4:1	575.9	Processus physiologiques des plantes comparables à ceux des animaux	Animal-like physiological processes
Facteur	4:4:3:3:4:2	573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
Facteur	4:4:3:3:4:2	571.5	Biologie des tissus et physiologie régionale	Tissue biology and regional physiology
Facteur	4:4:3:3:4:2	575.9	Processus physiologiques des plantes comparables à ceux des animaux	Animal-like physiological processes
Mouvement	4:4:3:4	573.79	Locomotion	Locomotion and related activities
Mouvement	4:4:3:4	573.7	Système musculosquelettique	Musculoskeletal system
Mouvement	4:4:3:4	571.7	Contrôle biologique et sécrétions	Biological control and secretions
Motricité	4:4:3:4:1	573.79	Locomotion	Locomotion and related activities
Appareil locomoteur	4:4:3:4:2	573.7	Système musculosquelettique	Musculoskeletal system
Contrôle de la locomotion	4:4:3:4:3	573.79	Locomotion	Locomotion and related activities
Rythme biologique	4:4:3:5	571.77	Périodicité	Periodicity
Périodicité	4:4:3:5:1	571.77	Périodicité	Periodicity
Composant	4:4:3:5:2	571.77	Périodicité	Periodicity
Horloge biologique	4:4:3:5:2:1	571.77	Périodicité	Periodicity
Synchroniseur	4:4:3:5:2:2	571.77	Périodicité	Periodicity
Support anatomique	4:4:3:5:2:3	571.77	Périodicité	Periodicity
Support moléculaire	4:4:3:5:2:4	571.77	Périodicité	Periodicity
Défense de l'organisme	4:4:3:6	571.96	Immunité	Immunity
Défense de l'organisme	4:4:3:6	571.2	Physiologie des plantes et micro-organismes	Plants and microorganisms
Acteur de la défense	4:4:3:6:1	571.96	Immunité	Immunity

Correspondances

Organe lymphoïde	4:4:3:6:1:1	573.16	Système lymphatique	Lymphatic system
Organe lymphoïde	4:4:3:6:1:1	571.966	Cellules T (Lymphocytes T)	T cells (T lymphocytes)
Organe lymphoïde	4:4:3:6:1:1	571.967	Cellules B (Lymphocytes B)	B cells (B lymphocytes)
Cellule immunitaire	4:4:3:6:1:2	571.966	Cellules T (Lymphocytes T)	T cells (T lymphocytes)
Cellule immunitaire	4:4:3:6:1:2	571.967	Cellules B (Lymphocytes B)	B cells (B lymphocytes)
Molécule de défense	4:4:3:6:1:3	571.96	Immunité	Immunity
Immunité des animaux	4:4:3:6:2	571.96	Immunité	Immunity
Immunité innée	4:4:3:6:2:1	571.96	Immunité	Immunity
Immunité adaptative	4:4:3:6:2:2	571.96	Immunité	Immunity
Résistance des végétaux	4:4:3:6:3	571.962	Résistance aux maladies - plantes	Disease resistance - plants
Réaction d'hypersensibilité	4:4:3:6:3:1	571.962	Résistance aux maladies - plantes	Disease resistance - plants
Résistance systémique acquise	4:4:3:6:3:2	571.962	Résistance aux maladies - plantes	Disease resistance - plants
Contrôle et régulation des défenses	4:4:3:6:4	571.96	Immunité	Immunity
Facteur	4:4:3:6:4:1	571.96	Immunité	Immunity
Mécanisme	4:4:3:6:4:2	571.96	Immunité	Immunity
Mécanisme	4:4:3:6:4:2	575.9	Processus physiologiques des plantes comparables à ceux des animaux	Animal-like physiological processes
Comportement	4:4:3:7	591.5	Comportements	Behavior
Comportement alimentaire	4:4:3:7:1	591.53-591.54	Comportements alimentaires	Feeding behavior
Comportement reproducteur	4:4:3:7:2	591.56	Comportement relatif au cycle de la vie	Behavior relating to life cycle
Choix de l'habitat	4:4:3:7:3	591.56	Comportement relatif au cycle de la vie	Behavior relating to life cycle
Comportement social	4:4:3:7:4	591.56	Comportement relatif au cycle de la vie	Behavior relating to life cycle
Rythme comportemental	4:4:3:7:5	591.56	Comportement relatif au cycle de la vie	Behavior relating to life cycle
Ontogenèse des comportements	4:4:3:7:6	591.5	Comportements	Behavior
Contrôle des comportements	4:4:3:7:7	591.5	Comportements	Behavior
Relation interspécifique	4:4:3:8	577.8	Synécologie et population biologique	Synecology and population biology
Relation intraspécifique	4:4:3:9	577.8	Synécologie et population biologique	Synecology and population biology
Distribution	4:4:4	575	Systèmes physiologiques des plantes	Specific parts of and physiological systems in plants
Distribution	4:4:4	573	Systèmes physiologiques spécifiques des animaux, histologie et physiologie régionale des animaux	Specific physiological systems in animals, regional histology and physiology in animals
Liquides circulants	4:4:4:1	573.16	Système lymphatique	Lymphatic system
Liquides circulants	4:4:4:1	571.75	Homéostasie et équilibre physiologique	Homeostasis and physiological balance
Liquides circulants	4:4:4:1	575.7	[Plantes] Circulation, stockage de nourriture, excrétion	[Plants] Circulation, food storage, excretion
Milieu intérieur	4:4:4:1:1	573.16	Système lymphatique	Lymphatic system

Correspondances

Milieu intérieur	4:4:4:1:1	571.75	Homéostasie et équilibre physiologique	Homeostasis and physiological balance
Milieu intérieur	4:4:4:1:1	575.7	[Plantes] Circulation, stockage de nourriture, excrétion	[Plants] Circulation, food storage, excretion
Caractéristique physico-chimique	4:4:4:1:2	573.16	Système lymphatique	Lymphatic system
Caractéristique physico-chimique	4:4:4:1:2	571.75	Homéostasie et équilibre physiologique	Homeostasis and physiological balance
Caractéristique physico-chimique	4:4:4:1:2	575.7	[Plantes] Circulation, stockage de nourriture, excrétion	[Plants] Circulation, food storage, excretion
Apoplasme	4:4:4:1:3	571.68	Paroi cellulaire	Cell walls
Circulation	4:4:4:2	573.1	Système/ Appareil circulatoire	Circulatory system
Circulation	4:4:4:2	575.7	[Plantes] Circulation, stockage de nourriture, excrétion	[Plants] Circulation, food storage, excretion
Circulation	4:4:4:2	575.8	[Plantes] Transpiration	[Plants] Transpiration
Appareil circulatoire animal	4:4:4:3	573.1	Système/ Appareil circulatoire	Circulatory system
Appareil conducteur végétal	4:4:4:4	575.7	[Plantes] Circulation, stockage de nourriture, excrétion	[Plants] Circulation, food storage, excretion
Contrôle et régulation de la circulation	4:4:4:5	573.1	Système/ Appareil circulatoire	Circulatory system
Contrôle et régulation de la circulation	4:4:4:5	575.7	[Plantes] Circulation, stockage de nourriture, excrétion	[Plants] Circulation, food storage, excretion
Contrôle et régulation de la circulation	4:4:4:5	575.8	[Plantes] Transpiration	[Plants] Transpiration
Mécanisme	4:4:4:5:1	573.1	Système/ Appareil circulatoire	Circulatory system
Mécanisme	4:4:4:5:1	575.7	[Plantes] Circulation, stockage de nourriture, excrétion	[Plants] Circulation, food storage, excretion
Mécanisme	4:4:4:5:1	575.8	[Plantes] Transpiration	[Plants] Transpiration
Facteur	4:4:4:5:2	573.1	Système/ Appareil circulatoire	Circulatory system
Facteur	4:4:4:5:2	575.7	[Plantes] Circulation, stockage de nourriture, excrétion	[Plants] Circulation, food storage, excretion
Homéostasie	4:4:5	571.75	Homéostasie et équilibre physiologique	Homeostasis and physiological balance
Thermorégulation	4:4:5:1	571.76	Température du corps	Body temperature
Equilibre hydrominéral	4:4:5:2	571.75	Homéostasie et équilibre physiologique	Homeostasis and physiological balance
Equilibre hydrique	4:4:5:2:1	571.75	Homéostasie et équilibre physiologique	Homeostasis and physiological balance
Equilibre minéral	4:4:5:2:2	571.75	Homéostasie et équilibre physiologique	Homeostasis and physiological balance
Equilibre osmotique	4:4:5:2:3	571.75	Homéostasie et équilibre physiologique	Homeostasis and physiological balance
Equilibre acidobasique (pH)	4:4:5:2:4	571.75	Homéostasie et équilibre physiologique	Homeostasis and physiological balance

