गण्डकी प्रदेश

प्रदेश/स्थानीय स्वास्थ्य सेवा, हेल्थ इन्स्पेक्सन समूह, सहायक पाँचौ तह, हेल्थ असिस्टेन्ट/कोल्डचेन सुपरभाइजर वा सो सरहका पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

यस पाठ्यक्रम योजनालाई दुई चरणमा विभाजन गरिएको छः

भाग - १

लिखित परीक्षा (Written Examination):- प्रथम चरण

पूर्णाङ्ग:-१००

द्वितीय चरण

पूर्णाङ्ग:-१००

भाग - २

अन्तिम चरण (Final Examination):- अन्तर्वार्ता

पूर्णाङ्क:-३०

लिखित परीक्षा योजना (Written Examination Scheme)

१. लिखित परीक्षाः— प्रथम चरण (First Phase)

तालिका (१)

पत्र	विषय	पूर्णाङ्क	उत्तीर्णाङ्क	परीक्षा प्रणा	ली	प्रश्न संख्या × अङ्क	समय
प्रथम	सामान्य ज्ञान र सार्वजनिक व्यवस्थापन (General Awareness & Public Management)	900	γo	वस्तुगत	बहुवैकल्पिक प्रश्न	२० प्रश्न ×२अङ्क (४० अङ्क)	84
	सेवा सम्बन्धित कार्य-ज्ञान (Job Based knowledge)	100		(Objective)	(Multiple Choice Questions	३० प्रश्न ×२ अङ्क (६० अङ्क)	४५ मिनेट

२. लिखित परीक्षाः- द्वितीय चरण (Second Phase)

तालिका (२)

पत्र	विषय	पूर्णाङ्क	उत्तीर्णाङ्क	परीक्षा प्रप	गाली	प्रश्न संख्या × अङ्क	समय
द्वितीय	सेवा सम्बन्धित कार्य-ज्ञान (Job Based knowledge)	900	४०	विषयगत (Subjective)	छोटो उत्तर (Short Answer) लामो उत्तर (Long Answer)	१२ प्रश्न × ५ अङ्क (६० अङ्क) ४ प्रश्न × १० अङ्क (४० अङ्क)	२ घण्टा १५ मिनेट

अन्तिम चरण - अन्तर्वार्ता (Interview)

तालिका (३)

विषय	पूर्णाङ्क	उत्तीर्णाङ्क	परीक्षा प्रणाली	समय
अन्तर्वार्ता (Interview)	३०		बोर्ड अन्तर्वार्ता	-

गण्डकी प्रदेश

प्रदेश/स्थानीय स्वास्थ्य सेवा, हेल्थ इन्स्पेक्सन समूह, सहायक पाँचौ तह, हेल्थ असिस्टेन्ट/कोल्डचेन सुपरभाइजर वा सो सरहका पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