Correspondances

Glycémie	4:4:5:3	571.75	Homéostasie et équilibre physiologique	Homeostasis and physiological balance
Pression sanguine	4:4:5:4	573.1343	Pression sanguine	Blood pressure
Environnement	4:5	577	Écologie	Ecology
Environnement naturel	4:5:1	577	Écologie	Ecology
Hydrosphère	4:5:1:1	551.4	Géomorphologie et hydrosphère	Geomorphology and hydrosphere
Atmosphère	4:5:1:2	551.51	Composition, structure, dynamique de l'atmosphère	Composition, regions, dynamics of atmosphere
Atmosphère	4:5:1:2	551.6	Climatologie	Climatology and weather
Lumière	4:5:1:3	535	Optique	Light and infrared and ultraviolet phenomena
Sol	4:5:1:4	577.57	Écologie des sols	Soil ecology
Sol	4:5:1:4	631.4	Pédologie, sciences de préservations des sols	Soil science
Sol	4:5:1:4	631.46	Biologie des sols	Soil biology
Biosphère	4:5:1:5	577	Écologie	Ecology
Communauté	4:5:1:5:1	577	Écologie	Ecology
Peuplement	4:5:1:5:2	577	Écologie	Ecology
Biome	4:5:1:6	577	Écologie	Ecology
Biome	4:5:1:6	578.7	Organismes classés par différents types d'environnement	Organisms characteristic of specific kinds of environments
Écosystème	4:5:1:7	577	Écologie	Ecology
Écosystème	4:5:1:7	578.7	Organismes classés par différents types d'environnement	Organisms characteristic of specific kinds of environments
Écosystème aquatique	4:5:1:7:1	578.76-578.77	Environnements aquatiques	Aquatic environments
Écosystème aérien	4:5:1:7:2	578.73-578.75	Environnement non-aquatiques	Specific kinds of nonaquatic environments
Écosystème biologique	4:5:1:7:3	578.73-578.75	Environnement non-aquatiques	Specific kinds of nonaquatic environments
Biodiversité	4:5:2	577	Écologie	Ecology
Biodiversité	4:5:2	578.7	Organismes classés par différents types d'environnement	Organisms characteristic of specific kinds of environments
Biodiversité	4:5:2	333.951 6	Conservation biodiversité	Biodiversity - conservation
Sciences de l'environnement - Écologie	4:5:3	577	Écologie	Ecology
Écologie fonctionnelle	4:5:3:1	577.1	Processus spécifiques des écosystèmes	Specific ecosystem processes
Écologie fonctionnelle	4:5:3:1	577.2	Facteurs spécifiques affectant l'écologie	Specific factors affecting ecology
Écologie fonctionnelle	4:5:3:1	577.8	Synécologie et biologie des populations	Synecology and biology population
Flux d'énergie	4:5:3:1:1	577.1	Processus spécifiques des écosystèmes	Specific ecosystem processes
Cycle de la matière	4:5:3:1:2	577.1	Processus spécifiques des écosystèmes	Specific ecosystem processes
Réseau trophique	4:5:3:1:3	577.1	Processus spécifiques des écosystèmes	Specific ecosystem processes

Correspondances

Structure et dynamique des populations	4:5:3:1:4	577.8	Synécologie et biologie des populations	Synecology and biology population
Structure et dynamique des populations	4:5:3:1:4	579.1788	Biologie des populations - Micro-organismes	Population biology - Microorganismes
Structure et dynamique des populations	4:5:3:1:4	581.788	Biologie des populations – Plantes	Population biology - Plants
Structure et dynamique des populations	4:5:3:1:4	591.788	Populations animales	Animals populations
Structure et dynamique des communautés	4:5:3:1:5	577.8	Synécologie et biologie des populations	Synecology and biology population
Écologie évolutive	4:5:3:2	577	Écologie	Ecology
Écologie évolutive	4:5:3:2	576.8	Évolution	Evolution
Écologie comportementale	4:5:3:3	577.8	Synécologie et biologie des populations	Synecology and biology population
Écologie comportementale	4:5:3:3	591.5	Comportements	Behavior
Stratégie face aux ressources	4:5:3:3:1	591.53-591.54	Comportements alimentaires	Feeding behavior
Stratégie de reproduction	4:5:3:3:2	591.56	Comportement relatif au cycle de la vie	Behavior relating to life cycle
Stratégie évolutivement stable	4:5:3:3:3	577.8	Synécologie et biologie des populations	Synecology and biology population
Stratégie évolutivement stable	4:5:3:3:3	591.5	Comportements	Behavior
Ecotoxicologie	4:5:3:4	577.27	Les effets de l'action humaine sur l'environnement. Différents types de pollution	Effects of humans on ecology
Ecotoxicologie	4:5:3:4	571.95	Toxicologie	Toxicology
Gestion de l'environnement et impact de l'Homme	4:5:4	577.27	Les effets de l'action humaine sur l'environnement. Différents types de pollution	Effects of humans on ecology
Gestion de l'environnement et impact de l'Homme	4:5:4	333.7-333.9	Ressources naturelles et énergie	Natural resources and energy
Gestion de l'environnement et impact de l'Homme	4:5:4	304.28	[Écologie humaine] Abus environnementaux	[Human ecology] Environmental abuse
Changement global	4:5:4:1	577.276	Pollution de l'air	Air pollution
Changement global	4:5:4:1	363.73	[Problèmes environnementaux] Pollution	[Environmental problems]Pollution
Changement global	4:5:4:1	304.28	[Écologie humaine] Abus environnementaux	[Human ecology] Environmental abuse
Changement global	4:5:4:1	551.5	Météorologie	Meteorology
Ressource non biotique	4:5:4:2	333.7-333.9	Ressources naturelles et énergie	Natural resources and energy
Ressource biotique	4:5:4:3	577	Écologie	Ecology
Ressource biotique	4:5:4:3	333.95	Ressources biologiques	Biological ressources
Population	4:5:4:3:1	577	Écologie	Ecology

Correspondances

Population	4:5:4:3:1	333.95	Ressources biologiques	Biological resources
Biodiversité	4:5:4:3:2	577	Écologie	Ecology
Biodiversité	4:5:4:3:2	333.95	Ressources biologiques	Biological resources
Exploitation et dégradation	4:5:4:3:3	577	Écologie	Ecology
Exploitation et dégradation	4:5:4:3:3	333.95	Ressources biologiques	Biological resources
Conservation	4:5:4:3:4	577	Écologie	Ecology
Conservation	4:5:4:3:4	333.951 6	Conservation biodiversité	Biodiversity - conservation
Pollution	4:5:4:4	577.27	Les effets de l'action humaine sur l'environnement. Différents types de pollution	Effects of humans on ecology
Pollution	4:5:4:4	363.73	[Problèmes environnementaux] Pollution	[Environmental problems]Pollution
Toxicité	4:5:4:4:1	577.27	Les effets de l'action humaine sur l'environnement. Différents types de pollution	Effects of humans on ecology
Toxicité	4:5:4:4:1	363.73	[Problèmes environnementaux] Pollution	[Environmental problems]Pollution
Polluant	4:5:4:4:2	577.27	Les effets de l'action humaine sur l'environnement. Différents types de pollution	Effects of humans on ecology
Polluant	4:5:4:4:2	363.73	[Problèmes environnementaux] Pollution	[Environmental problems]Pollution
Développement durable	4:5:4:5	577	Écologie	Ecology
Développement durable	4:5:4:5	577.27	Les effets de l'action humaine sur l'environnement. Différents types de pollution	Effects of humans on ecology
Développement durable	4:5:4:5	338.927	Développement durable	Appropriate technology sustainable development
Risques, prévention et sécurité	4:5:4:6	333.714	Impact sur l'environnement	[Economics of land and energy] Environmental impact studies
Modélisation	4:5:4:6:1	333.714	Impact sur l'environnement	[Economics of land and energy] Environmental impact studies
Prédiction	4:5:4:6:2	333.714	Impact sur l'environnement	[Economics of land and energy] Environmental impact studies
Évaluation du risque	4:5:4:6:3	333.714	Impact sur l'environnement	[Economics of land and energy] Environmental impact studies
Mesure d'atténuation	4:5:4:6:4	333.714	Impact sur l'environnement	[Economics of land and energy] Environmental impact studies
Politique publique	4:5:4:7	577.27	Les effets de l'action humaine sur l'environnement. Différents types de pollution	Effects of humans on ecology

Correspondances

Politique territoriale	4:5:4:7:1	577.27	Les effets de l'action humaine sur l'environnement. Différents types de pollution	Effects of humans on ecology
Politique nationale	4:5:4:7:2	577.27	Les effets de l'action humaine sur l'environnement. Différents types de pollution	Effects of humans on ecology
Politique mondiale	4:5:4:7:3	577.27	Les effets de l'action humaine sur l'environnement. Différents types de pollution	Effects of humans on ecology
Comportement citoyen	4:5:4:8	338.927	Développement durable	Appropriate technology sustainable development
Comportement citoyen	4:5:4:8	577.27	Les effets de l'action humaine sur l'environnement. Différents types de pollution	Effects of humans on ecology
Aspect socio-économique	4:5:4:9	338.927	Développement durable	Appropriate technology sustainable development
Génie de l'environnement	4:5:4:10	628	Ingénierie sanitaire et municipale. Ingénierie de la protection de l'environnement	Sanitary and municipal engineering Environmental protection engineering
Génie de l'environnement	4:5:4:10	577.2	Facteurs spécifiques affectant l'écologie	Specific factors affecting ecology
Évolution	4:6	576.8	Évolution	Evolution
Processus évolutif	4:6:1	576	Génétique et évolution	Genetics and evolution
Processus évolutif	4:6:1	572.838	Évolution moléculaires	Molecular evolution
Sélection	4:6:1:1	576.8	Évolution	Evolution
Dérive génétique	4:6:1:2	576.8	Évolution	Evolution
Spéciation	4:6:1:3	576.86	Spéciation	Speciation
Co-évolution	4:6:1:4	576.87	Co-évolution	Coevolution
Variation et conservation	4:6:1:5	576.54	Variation génétique	Variation
Contraintes du développement	4:6:1:6	576.85	Facteurs affectant l'évolution	Factors affecting evolution
Hétérochronie du développement	4:6:1:7	576.85	Facteurs affectant l'évolution	Factors affecting evolution
Hétérochronie du développement	4:6:1:7	571.8	Reproduction, développement, croissance	Reproduction, development, growth
Allométrie	4:6:1:8	576.85	Facteurs affectant l'évolution	Factors affecting evolution
Allométrie	4:6:1:8	571.8	Reproduction, développement, croissance	Reproduction, development, growth
Histoire évolutive	4:6:2	576.8	Évolution	Evolution
Évolution eucaryote	4:6:2:1	576.8	Évolution	Evolution
Évolution procaryote (bactérie)	4:6:2:2	576.8	Évolution	Evolution
Évolution des virus	4:6:2:3	576.8	Évolution	Evolution
Origine de la vie	4:6:2:4	576.83	Origines de la Vie	Origin of life
Théories et concepts de l'évolution	4:6:3	576.82	Théories de l'évolution	Theory of evolution
Phylogénie	4:6:4	576.88	Phylogénie	Phylogeny
Arbre phylogénétique	4:6:4:1	576.88	Phylogénie	Phylogeny

Correspondances

Biotechnologie	4:7	660.6	Biotechnologies	Biotechnology
Bases scientifiques des biotechnologies	4:7:1	660.6	Biotechnologies	Biotechnology
Procédés des biotechnologies	4:7:2	660.6	Biotechnologies	Biotechnology
Utilisation des micro-organismes	4:7:2:1	660.62	Microbiologie industrielle	Industrial microbiology
Utilisation des micro-organismes	4:7:2:1	660.63	Ingénierie biochimique	Biochemical engineering
Utilisation des micro-organismes	4:7:2:1	660.65	Génie génétique	Genetic engineering
Clonage des organismes	4:7:2:2	660.65	Génie génétique	Genetic engineering
Utilisation des cellules souches	4:7:2:3	660.63	Ingénierie biochimique	Biochemical engineering
Utilisation des cellules souches	4:7:2:3	660.65	Génie génétique	Genetic engineering
Culture in vitro	4:7:2:4	660.6	Biotechnologies	Biotechnology
Génie génétique	4:7:2:5	660.65	Génie génétique	Genetic engineering
Analyse génétique	4:7:2:6	660.65	Génie génétique	Genetic engineering
Analyse biochimique	4:7:2:7	660.65	Génie génétique	Genetic engineering
Applications des biotechnologies	4:7:3	660.6	Biotechnologies	Biotechnology
Applications des biotechnologies	4:7:3	660.63	Ingénierie biochimique	Biochemical engineering
Application médicale	4:7:3:1	610.28	Techniques, appareils, équipement, matériel. Génie biomédical	Auxiliary techniques and procedures; apparatus, equipment, materials
Application agronomique	4:7:3:2	660.6	Biotechnologies	Biotechnology
Application agronomique	4:7:3:2	630	Agriculture et techniques connexes	Agriculture and related technologies
Application horticole	4:7:3:3	660.6	Biotechnologies	Biotechnology
Application horticole	4:7:3:3	630	Agriculture et techniques connexes	Agriculture and related technologies
Application industrielle	4:7:3:4	660.63	Ingénierie biochimique	Biochemical engineering
Application pour la recherche	4:7:3:5	660.6	Biotechnologies	Biotechnology
Éthique et régulation	4:7:4	174.957	Bioéthique	Bioethics
Pathologie et Santé	4:8	610	Médecine et santé	Medicine and health
Santé publique	4:8:1	610	Médecine et santé	Medicine and health
Responsabilité citoyenne	4:8:1:1	610.6	[Médecine et santé] Organisations, management, professions	[Medicine and health] Organizations, management, professions
Politique de santé	4:8:1:2	610.6	[Médecine et santé] Organisations, management, professions	[Medicine and health] Organizations, management, professions
Risque	4:8:1:3	616.071	Étiologie	Etiology
Épidémie	4:8:1:4	614.4	Incidence des maladies et mesures de prévention	Incidence of and public measures to prevent disease
Éducation à la santé	4:8:1:5	613.071 2	Éducation à la santé	Health education
Pathologie	4:8:2	616	[Médecine et santé] Maladies	[Medicine and health] Diseases
Pathologie	4:8:2	571.9	Maladies Pathologies	Diseases Pathology