द्रष्टव्यः

- 9. यो पाठ्यक्रम योजनालाई **लिखित परीक्षा (प्रथम चरण र द्वितीय चरण) तथा अन्तिम चरण (अन्तर्वार्ता)** गरी दुई भागमा विभाजन गरिएको छ।
- २. लिखित परीक्षाको प्रश्नपत्रको माध्यम भाषा पाठ्यक्रमको विषयवस्तु जुन भाषामा छ सोही भाषाको आधारमा नेपाली वा अंग्रेजी मध्ये कुनै एक मात्र भाषा हुनेछ । तर विषयवस्तुलाई स्पष्ट गर्नुपर्ने अवस्थामा दुवै भाषा समेत प्रयोग गर्न सिकने छ ।
- ३. लिखित परीक्षाको माध्यम नेपाली वा अंग्रेजी अथवा नेपाली र अंग्रेजी दुवै हुनेछ ।
- ४. वस्तुगत बहुवैकल्पिक (Multiple Choice) प्रश्नहरुको गलत उत्तर दिएमा प्रत्येक गलत उत्तर बापत २० प्रतिशत अङ्क कट्टा गरिनेछ। तर उत्तर नदिएमा त्यस बापत अङ्क दिइने छैन र अङ्क कट्टा पनि गरिने छैन।
- ५. बहुवैकल्पिक प्रश्नहरु हुने परीक्षामा कुनै प्रकारको क्याल्कुलेटर (Calculator) प्रयोग गर्न पाइने छैन।
- ६. परीक्षामा सोधिने प्रश्नसंख्या,अङ्क र अङ्कभार यथासम्भव सम्बन्धितपत्र/विषयमा दिईए अनुसार हनेछ।
- ७. विषयगत प्रश्न हुने पत्र/विषयका प्रत्येक खण्डका लागि छुट्टाछुट्टै उत्तरपुस्तिकाहरु हुनेछन्। परीक्षार्थीले प्रत्येक खण्डका प्रश्नहरुको उत्तर सोही खण्डको उत्तरपुस्तिकामा लेखुपर्नेछ।
- द. यस पाठ्यक्रम योजना अन्तर्गतकापत्र/विषयका विषयवस्तुमा जेसुकै लेखिएको भए तापिन पाठ्यक्रममा परेका कानून, ऐन, नियम तथा नीतिहरू परीक्षाको मिति भन्दा ३ महिना अगाडि (संशोधन भएका वा संशोधन भई हटाईएका वा थप गरी संशोधन भई) कायम रहेकालाई यस पाठकममा परेको सम्झनु पर्दछ।
- प्रथम चरण (First Phase) को लिखित परीक्षाबाट छुनौट भएका उम्मेदवारहरुलाई मात्र द्वितीय चरण (Second Phase) को लिखित परीक्षामा सम्मिलित गराइनेछ।
- १०. लिखित परीक्षाको प्रथम चरण (First Phase) मा प्राप्त गरेको प्राप्ताङ्कको शतप्रतिशत अङ्क तथा द्वितीय चरण (Second Phase) को प्राप्ताङ्कहरू जोडी कूल अङ्कको आधारमा लिखित परीक्षाको नितजा प्रकाशित गरिनेछ।
- ११. लिखित परीक्षामा छनौट भएका उम्मेदवारहरुलाई मात्र अन्तिम चरणको अन्तर्वार्तामा सम्मिलित गराइनेछ।
- १२. लिखित परीक्षा र अन्तिम चरणको अन्तर्वार्ताको कुल अङ्क योगका आधारमा अन्तिम परीक्षाफल प्रकाशित गरिनेछ।
- १३. पाठ्यक्रम लागू मितिः २०८२।०८।०९

गण्डकी प्रदेश

प्रदेश/स्थानीय स्वास्थ्य सेवा, हेल्थ इन्स्पेक्सन समूह, सहायक पाँचौ तह, हेल्थ असिस्टेन्ट/कोल्डचेन सुपरभाइजर वा सो सरहका पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

प्रथम पत्र (Paper I) :-

सामान्य ज्ञान र सार्वजनिक व्यवस्थापन तथा सेवा सम्बन्धित कार्य-ज्ञान

भाग-१ (Part I):

सामान्य ज्ञान र सार्वजनिक व्यवस्थापन

(General Awareness and Public Management)

खण्ड-क (Section - A) : (१० प्रश्न×२ अङ्ग = २० अङ्क)

१. सामान्य ज्ञान (General Awareness)

(२० अङ्क)

- १.१ नेपालको भौगोलिक अवस्था, प्राकृतिक स्रोत र साधनहरु
- 9.२ नेपालको ऐतिहासिक, सांस्कृतिक र सामाजिक अवस्था सम्बन्धी जानकारी
- 9.३ नेपालको आर्थिक अवस्था र आवधिक योजना र गण्डकी प्रदेशको आवधिक योजना सम्बन्धी जानकारी
- १.४ जैविक विविधता, दिगो विकास, वातावरण, प्रदुषण, जलवायु परिवर्तन र जनसंख्या व्यवस्थापन
- १.५ मानव जीवनमा प्रत्यक्ष प्रभाव पार्ने विज्ञान र प्रविधिका महत्वपूर्ण उपलब्धिहरु
- १.६ जनस्वास्थ्य, रोग, खाद्य र पोषण सम्बन्धी सामान्य जानकारी
- १.७ नेपालको संविधान (भाग १ देखि ५ सम्म र अनुसूचीमा भएका व्यवस्थाहरु)
- १.८ नेपालमा संघीय लोकतान्त्रिक गणतन्त्रात्मक शासन प्रणाली सम्बन्धी जानकारी
- १.९ संय्क्त राष्ट्रसंघ र यसका विशिष्टीकृत संस्था सम्बन्धी जानकारी
- १.१० क्षेत्रीय संगठन (सार्क, बिमस्टेक, आसियान र युरोपियन संघ) सम्वन्धी जानकारी
- १.११ राष्ट्रिय र अन्तर्राष्ट्रिय महत्वका समसामियक गतिविधिहरु
- 9.9२ लैङ्गिक समानता, अपाङ्गता तथा सामाजिक समावेशीकरणी (GEDSI) सम्बन्धी सामान्य जानकारी

खण्ड-ख (Section - B) : (१० प्रश्न×२ अङ्क = २० अङ्क)

२. सार्वजनिक व्यवस्थापन (Public Management)

(२० अङ्क)

- २.१ कार्यालय व्यवस्थापन (Office Management)
 - २.१.१ कार्यालय (Office) : परिचय, महत्व, कार्य र प्रकार
 - २.१.२ सहायक कर्मचारीका कार्य र गुणहरु
 - २.१.३ कार्यालय स्रोत साधन (Office Resources): परिचय र प्रकार
 - २.१.४ कार्यालयमा सञ्चारको महत्व, किसिम र साधन

गण्डकी प्रदेश

प्रदेश/स्थानीय स्वास्थ्य सेवा, हेल्थ इन्स्पेक्सन समूह, सहायक पाँचौ तह, हेल्थ असिस्टेन्ट/कोल्डचेन सुपरभाइजर वा सो सरहका पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

- २.१.५ कार्यालय कार्यविधि (Office Procedure): पत्र व्यवहार (Correspondence), दर्ता र चलानी (Registration & Dispatch), परिपत्र (Circular), फाइलिङ, तोक आदेश (Order), टिप्पणी लेखन र टिप्पणी तयार पार्दा ध्यान दिनुपर्ने क्राहरु
- २.१.६ अभिलेख व्यवस्थापन (Record Management)
- २.१.७ सार्वजनिक खरिद व्यवस्थापन (Public Procurement Management) सम्बन्धी सामान्य जानकारी
- २.१.८ कार्यालयमा सूचना प्रविधि (Windows, Word, Excel, PowerPoint, E-Mail, Internet and Social Media) र नवप्रवर्तन (Innovation) सम्बन्धी सामान्य जानकारी
- २.२ निजामती सेवा ऐन, गण्डकी प्रदेश निजामती सेवा ऐन, स्थानीय सेवा (गठन तथा सञ्चालन) ऐन र तत् तत् ऐन बमोजिमका नियमावलीहरुमा भएका देहायका व्यवस्थाहरु २.२.१ सेवाको गठन, संगठन संरचना, पदपूर्ति गर्ने तरिका र प्रक्रियाहरु
 - २.२.२ कर्मचारीको नियुक्ति, सरुवा, बढुवा, बिदा, विभागीय सजाय र अवकाश २.२.३ कर्मचारीले पालन गर्नुपर्ने आचरण र कर्तव्यहरु
- २.३ म्ख्यमन्त्री तथा मन्त्रिपरिषद्को कार्यालय सम्बन्धी जानकारी
- २.४ स्थानीय सरकार संचालन ऐन, (संशोधन सहित) २०७४
- २.५ भ्रष्टाचार निवारण ऐन, २०५९
- २.६ अख्तियार दुरुपयोग अनुसन्धान आयोग, लोक सेवा आयोग र प्रदेश लोक सेवा आयोग सम्बन्धी सामान्य जानकारी
- २.७ सरकारी बजेट, लेखा र लेखापरीक्षण प्रणाली सम्बन्धी सामान्य जानकारी
- २.८ सार्वजनिक सेवा प्रवाहको अर्थ, सेवा प्रवाह गर्ने निकाय, तरिका र माध्यमहरु
- २.९ सार्वजनिक बडापत्र (Public Charter): महत्व र आवश्यकता
- २.१० व्यवस्थापनको अवधारणा तथा सार्वजनिक व्यवस्थापनमा निर्देशन, नियन्त्रण, समन्वय, निर्णय प्रिक्रया, उत्प्रेरणा र नेतृत्व सम्बन्धी जानकारी
- २.११ मानवीय मूल्य मान्यता (Human Values), नागरिक कर्तव्य र दायित्व तथा अनुशासन