Correspondances

Pathologie animale	4:8:2:1	616	[Médecine et santé] Maladies	[Medicine and health] Diseases
Pathologie animale	4:8:2:1	571.91	Maladies des animaux	Animal diseases
Processus pathologique	4:8:2:1:1	571.9	Maladies Pathologies	Diseases Pathology
Processus pathologique	4:8:2:1:1	616.071	Étiologie	Etiology
Cancer	4:8:2:1:1:1	616.994	[Médecine et santé] Cancers	[Medicine and health] Cancers
Cancer	4:8:2:1:1:1	571.978 1	Cancer - animaux	Cancer - animals
Infection	4:8:2:1:1:2	616.904-616.96	[Médecine et santé] Maladies contagieuses	[Medicine and health] Communicable diseases
Infection	4:8:2:1:1:2	571.98	Maladies transmissibles	Communicable diseases
Dégénérescence	4:8:2:1:1:3	571.935	Dégénérescence	Degeneration (pathology)
Démence	4:8:2:1:1:4	616.83	Autres maladies organiques du système nerveux central	Other organic diseases of central nervous system
Déficience	4:8:2:1:1:5	571.9	Maladies Pathologies	Diseases Pathology
Traumatisme	4:8:2:1:1:6	617.1	Blessures	Injuries and wounds
Carence	4:8:2:1:1:7	616.39	Maladies métaboliques et de la nutrition	Nutritional and metabolic diseases
Type de pathologie	4:8:2:1:2	616	[Médecine et santé] Maladies	[Medicine and health] Diseases
Maladie digestive	4:4:2:1:2:1	616.3	Maladies du système digestif	Diseases of digestive system
Maladie génétique	4:4:2:1:2:2	616.042	Maladies génétiques	Genetic diseases
Maladie immunitaire	4:4:2:1:2:3	616.079	[Médecine et santé] Immunité	[Medicine and health] Immunity
Maladie immunitaire	4:4:2:1:2:3	571.963	Maladies du système immunitaire	Immune system diseases
Maladie endocrinienne et métaboliques	4:4:2:1:2:4	616.4	[Médecine et santé] Maladies endocriniennes	[Medicine and health] Diseases of endocrine system
Maladie endocrinienne et métaboliques	4:4:2:1:2:4	573.439	Maladies endocriniennes	Endocrine diseases
Maladie endocrinienne et métaboliques	4:4:2:1:2:4	636.089 64	Maladies endocriniennes – animaux – médecine vétérinaire	Endocrine diseases - animals - veterinary medicine
Maladie endocrinienne et métaboliques	4:4:2:1:2:4	616.39	Maladies métaboliques et de la nutrition	Nutritional and metabolic diseases
Maladie cardio-vasculaire	4:4:2:1:2:5	616.1	[Médecine et santé] Maladies cardiovasculaires	[Medicine and health] Diseases of cardiovascular system
Maladie cardio-vasculaire	4:4:2:1:2:5	573.139	Maladies cardiovasculaires	Cardiovascular diseases
Maladie cardio-vasculaire	4:4:2:1:2:5	636.089 61	Maladies cardiovasculaires – animaux – médecine vétérinaire	Cardiovascular diseases - animals - veterinary medicine
Maladie du système nerveux	4:4:2:1:2:6	616.8	[Médecine et santé] Maladies du système nerveux et désordres mentaux	[Medicine and health] Diseases of nervous system and mental disorders
Maladie du système nerveux	4:4:2:1:2:6	573.839	Maladies du système nerveux	Nervous system diseases

Correspondances

Maladie du système nerveux	4:4:2:1:2:6	636.089 5822092	Maladies du systèmes nerveux – animaux – médecine vétérinaire	Nervous system diseases - animals - veterinary pharmacokinetics
Maladie musculaire	4:4:2:1:2:7	616.7	Maladies du système musculosqueletal	Diseases of musculoskeletal system
Maladie osseuse	4:4:2:1:2:8	616.8	Maladies du système musculosqueletal	Diseases of musculoskeletal system
Maladie sanguine	4:4:2:1:2:9	573.153 9	Maladies sanguines	Blood diseases
Pathologie végétale	4:8:2:2	632	Blessures, maladies et parasites des plantes	Plant injuries, diseases, pests
Pathologie végétale	4:8:2:2	571.92	Maladies des plantes	Plant diseases
Processus pathologique	4:8:2:2:1	571.92	Maladies des plantes	Plant diseases
Carence	4:4:2:2:1:1	571.92	Maladies des plantes	Plant diseases
Infection	4:4:2:2:1:2	571.92	Maladies des plantes	Plant diseases
Tumeur	4:4:2:2:1:3	571.92	Maladies des plantes	Plant diseases
Type de pathologie	4:8:2:2:2	632	Blessures, maladies et nuisibles des plantes	Plant injuries, diseases, pests
Charbon	4:4:2:2:2:1	632	Blessures, maladies et nuisibles des plantes	Plant injuries, diseases, pests
Chlorose	4:4:2:2:2:2	632	Blessures, maladies et nuisibles des plantes	Plant injuries, diseases, pests
Cloque	4:4:2:2:2:3	632	Blessures, maladies et nuisibles des plantes	Plant injuries, diseases, pests
Gale	4:4:2:2:2:4	632.6	Gales	Galls
Gale	4:4:2:2:2:4	632.62	nuisibles animaux	Animal pests
Virose	4:4:2:2:2:5	632	Blessures, maladies et nuisibles des plantes	Plant injuries, diseases, pests
Thérapie	4:8:3	615.5	Thérapeutique	Therapeutics
Prévention	4:8:4	614.4	Incidence des maladies et mesures de prévention	Incidence of and public measures to prevent disease
Prévention	4:8:4	614.44	Médecine préventive	Public preventive medicine
Dépistage	4:8:4:1	616.075	Diagnostic et pronostic	Diagnosis and prognosis
Diagnostic	4:8:4:2	616.076	Diagnostic et pronostic	Diagnosis and prognosis
Vaccination	4:8:4:3	615.37	Sérums, vaccins	Immunologic drugs and immune serums
Outils et disciplines	4:9			
Méthode et technique scientifique	4:9:1	502.8	[Sciences de la nature] Techniques, procédés, appareils, équipement, matériel	Auxiliary techniques and procedures; apparatus,equipment, materials.
Méthode et technique scientifique	4:9:1	570.72	Recherche méthodes statistiques	Research; statistical methods
Technique expérimentale	4:9:1:1	502.8	[Sciences de la nature] Techniques, procédés, appareils, équipement, matériel	Auxiliary techniques and procedures; apparatus,equipment, materials.
Détection	4:9:1:1:1	502.8	[Sciences de la nature] Techniques, procédés, appareils, équipement, matériel	Auxiliary techniques and procedures; apparatus,equipment, materials.