गण्डकी प्रदेश

प्रदेश/स्थानीय स्वास्थ्य सेवा, हेल्थ इन्स्पेक्सन समूह, सहायक पाँचौ तह, हेल्थ असिस्टेन्ट/कोल्डचेन सुपरभाइजर वा सो सरहका पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

भाग (Part II) :-सेवा सम्बन्धित कार्य-ज्ञान (Job Based - Knowledge)

(३० प्रश्न **X** २ अङ्क = ६० अङक)

1. Introduction, National Policy, Planning, Strategies and implementation status of Public Health Programmes in Nepal

- 1.1 Family Planning, Safe Motherhood, Reproductive Health
- 1.2 Control of Diarrhoeal Diseases (CDD), Acute Respiratory Diseases (ARI), Nutrition, National Programme on Immunization & Integrated Management of Childhood Illness (IMCI)
- 1.3 Malaria, Kala-azar, Japanese Encephalitis, Filaria
- 1.4 Human Immuno Deficiency Virus (HIV)/Acquired Immuno Deficiency Syndrome (AIDS) and Sexually Transmitted Diseases (STD) Control
- 1.5 Tuberculosis and Leprosy Control
- 1.6 Health Promotion; Health Education, Information and Communication

2. Planning and Management

- 2.1 Community Health Diagnosis & Health Profile
- 2.2 Micro Planning of Health Programme
- 2.3 Supervision, Monitoring and Evaluation of Health Programmes
- 2.4 Health Management Information System (HMIS)
- 2.5 Planning and Management of Camps
- 2.6 Cold Chain Management
- 2.7 Health Training Management in different settings
- 2.8 Logistic Management

3. Organizational Structure and Functions

- **3.1 Federal Level**: Ministry of Health and Population (MoHP), DoHS and Central Level agencies/Hospitals
- **3.2 Provincial Level:** Ministry of Health and Population, Provincial Public Health Center, Health Logistics Management Center, Health Training Center and Provincial Disease Control Center, Health Offices (HO) and Provincial Hospitals
- **3.3 Local Level:** Municipal Health Section, Primary Hospitals, Primary Health Care Center (PHCC), Health Post (HP), Urban Health Center, Basic Health Center

4. Community Mobilization & Local Governance

- 4.1 Female Community Health volunteers (FCHV) and Mother's Groups
- 4.2 Primary Health Care Outreach Clinic
- 4.3 Community Drug Programme (CDP)
- 4.4 Mobilization of Local Health Leaders and Committees

5. Epidemiology and Disease Control

- 5.1 Definition, Scope, Causes of Disease and Infection
- 5.2 Types and Management of Disasters
- 5.3 Management of Epidemics

गण्डकी प्रदेश

प्रदेश/स्थानीय स्वास्थ्य सेवा, हेल्थ इन्स्पेक्सन समूह, सहायक पाँचौ तह, हेल्थ असिस्टेन्ट/कोल्डचेन सुपरभाइजर वा सो सरहका पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

5.4 Causes, Signs, Symptoms, Management, Prevention and Control of Gastroenteritis, Dysentery, Cholera, Typhoid Fever, Giardiasis, Malaria, Filariasis, Encephalitis, Kala-azar, Parasitic Infestation, Scabies, Chicken Pox, Influenza, Mumps, Rabies, Hepatitis, Ring Worm, Leprosy, Tuberculosis, Helmenthiasis, Pertusis, Measles and Diphtheria, COVID-19, Monkeypox, Typhus fever, Brucellosis, Leptospirosis, Dengue fever, DHF, DSS, SHAPU, High Altitude Sickness

6. Environmental Sanitation

6.1 Water Purification, Waste Management, Food Hygiene, Sanitation of public places, Health Hazards, Sanitary Latrines, Basic Measures in Controlling Rodents, Medical Importance and Measures of Controlling Common Vectors and Insects

7. Child Health Problems and Interventions

- 7.1 Common Neo-natal Problems
- 7.2 Common Child Health Problems like CDD, ARI, Malaria and Malnutrition
- 7.3 Nutritional Interventions, Immunizations Services

8. General Medicine

- 8.1 General History Taking, Simple Physical Examination, Systemic Examination
- 8.2 Various Methods of Diagnosis, Complication and Management of Diseases in Respiratory, Digestive, Cardiovascular, Urinary, Endocrine, Hematology and Central Nervous System with its terminology, Etiology and clinical features

9. First Aid and Emergency Management

- 9.1 Shock, Poisoning, Injuries, Haemorrhage, External bleeding, Thermal and Chemical Burns, Fracture and Dislocation, Frost Bite, Heat stroke, Insect bite, Animal bite, Snake bite and Drowning, Abscess and Cellulites,
- 9.2 Primary Trauma Care, Disaster Management and Triaging
- 9.3 Cardiopulmonary resuscitation (BLS and ACLS)

10. Skin Diseases

10.1 Impetigo, Contagious, Boils, Tinea Infection, Herpes Zoster, Scabies, Eczema, Allergic Conditions and Acute drug reaction

11. Elementary Surgery

11.1 Hemorrhage, Management of inflammation, Septicemia, Toxemia, Sinus, fistula, Gangrene, Wound, Tetanus, Acute Pain Abdomen, , Hernia, Anal Fissure, Piles, Acute Retention of Urine, Causes of Frequent Urination and Nocturia, Management of Rupture of Urethra, Hematuria, Phimosis, Paraphimosis, Hydrocele, Head Injury, Clinical features and management of Osteomyelitis, Local Anesthesia, Sterilization of Surgical Instruments

12. Eye, Ear, Nose and Throat Diseases

Eye: General Examination procedures of Eye, Sign and Symptoms and General Managements of Eye Lid complications, Red Eyes, Trachoma, Corneal ulcer, Night Blindness, Cataract, Pterygium, Iridocyclitis, Glaucoma and foreign body in the eyes

गण्डकी प्रदेश

प्रदेश/स्थानीय स्वास्थ्य सेवा, हेल्थ इन्स्पेक्सन समूह, सहायक पाँचौ तह, हेल्थ असिस्टेन्ट/कोल्डचेन सुपरभाइजर वा सो सरहका पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

- **Ear:** General Examination procedures **of** Ear, Removal of Wax and Foreign Bodies, Sign and Symptoms and Managements of Otitis Media, Otitis Externa and referral conditions of hearing problems
- **Nose**: General Examination procedures of Nose, Deviated nasal Septum, Nasal polyps, Epistaxis and Sinusitis
- **12.4 Throat:** General Examination procedures of Throat, Clinical Features, Complications and management of Acute Tonsillitis, Pharyngitis and Laryngitis

13. Oral Health and Mental Health

- **13.1 Oral Health**: Dental plaques and calculus, Dental Carries, Periodontitis, Periodontal pockets and Abscess, Importance and Maintenance of Oral Hygiene
- 13.2 Mental Health: Psychosis, Neurosis and Mental Retardation