Correspondances

Séparation	4:9:1:1:2	502.8	[Sciences de la nature] Techniques, procédés, appareils, équipement, matériel	Auxiliary techniques and procedures; apparatus, equipment, materials.
Observation	4:9:1:1:3	502.8	[Sciences de la nature] Techniques, procédés, appareils, équipement, matériel	Auxiliary techniques and procedures; apparatus, equipment, materials.
Imagerie	4:9:1:1:3:1	616.075 4	Diagnostic physique	Physical diagnosis
Microscopie	4:9:1:1:3:2	502.82	Microscopie	Microscopy
Classification	4:9:1:2	578.012	Classification	[Natural history of organisms and related subjects] Classification
Instrumentation	4:9:1:3	502.8	[Sciences de la nature] Techniques, procédés, appareils, équipement, matériel	Auxiliary techniques and procedures; apparatus, equipment, materials.
Méthode d'analyse	4:9:1:4	502.8	[Sciences de la nature] Techniques, procédés, appareils, équipement, matériel	Auxiliary techniques and procedures; apparatus, equipment, materials.
Méthode d'analyse	4:9:1:4	507	Études et enseignement, recherche, sujets connexes	Education, research, related topics
Épidémiologie	4:9:1:4:1	614.4	Incidence des maladies et mesures de prévention	Incidence of and public measures to prevent disease
Épidémiologie analytique	4:9:1:4:1:1	614.4	Incidence des maladies et mesures de prévention	Incidence of and public measures to prevent disease
Épidémiologie descriptive	4:9:1:4:1:2	614.4	Incidence des maladies et mesures de prévention	Incidence of and public measures to prevent disease
Étude de cas	4:9:1:4:2	507	Études et enseignement, recherche, sujets connexes	Education, research, related topics
Enquête	4:9:1:4:3	507	Études et enseignement, recherche, sujets connexes	Education, research, related topics
Modélisation et simulation	4:9:1:5	511.8	Modèles mathématiques (simulation mathématique)	Mathematical models (Mathematical simulation)
Modélisation et simulation	4:9:1:5	570.72	Recherche méthodes statistiques	Research; statistical methods
Type de modèle	4:9:1:5:1	570.72	Recherche méthodes statistiques	Research; statistical methods
Modèle prévisionnel	4:9:1:5:2	570.72	Recherche méthodes statistiques	Research; statistical methods
Modèle explicatif	4:9:1:5:3	570.72	Recherche méthodes statistiques	Research; statistical methods
Évaluation	4:9:1:6	507	Études et enseignement, recherche, sujets connexes	Education, research, related topics
Méthodes génétiques	4:9:1:7	572.8	Biologie moléculaire	Biochemical genetics
Génétique directe	4:9:1:7:1	572.8	Biologie moléculaire	Biochemical genetics

Correspondances

Génétique inverse	4:9:1:7:2	572.8	Biologie moléculaire	Biochemical genetics
Cartographie des génomes	4:9:1:7:3	572.8	Biologie moléculaire	Biochemical genetics
Génomique	4:9:1:7:4	572.8	Biologie moléculaire	Biochemical genetics
Méthodes évolutives	4:9:1:8	576.8	Évolution	Evolution
Comparaison interspécifique	4:9:1:8:1	576.8	Évolution	Evolution
Étude des fossiles	4:9:1:8:2	560	Paléontologie Paléozoologie	Paleontology paleozoology
Phylogénie	4:9:1:8:3	576.88	Phylogénie	Phylogeny
Cladistique	4:9:1:8:3:1	576.88	Phylogénie	Phylogeny
Phénétique	4:9:1:8:3:2	576.88	Phylogénie	Phylogeny
Principe de Parcimonie	4:9:1:8:3:3	576.88	Phylogénie	Phylogeny
Maximum de vraisemblance	4:9:1:8:3:4	576.88	Phylogénie	Phylogeny
Horloge moléculaire	4:9:1:8:3:5	576.88	Phylogénie	Phylogeny
Méthodes de la biologie du développement	4:9:1:9	571.8	Reproduction, développement, croissance	Reproduction, development, growth
Embryologie descriptive	4:9:1:9:1	571.86	Embryologie	Embryology
Lignage cellulaire	4:9:1:9:2	571.8	Reproduction, développement, croissance	Reproduction, development, growth
Systèmes modèles	4:9:2	570.724	[Sciences de la vie; Biologie] Recherche expérimentale	[Life sciences; Biology] Experimental research
Espèce animale	4:9:2:1	590	Animaux. Zoologie	Animals
Espèce animale	4:9:2:1	570.724	[Sciences de la vie; Biologie] Recherche expérimentale	[Life sciences; Biology] Experimental research
Souris	4:9:2:1:1	590	Animaux. Zoologie	Animals
Souris	4:9:2:1:1	570.724	[Sciences de la vie; Biologie] Recherche expérimentale	[Life sciences; Biology] Experimental research
Drosophile	4:9:2:1:2	590	Animaux. Zoologie	Animals
Drosophile	4:9:2:1:2	570.724	[Sciences de la vie; Biologie] Recherche expérimentale	[Life sciences; Biology] Experimental research
Xénope	4:9:2:1:3	590	Animaux. Zoologie	Animals
Xénope	4:9:2:1:3	570.724	[Sciences de la vie; Biologie] Recherche expérimentale	[Life sciences; Biology] Experimental research
Caenorhabditis elegans	4:9:2:1:4	590	Animaux. Zoologie	Animals
Caenorhabditis elegans	4:9:2:1:4	570.724	[Sciences de la vie; Biologie] Recherche expérimentale	[Life sciences; Biology] Experimental research
Espèce végétale	4:9:2:2	580	Plantes. Botanique	Plants
Espèce végétale	4:9:2:2	570.724	[Sciences de la vie; Biologie] Recherche expérimentale	[Life sciences; Biology] Experimental research
Arabidopsis thaliana	4:9:2:2:1	580	Plantes. Botanique	Plants