14. Reproductive Health Problems and Interventions

- 14.1 Male and Female reproductive System, mechanism of Menstruation, Conception, Evolution, Vaginal Discharge, Management of Per Vaginal Bleeding, Post-Menopausal Bleeding, Uterine Prolapsed, Pelvic Inflammatory Diseases; causes, Sign, Symptoms and Complication of Entopic pregnancy, Management of Engorgement of Mastitis. and Breast Abscess
- 14.2 Management of Normal Labor and Early Diagnosis and referral of Complicated Pregnancy, Labor, Puerperium
- 14.3 Safe Abortions, Medical method of Abortion, Permanent and Temporary Contraceptives

15. Acts and Regulations

- 15.1 Current Health Policy (National and Gandaki Province)
- 15.2 Health Service Act 2053 and Regulation 2055
- 15.3 Health Professional Council Act 2053 and Regulation 2056
- 15.4 Local government operation act 2074 section 1-4 and 11
- 15.5 Health Insurance act 2074
- 15.6. Public Health Service Act, 2075 and Public Health Service Rule and Regulation 2077

प्रथम पत्रको लागि यथासम्भव निम्नानुसार प्रश्नहरु सोधिने छ ।

		प्रथम	पत्र (वस्तुगत)		
भाग	खण्ड	विषयवस्तु	परीक्षा प्रणाली	अङ्गभार	प्रश्न संख्या × अङ्क
т	(A)	सामान्य ज्ञान (General Awareness)		२०	१० प्रश्न × २ अङ्क = २०
ı	(B)	सार्वजनिक व्यवस्थापन (Public Management)	बहुवैकल्पिक प्रश्न (MCQs)	२०	१० प्रश्न × २ अङ्क = २०
II	-	सेवा सम्बन्धित कार्य—ज्ञान (Job Based -knowledge)		६०	३० प्रश्न × २ अङ्क = ६०

प्रथम पत्रको भाग (Part II) सेवा सम्बन्धित कार्य—ज्ञान (Job based -knowledge) को पाठ्यक्रमका एकाइबाट परीक्षामा यथासम्भव देहाय बमोजिम प्रश्नहरु सोधिने छ ।

गण्डकी प्रदेश

प्रदेश/स्थानीय स्वास्थ्य सेवा, हेल्थ इन्स्पेक्सन समूह, सहायक पाँचौ तह, हेल्थ असिस्टेन्ट/कोल्डचेन सुपरभाइजर वा सो सरहका पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यऋम

पाठ्यक्रमका एकाइ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
प्रश्न संख्या	4	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1

गण्डकी प्रदेश

प्रदेश/स्थानीय स्वास्थ्य सेवा, हेल्थ इन्स्पेक्सन समूह, सहायक पाँचौ तह, हेल्थ असिस्टेन्ट/कोल्डचेन सुपरभाइजर वा सो सरहका पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

द्वितीय पत्र (Paper II) :-सेवा सम्बन्धित कार्य-ज्ञान (Job based -knowledge)

खण्ड (Section) (A): - ५० अङ्क

1. Introduction, National Policy, Planning, Strategies and implementation status of Public Health Programmes in Nepal

- 1.1 Family Planning, Safe Motherhood, Reproductive Health
- 1.2 Control of Diarrhoeal Diseases (CDD), Acute Respiratory Diseases (ARI), Nutrition, National Programme on Immunization & Integrated Management of Childhood Illness (IMCI)
- 1.3 Malaria, Kala-azar, Japanese Encephalitis, Filaria
- 1.4 Human Immuno Deficiency Virus (HIV)/Acquired Immuno Deficiency Syndrome (AIDS) and Sexually Transmitted Diseases (STD) Control
- 1.5 Tuberculosis and Leprosy Control
- 1.6 Health Promotion; Health Education, Information and Communication

2. Planning and Management

- 2.1 Community Health Diagnosis & Health Profile
- 2.2 Micro Planning of Health Programme
- 2.3 Supervision, Monitoring and Evaluation of Health Programmes
- 2.4 Health Management Information System (HMIS)
- 2.5 Planning and Management of Camps
- 2.6 Cold Chain Management
- 2.7 Health Training Management in different settings
- 2.8 Logistic Management

3. Organizational Structure and Functions

- **3.1 Federal Level**: Ministry of Health and Population (MoHP), DoHS and Central Level agencies/Hospitals
- **3.2 Provincial Level:** Ministry of Health and Population, Provincial Public Health Center, Health Logistics Management Center, Health Training Center and Provincial Disease Control Center, Health Offices (HO) and Provincial Hospitals
- **3.3** Local Level: Municipal Health Section, Primary Hospitals, Primary Health Care Center (PHCC), Health Post (HP), Urban Health Center, Basic Health Center

4. Community Mobilization & Local Governance

- 4.1 Female Community Health volunteers (FCHV) and Mother's Groups
- 4.2 Primary Health Care Outreach Clinic
- 4.3 Community Drug Programme (CDP)
- 4.4 Mobilization of Local Health Leaders and Committees

5. Epidemiology and Disease Control

- 5.1 Definition, Scope, Causes of Disease and Infection
- 5.2 Types and Management of Disasters

गण्डकी प्रदेश

प्रदेश/स्थानीय स्वास्थ्य सेवा, हेल्थ इन्स्पेक्सन समूह, सहायक पाँचौ तह, हेल्थ असिस्टेन्ट/कोल्डचेन सुपरभाइजर वा सो सरहका पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

- 5.3 Management of Epidemics
- 5.4 Causes, Signs, Symptoms, Management, Prevention and Control of Gastroenteritis, Dysentery, Cholera, Typhoid Fever, Giardiasis, Malaria, Filariasis, Encephalitis, Kala-azar, Parasitic Infestation, Scabies, Chicken Pox, Influenza, Mumps, Rabies, Hepatitis, Ring Worm, Leprosy, Tuberculosis, Helmenthiasis, Pertusis, Measles and Diphtheria, COVID-19, Monkeypox, Typhus fever, Brucellosis, Leptospirosis, Dengue fever, DHF, DSS, SHAPU, High Altitude Sickness

6. Environmental Sanitation

6.1 Water Purification, Waste Management, Food Hygiene, Sanitation of public places, Health Hazards, Sanitary Latrines, Basic Measures in Controlling Rodents, Medical Importance and Measures of Controlling Common Vectors and Insects

खण्ड (Section) (B) : - ५० अङ्क

7. Child Health Problems and Interventions

- 7.1 Common Neo-natal Problems
- 7.2 Common Child Health Problems like CDD, ARI, Malaria and Malnutrition
- 7.3 Nutritional Interventions, Immunizations Services

8. General Medicine

- 8.1 General History Taking, Simple Physical Examination, Systemic Examination
- 8.2 Various Methods of Diagnosis, Complication and Management of Diseases in Respiratory, Digestive, Cardiovascular, Urinary, Endocrine, Hematology and Central Nervous System with its terminology, Etiology and clinical features

9. First Aid and Emergency Management

- 9.1 Shock, Poisoning, Injuries, Haemorrhage, External bleeding, Thermal and Chemical Burns, Fracture and Dislocation, Frost Bite, Heat stroke, Insect bite, Animal bite, Snake bite and Drowning, Abscess and Cellulites,
- 9.2 Primary Trauma Care, Disaster Management and Triaging
- 9.3 Cardiopulmonary resuscitation (BLS and ACLS)

10. Skin Diseases

10.1 Impetigo, Contagious, Boils, Tinea Infection, Herpes Zoster, Scabies, Eczema, Allergic Conditions and Acute drug reaction

11. Elementary Surgery

11.1 Hemorrhage, Management of inflammation, Septicemia, Toxemia, Sinus, fistula, Gangrene, Wound, Tetanus, Acute Pain Abdomen, , Hernia, Anal Fissure, Piles, Acute Retention of Urine, Causes of Frequent Urination and Nocturia, Management of Rupture of Urethra, Hematuria, Phimosis, Paraphimosis, Hydrocele, Head Injury, Clinical features and management of Osteomyelitis, Local Anesthesia, Sterilization of Surgical Instruments