Correspondances

Arabidopsis thaliana	4:9:2:2:1	570.724	[Sciences de la vie; Biologie] Recherche expérimentale	[Life sciences; Biology] Experimental research
Espèce bactérienne	4:9:2:3	579.3	Procaryotes	Prokaryotes
Espèce bactérienne	4:9:2:3	570.724	[Sciences de la vie; Biologie] Recherche expérimentale	[Life sciences; Biology] Experimental research
Escherichia coli	4:9:2:3:1	579.3	Procaryotes	Prokaryotes
Escherichia coli	4:9:2:3:1	570.724	[Sciences de la vie; Biologie] Recherche expérimentale	[Life sciences; Biology] Experimental research
Agrobacterium tumefaciens	4:9:2:3:2	579.3	Procaryotes	Prokaryotes
Agrobacterium tumefaciens	4:9:2:3:2	570.724	[Sciences de la vie; Biologie] Recherche expérimentale	[Life sciences; Biology] Experimental research
Souche	4:9:2:4	576.5	Génétique	Genetics
Souche	4:9:2:4	570.724	[Sciences de la vie; Biologie] Recherche expérimentale	[Life sciences; Biology] Experimental research
Lignée	4:9:2:5	576.5	Génétique	Genetics
Lignée	4:9:2:5	570.724	[Sciences de la vie; Biologie] Recherche expérimentale	[Life sciences; Biology] Experimental research
Organisme génétiquement modifié (OGM)	4:9:2:6	576.5	Génétique	Genetics
Organisme génétiquement modifié (OGM)	4:9:2:6	660.65	Génie génétique	Genetic engineering
Outils mathématiques	4:9:3	570.151	Biomathématiques	Biomathematics
Statistiques	4:9:3:1	570.151	Biomathématiques	Biomathematics
Probabilités	4:9:3:2	570.151	Biomathématiques	Biomathematics
Disciplines	4:9:4	570	Sciences de la vie. Biologie	Life science. Biology
Anatomie	4:9:4:1	571.3	Anatomie et morphologie	Anatomy and morphology
Anatomie	4:9:4:1	573	Systèmes physiologiques spécifiques des animaux, histologie et physiologie régionale des animaux	Specific physiological systems in animals, regional histology and physiology in animals
Anatomie	4:9:4:1	575	Systèmes physiologiques des plantes	Specific part of and physiological systems in plants
Bactériologie	4:9:4:2	579.3	Procaryotes	Prokaryotes
Biologie cellulaire	4:9:4:3	571.6	Biologie cellulaire	Cell biology
Biochimie	4:9:4:4	572	Biochimie	Biochemistry
Biologie du développement	4:9:4:5	571.8	Reproduction,développement ,croissance	Reproduction, development, growth

Correspondances

Bio-informatique	4:9:4:6	570.285	Biologie - Applications informatiques	Biology - computer applications
Bio-mathématiques	4:9:4:7	570.151	Biomathématiques	Biomathematics
Biologie moléculaire	4:9:4:8	572.8	Biologie moléculaire	Biochemical genetics
Botanique	4:9:4:9	580	Plantes.Botanique	Plants
Botanique	4:9:4:9	575	Systèmes physiologiques des plantes	Specific parts of and physiological systems in plants
Cybernétique	4:9:4:10	003.5	Théories de la communication et du contrôle	Theory of communication and control
Développement et évolution (évo-devo)	4:9:4:11	576.8	Évolution	Evolution
Écologie	4:9:4:12	577	Écologie	Ecology
Embryologie	4:9:4:13	571.86	Embryologie	Embryology
Endocrinologie	4:9:4:14	573.4	Systèmes endocrinien et excréteur	Endocrine and excretory systems
Enzymologie	4:9:4:15	572.7	Enzymes	Enzymes
Épidémiologie	4:9:4:16	614.4	Incidence des maladies et mesures de prévention	Incidence of and public measures to prevent disease
Épidémiologie	4:9:4:16	616.079	[Médecine et santé] Immunité	[Medicine and health] Immunity
Éthologie	4:9:4:17	591.5	Comportements	Behavior
Génétique	4:9:4:18	576.5	Génétique	Genetics
Génomique	4:9:4:19	576.5	Génétique	Genetics
Histologie	4:9:4:20	573	Systèmes physiologiques spécifiques des animaux, histologie et physiologie régionale des animaux	Specific physiological systems in animals, regional histology and physiology in animals
Histologie	4:9:4:20	575	Systèmes physiologiques des plantes	Specific parts of and physiological systems in plants
Immunologie	4:9:4:21	571.96	Immunité	Immunity
Microbiologie	4:9:4:22	579	Micro-organismes, champignons, algues	Microorganisms, fungi, algae
Morphologie	4:9:4:23	571.3	Anatomie et morphologie	Anatomy and morphology
Neurosciences	4:9:4:24	612.823 3	Processus mentaux conscients et intelligence	Conscious mental processes and intelligence
Paléontologie	4:9:4:25	560	Paléontologie Paléozoologie	Paleontology paleozoology
Parasitologie	4:9:4:26	578.65	Organismes nuisibles	Harmful organisms
Pédologie	4:9:4:27	631.4	Pédologie, sciences et préservation des sols	Soil science
Physiologie	4:9:4:28	571	Physiologie et sujets voisins	Physiology and related subjects
Physiologie	4:9:4:28	571.1	Physiologie des animaux	Animals physiology
Physiologie	4:9:4:28	571.2	Physiologie des plantes et micro-organismes	Plants and microorganisms
Physiologie	4:9:4:28	573	Systèmes physiologiques spécifiques des animaux, histologie et physiologie régionale des animaux	Specific physiological systems in animals, regional histology and physiology in animals
Protéomique	4:9:4:29	572	Biochimie	Biochemical

Correspondances

Sciences cognitives	4:9:4:30	612.823 3	Processus mentaux conscients et intelligence	Conscious mental processes and intelligence
Systématique	4:9:4:31	578.012	Classification	[Natural history of organisms and related subjects] Classification
Systèmes complexes	4:9:4:32	570	Sciences de la vie. Biologie	Life science. Biology
Taxonomie	4:9:4:33	583-588	Taxonomie végétale	Specific taxonomic groups of plants
Taxonomie	4:9:4:33	592-599	Taxonomie animale	Specific taxonomic groups of animals
Taxonomie	4:9:4:33	578.012	Classification	[Natural history of organisms and related subjects] Classification
Virologie	4:9:4:34	579.2	Virus	Viruses and subviral organisms
Zoologie	4:9:4:35	590	Animaux. Zoologie	Animals
Relation avec les autres sciences	4:9:5	570	Sciences de la vie. Biologie	Life science. Biology
Sciences de la vie, hommes et sociétés	4:10	570	Sciences de la vie. Biologie	Life science. Biology
Histoire des sciences	4:10:1	509	Histoire, géographie	Historical, geographic, persons treatment
Femmes et hommes de science	4:10:2	509.2	Scientifiques	Scientists
Institutions scientifiques	4:10:3	506	Organisations	Organizations and management
Sciences et société	4:10:4	306.45	Science	[Social-sciences- Specific aspects of culture] Science
Bioéthique	4:10:4:1	174.957	Bioéthique	Bioethics
Risques	4:10:4:2	306.45	Science	[Social-sciences- Specific aspects of culture] Science
Sciences et croyances	4:10:4:3	306.45	Science	[Social-sciences- Specific aspects of culture] Science
Sociologie des sciences	4:10:4:4	306.45	Science	[Social-sciences- Specific aspects of culture] Science
Sciences et environnement	4:10:4:5	306.45	Science	[Social-sciences- Specific aspects of culture] Science
Sciences et médias	4:10:4:6	306.45	Science	[Social-sciences- Specific aspects of culture] Science
Philosophie des sciences	4:10:5	501	Philosophie et théorie	Philosophy and theory
Enseignement des sciences	4:10:6	507	Enseignement, recherche	Education, research, related topic
Histoire de l'enseignement	4:10:6:1	507	Enseignement, recherche	Education, research, related topic

Correspondances

Didactique des sciences de la vie	4:10:6:2	507	Enseignement, recherche	Education, research, related topic
-----------------------------------	----------	-----	-------------------------	------------------------------------

**Tableau reprenant les indices et intitulés CDD
Utilisés dans le tableau de correspondances**

	grands disciplines utilisées dans le tableau de correspondance	
	cotes dewey apparaissant ds le tableau	
	les cotes et intitulés en blanc n'apparaissent pas ds le tableau de correspondance: ils indiquent la structure ou ont été supprimés	
003.5	Théories de la communication et du contrôle	Theory of communication and control
100	Philosophie	Philosophy
174.957	Bioéthique	Bioethics
300	Sciences sociales	Social sciences
304.28	[Écologie humaine] Abus environnementaux	[Human ecology] Environmental abuse
306.45	Science	[Social-sciences- Specific aspects of culture] Science
330	Économie	Economics
333	Économie agricole et énergétique	Economics of land and energy
333.7-333.9	Ressources naturelles et énergie	Natural resources and energy
333.709	Géographie environnementale	Environmental geography
333.714	Impact sur l'environnement	[Economics of land and energy] Environmental impact studies
333.95	Ressources biologiques	Biological resources
333.951 6	Conservation biodiversité	Biodiversity - conservation
338.927	Développement durable	Appropriate technology sustainable development
360	Problèmes sociaux	Social problems
363	Problèmes environnementaux	Environmental problems
363.73	[Problèmes environnementaux] Pollution	[Environmental problems]Pollution
500	Sciences de la nature et mathématique	Natural science and mathematique
501	Philosophie et théorie	Philosophy and theory
502.8	[Sciences de la nature] Techniques, procédés, appareils, équipement, matériel	Auxiliary techniques and procedures; apparatus,equipment, materials.
502.82	Microscopie	Microscopy
506	Organisations	Organizations and management
507	Enseignement, recherche	Education, research, related topic
509	Histoire, géographie	Historical, geographic, persons treatment
509.2	Scientifiques	Scientists
510	Mathématiques	Mathematics
511.8	Modèles mathématiques (simulation mathématique)	Mathematical models (Mathematical simulation)
530	Physique	Physics

535	Optique	Light and infrared and ultraviolet phenomena
540	Chimie	Chemistry
541.22	Structure moléculaire	Molecular structure
550	Sciences de la Terre	Earth sciences
551.4	Géomorphologie et hydrosphère	Geomorphology and hydrosphere
551.5	Météorologie	Meteorology
551.51	Composition, structure, dynamique de l'atmosphère	Composition, regions, dynamics of atmosphere
551.6	Climatologie	Climatology and weather
560	Paléontologie Paléozoologie	Paleontology paleozoology
570	Sciences de la vie. Biologie	Life science. Biology
570.151	Biomathématiques	Biomathematics
570.285	Biologie - Applications informatiques	Biology - computer applications
570.72	Recherche méthodes statistiques	Research; statistical methods
570.724	[Sciences de la vie; Biologie] Recherche expérimentale	[Life sciences; Biology] Experimental research
571	Physiologie et sujets voisins	Physiology and related subjects
571.1	Physiologie des animaux	Animals physiology
571.2	Physiologie des plantes et micro-organismes	Plants and microorganisms
571.3	Anatomie et morphologie	Anatomy and morphology
571.5	Biologie des tissus et physiologie régionale	Tissue biology and regional physiology
571.6	Biologie cellulaire	Cell biology
571.64	Membranes	Membranes
571.67	Mouvement cellulaire	Cell movement
571.68	Paroi cellulaire	Cell walls
571.7	Contrôle biologique et sécrétions	Biological control and secretions
571.74	Biochimie du contrôle	Biochemistry of control
571.75	Homéostasie et équilibre physiologique	Homeostasis and physiological balance
571.76	Température du corps	Body temperature
571.77	Périodicité	Periodicity
571.8	Reproduction, développement, croissance	Reproduction, development, growth
571.82	[Reproduction, développement, croissance] Plantes et micro-organismes	[Reproduction, development, growth] Plant and microorganisms
571.833	Morphogenèse	Morphogenesis
571.835	Histogenèse	Histogenesis
571.84	Reproduction et croissance des cellules	Reproduction and growth of cells
571.842 9	Reproduction asexuée - micro-organisme	Asexual reproduction - microorganisms
571.844	Division cellulaire	Cell division
571.845	Gamétogenèse	Gametogenesis
571.85	Génétique du développement	Developmental genetics
571.86	Embryologie	Embryology
571.864	Fécondation	Fertilization
571.87	Développement post-embryonnaire	Development after embryo
571.878	Vieillesse	Aging
571.889	Régénération	Regeneration
571.89	Reproduction végétative	Vegetative reproduction

cell
differentiation

571.9	Maladies Pathologies	Diseases Pathology	
571.91	Maladies des animaux	Animal diseases	
571.92	Maladies des plantes	Plant diseases	
571.935	Dégénérescence	Degeneration (pathology)	
571.95	Toxicologie	Toxicology	
571.96	Immunité	Immunity	
571.962	Résistance aux maladies - plantes	Disease resistance - plants	
571.963	Maladies du système immunitaire	Immune system diseases	
571.966	Cellules T (Lymphocytes T)	T cells (T lymphocytes)	
571.967	Cellules B (Lymphocytes B)	B cells (B lymphocytes)	
571.978 1	Cancer - animaux	Cancer - animals	
571.98	Maladies transmissibles	Communicable diseases	
572	Biochimie	Biochemistry	
572.33	Structure moléculaire	Molecular structure	
572.39	Besoins nutritionnels	Nutritional requirements	
572.4	Métabolisme	Metabolism	
572.42	Métabolisme des plantes	Metabolism plants	
572.43	Énergie métabolique	Energy metabolism	
572.47	Respiration cellulaire	Cell respiration	
572.472	Respiration cellulaire chez les plantes et les micro-organismes	Cell respiration in plants and microorganisms	
572.539	Eau	Water	
572.56	Glucides	Carbohydrates	
572.57	Lipides	Lipids	
572.59	Pigments	Pigments	
572.6	Protéines	Proteins	
572.645	Biosynthèse (Anabolisme)	Biosynthesis (Anabolism)	
572.69	Protéines bioactives	Bioactive proteins	
572.7	Enzymes	Enzymes	
572.8	Biologie moléculaire	Biochemical genetics	nucleic acids
572.838	Évolution moléculaires	Molecular evolution	
572.86	ADN (acide désoxyribonucléique)	DNA (Deoxyribonucleic acid)	
572.864 5	Biosynthèse	Biosynthesis	
572.864 59	Réparation de l'ADN	DNA repair	
572.865	Expression des gènes	Gene expression	
572.87	Chromosomes	Chromosomes	
572.877	Recombinaison génétique	Genetic recombination	
572.884 5	Biosynthèse	Biosynthesis	
573	Systèmes physiologiques spécifiques des animaux, histologie et physiologie régionale des animaux	Specific physiological systems in animals, regional histology and physiology in animals	
573.1	Système circulatoire	Circulatory system	
573.1343	Pression sanguine	Blood pressure	
573.139	Maladies cardiovasculaires	Cardiovascular diseases	
573.153 9	Maladies sanguines	Blood diseases	
573.16	Système lymphatique	Lymphatic system	
573.2	Appareil respiratoire	Respiratory system	
573.3	Système digestif	Digestive system	
573.4	Systèmes endocrinien et excréteur	Endocrine and excretory systems	
573.439	Maladies endocriniennes	Endocrine diseases	
573.44	Biochimie	Biochemistry	
573.49	Système excréteur	Excretory system	