गण्डकी प्रदेश

प्रदेश/स्थानीय स्वास्थ्य सेवा, हेल्थ इन्स्पेक्सन समूह, सहायक पाँचौ तह, हेल्थ असिस्टेन्ट/कोल्डचेन सुपरभाइजर वा सो सरहका पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

12. Eye, Ear, Nose and Throat Diseases

- **12.1 Eye:** General Examination procedures of Eye, Sign and Symptoms and General Managements of Eye Lid complications, Red Eyes, Trachoma, Corneal ulcer, Night Blindness, Cataract, Pterygium, Iridocyclitis, Glaucoma and foreign body in the eyes
- **Ear:** General Examination procedures **of** Ear, Removal of Wax and Foreign Bodies, Sign and Symptoms and Managements of Otitis Media, Otitis Externa and referral conditions of hearing problems
- **Nose**: General Examination procedures of Nose, Deviated nasal Septum, Nasal polyps, Epistaxis and Sinusitis
- **12.4 Throat:** General Examination procedures of Throat, Clinical Features, Complications and management of Acute Tonsillitis, Pharyngitis and Laryngitis

13. Oral Health and Mental Health

- **13.1 Oral Health**: Dental plaques and calculus, Dental Carries, Periodontitis, Periodontal pockets and Abscess, Importance and Maintenance of Oral Hygiene
- 13.2 Mental Health: Psychosis, Neurosis and Mental Retardation

14. Reproductive Health Problems and Interventions

- 14.1 Male and Female reproductive System, mechanism of Menstruation, Conception, Evolution, Vaginal Discharge, Management of Per Vaginal Bleeding, Post-Menopausal Bleeding, Uterine Prolapsed, Pelvic Inflammatory Diseases; causes, Sign, Symptoms and Complication of Entopic pregnancy, Management of Engorgement of Mastitis. and Breast Abscess
- 14.2 Management of Normal Labor and Early Diagnosis and referral of Complicated Pregnancy, Labor, Puerperium
- 14.3 Safe Abortions, Medical method of Abortion, Permanent and Temporary Contraceptives

15. Acts and Regulations

- 15.1 Current Health Policy (National and Gandaki Province)
- 15.2 Health Service Act 2053 and Regulation 2055
- 15.3 Health Professional Council Act 2053 and Regulation 2056
- 15.4 Local government operation act 2074 section 1-4 and 11
- 15.5 Health Insurance act 2074
- 15.6. Public Health Service Act, 2075 and Public Health Service Rule and Regulation 2077

द्वितीय पत्रको लागि यथासम्भव निम्नानुसार प्रश्नहरु सोधिनेछ ।

	द्वितीय पत्र (विषयगत)										
पत्र	विषय	खण्ड	अङ्गभार	छोटो उत्तर	लामो उत्तर						
C-Q-	सेवा सम्बन्धित	(A)	५०	६ प्रश्न × ५ अङ्ग = ३०	२ प्रश्न × १० अङ्ग = २०						
द्वितीय	कार्य-ज्ञान (Job Based-Knowledge)	(B)	४०	६ प्रश्न × ५ अङ्क = ३०	२ प्रश्न × १० अङ्ग = २०						

गण्डकी प्रदेश

प्रदेश/स्थानीय स्वास्थ्य सेवा, हेल्थ इन्स्पेक्सन समूह, सहायक पाँचौ तह, हेल्थ असिस्टेन्ट/कोल्डचेन सुपरभाइजर वा सो सरहका पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

द्वितीय पत्रको भाग (Part II) सेवा सम्बन्धित कार्य-ज्ञान (Job based - knowledge) को पाठ्यक्रमका एकाइबाट परीक्षामा यथासम्भव देहाय बमोजिम प्रश्नहरू सोधिने छ ।

खण्ड			छोटो Secti							छोटो उ Section			लामो उत्तर Section	
पाठ्यक्रमका एकाइ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10&11	12&13	14&15	A	В
प्रश्न संख्या	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2