573.5	Tégument	Integument
573.6	Système reproducteur	Reproductive system
573.7	Système musculosquelettique	Musculoskeletal system
573.79	Locomotion	Locomotion and related activities
573.8	Système nerveux et sensoriel	Nervous and sensory systems
573.839	Maladies du système nerveux	Nervous system diseases
573.875	Toucher	Touch
573.877	Olfaction	Chemical senses
573.878	Goût	Taste
573.88	Yeux	Eyes
573.89	Audition	Ears
573.92	Système de communication	Communication systems
573.929	Communication chimique	Chemical communication
575	Systèmes physiologiques des plantes	Specific parts of and physiological systems in plants
575.4	Tiges	Stems
575.49	Tiges spécialisées pour la reproduction	Stems specialized for reproduction
575.54	Racines	Roots
575.6	Organes reproducteurs des plantes	Reproductive organs Flowers
575.7	[Plantes] Circulation, stockage de nourriture, excrétion	[Plants] Circulation, food storage, excretion
575.78	[Plantes] Stockage en eau et en nourriture	[Plants] Food and water storage
575.79	[Physiologie des plantes] Excrétion	[Physiological systems en plants] Excretion
575.8	[Plantes] Transpiration	[Plants] Transpiration
575.9	Processus physiologiques des plantes comparables à ceux des animaux	Animal-like physiological processes
576	Génétique et évolution	Genetics and evolution
576.5	Génétique	Genetics
576.53	Constitution génétique	Genetic makeup
576.54	Variation génétique	Variation genetic
576.549	Mutation	Mutation
576.58	Population génétique	Population genetics
576.8	Évolution	Evolution
576.82	Théories de l'évolution	Theory of evolution
576.83	Origines de la Vie	Origin of life
576.85	Facteurs affectant l'évolution	Factors affecting evolution
576.86	Spéciation	Speciation
576.87	Co-évolution	Coevolution
576.88	Phylogénie	Phylogeny
577	Écologie	Ecology
577.1	Processus spécifiques des écosystèmes	Specific ecosystem processes

577.2	Facteurs spécifiques affectant l'écologie	Specific factors affecting ecology	
577.27	Les effets de l'action humaine sur l'environnement. Différents types de pollution	Effects of humans on ecology	
577.276	Pollution de l'air	Air pollution	
577.57	Écologie des sols	Soil ecology	
577.8	Synécologie et population biologique	Synecology and population biology	
578.012	Classification	[Natural history of organisms] Classification	
578.6	Divers sortes d'organismes non-taxonomiques	Miscellaneous nontaxonomic kinds of organisms	
578.65	Organismes nuisibles	Harmful organisms	
578.7	Organismes classés par différents types d'environnement	Organisms characteristic of specific kinds of environments	
578.76-578.77			
7	Environnements aquatiques	Aquatic environments	
578.73-578.75	Environnement non-aquatiques	Specific kinds of nonaquatic environments	
579-590	Micro-organismes, champignons, algues; Plantes; Animaux	Microorganisms, fungi, algae; Plants; Animals	
579	Micro-organismes, champignons, algues	Microorganisms, fungi, algae	
579.17	Écologie des micro-organismes	Ecology	
579.1788	Biologie des populations - Micro-organismes	Population biology - Microorganisms	
579.2	Virus	Viruses and subviral organisms	
579.3	Procaryotes	Prokaryotes	
580-590	Plantes et animaux	Plants and animals	
580	Plantes. Botanique	Plants	
581.788	Biologie des populations – Plantes	Population biology - Plants	
583-588	Taxonomie végétale	Specific taxonomic groups of plants	
590	Animaux. Zoologie	Animals	
591.5	Comportements	Behavior	ethology
591.53-591.54	Comportements alimentaires	Feeding behavior	
591.56	Comportement relatif au cycle de la vie	Behavior relating to life cycle	Class here comprehensive works on life cycle of animals reproductive behavior, social behavior
591.59	Communication	Communication	
591.594	Communication acoustique	Acoustical communication	
591.788	Populations animales	Animals populations	
592-599	Taxonomie animale	Specific taxonomic groups of animals	
600	Techniques - Sciences appliquées		
610	Médecine et santé	Medicine and health	
610.28	Techniques, appareils, équipement, matériel. Génie biomédical	Auxiliary techniques and procedures; apparatus, equipment, materials	
610.6	[Médecine et santé] Organisations, management, professions	[Medicine and health] Organizations, management, professions	

612.823 3	Processus mentaux conscients et intelligence	Conscious mental processes and intelligence	cognitive neuroscience
612.84	[Médecine et santé] Yeux	[Medicine and health] Eyes	
613.071 2	Éducation à la santé	Health education	
613.9	Contrôle des naissances, technologies reproductives, hygiène sexuelle.	Birth control, reproductive technology, sex hygiene	
613.94	Contrôle des naissances et technologie reproductives	Birth control, reproductive technology	Class here epidemiology
614.4	Incidence des maladies et mesures de prévention	Incidence of and public measures to prevent disease	
614.44	Médecine préventive	Public preventive medicine	
615.37	Sérums, vaccins	Immunologic drugs and immune serums	
615.5	Thérapeutique	Therapeutics	Risk factors
616	[Médecine et santé] Maladies	[Medicine and health] Diseases	
616.042	Maladies génétiques	Genetic diseases	
616.071	Étiologie	Etiology	
616.075	Diagnostic et pronostic	Diagnosis and prognosis	
616.075 4	Diagnostic physique	Physical diagnosis	
616.076	Diagnostic et pronostic	Diagnosis and prognosis	
616.079	[Médecine et santé] Immunité	[Medicine and health] Immunity	
616.1	[Médecine et santé] Maladies cardiovasculaires	[Medicine and health] Diseases of cardiovascular system	
616.3	Maladies du système digestif	Diseases of digestive system	
616.39	Maladies métaboliques et de la nutrition	Nutritional and metabolic diseases	Deficiency diseases
616.4	[Médecine et santé] Maladies endocriniennes	[Medicine and health] Diseases of endocrine system	
616.7	Maladies du système musculosqueletal	Diseases of musculoskeletal system	
616.8	[Médecine et santé] Maladies du système nerveux et désordres mentaux	[Medicine and health] Diseases of nervous system and mental disorders	
616.83	Autres maladies organiques du système nerveux central	Other organic diseases of central nervous system	
616.904-616.96	[Médecine et santé] Maladies contagieuses	[Medicine and health] Communicable diseases	
616.994	[Médecine et santé] Cancers	[Medicine and health] Cancers	
617.1	Blessures	Injuries and wounds	
618.178	[Gynécologie ; Désordres fonctionnels et systémiques] Infertilité	[Gynecology ; functional and systemic disorders] Infertility	
618.207 5	[Obstétrique] Diagnostique	[Obstetrics] Diagnosis	
618.25	Soins prénataux et préparation à l'accouchement	Prenatal care and preparation of childbirth	
627	Génie hydraulique	Hydraulic engineering	
628	Ingénierie sanitaire et municipale. Ingénierie de la protection de l'environnement	Sanitary and municipal engineering Environmental protection engineering	
630	Agriculture et techniques connexes	Agriculture and related technologies	
631.4	Pédologie, sciences de préservations des sols	Soil science	
631.46	Biologie des sols	Soil biology	
632	Blessures, maladies et parasites des plantes	Plant injuries, diseases, pests	

632.6	Gales	Galls
632.62	parasites animales	Animal pests
636.089 5822092	Maladies du systèmes nerveux – animaux – médecine vétérinaire	Nervous system diseases - animals - veterinary pharmacokinetics
636.089 61	Maladies cardiovasculaires – animaux – médecine vétérinaire	Cardiovascular diseases - animals - veterinary medicine
636.089 64	Maladies endocriniennes – animaux – médecine vétérinaire	Endocrine diseases - animals - veterinary medicine
660	Ingénierie chimique	chemical engineering
660.6	Biotechnologies	Biotechnology
660.62	Microbiologie industrielle	Industrial microbiology
660.63	Ingénierie biochimique	Biochemical engineering
660.65	Génie génétique	Genetic engineering