

वैकल्पिक उर्जा पर्वद्धन केन्द्र
प्रशासन सेवा, चौथौ तह, प्रशासन सहायक पदको प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम
एवं परीक्षा योजना

भाग १: – लिखित परीक्षा

पूर्णाङ्क :- २००

पत्र	विषय	पूर्णाङ्क	उतीर्णाङ्क	परीक्षाप्रणाली		प्रश्नसंख्या X अङ्क	समय
प्रथम	सामान्य ज्ञान	१००	४०	वस्तुगत	बहु वैकल्पिक प्रश्न	५० प्रश्न X २ अङ्क	४५ मिनेट
द्वितीय	सेवा सम्बन्धी	१००	४०	विषयगत	छोटो उत्तर लामो उत्तर	८ प्रश्न X ५ अङ्क ६ प्रश्न X १० अङ्क	२ घण्टा ३० मिनेट

भाग २ : – कम्प्युटर सीप परीक्षण र अन्तर्वार्ता

पूर्णाङ्क :- ४०

विषय	पूर्णाङ्क	उतीर्णाङ्क	परीक्षा प्रणाली	समय
कम्प्युटर सीप परीक्षण	१०	-	प्रयोगात्मक	१५ मिनेट
अन्तर्वार्ता	३०	-	मौखिक	-

द्रष्टव्य :

- यो परीक्षा योजनालाई भाग १ (लिखित परीक्षा) र भाग २ (अन्तर्वार्ता) गरी दुई भागमा विभाजन गरिएको छ ।
- प्रथम र द्वितीयपत्रको लिखित परीक्षा छुट्टाछुट्टै हुनेछ ।
- लिखित परीक्षाको माध्यम भाषा नेपाली वा अंग्रेजी अथवा नेपाली र अंग्रेजी दुवै हुनेछ ।
- वस्तुगत बहु वैकल्पिक (**Multiple Choice**) प्रश्नहरूको गलत उत्तर दिएमा प्रत्येक गलत उत्तर बापत २० प्रतिशत अङ्ककट्टा गरिनेछ । तर उत्तर नदिएमा त्यस बापत अङ्कदिइने छैन र अङ्ककट्टा पनि गरिने छैन ।
- विषयगत प्रश्न हकमा प्रत्येक खण्ड का लागि छुट्टाछुट्टै उत्तरपुस्तिकाहरू हुनेछन् । परिक्षार्थीले प्रत्येक खण्डका प्रश्नहरूको उत्तर सोही खण्डका उत्तरपुस्तिकामा लेख्नुपर्नेछ ।
- यस पाठ्यक्रम योजना अन्तर्गतका पत्र/विषयका विषयवस्तुमा जेसुकै लेखिएको भएता पनि पाठ्यक्रममा परेका कानून, ऐन, नियम तथा नीतिहरू परीक्षाको मितिभन्दा ३ महिनाअगाडि (संशोधन भएका वा संशोधनभई हटाईएका वा थप गरी संशोधन भई) कायम रहेकालाई यस पाठ्यक्रममा परेको सम्झनु पर्दछ ।
- भाग १ को परीक्षाबाट छनौट भएका उम्मेदवारहरूलाई मात्र भाग २ को परीक्षामा सम्मिलित गराइनेछ ।
- पाठ्यक्रम लागू मिति :- २०७७/११/१

प्रथमपत्र :- सामान्य ज्ञान

१. नेपालको भौगोलिक, ऐतिहासिक, सामाजिक, सांस्कृतिक, साहित्यिक, आर्थिक र राजनैतिक अवस्था सम्बन्धी जानकारी
२. नेपालको प्राचीन इतिहास (लिच्छविकाल र मल्लकाल) र आधुनिक इतिहास (नेपालको एकीकरण देखि हालसम्म) को राजनीतिक घटनाक्रम, सामाजिक आर्थिक अवस्था
३. नेपालमा प्रचलित प्रमुखधर्म, जातजाति, भाषाभाषी र संस्कृति
४. चालु आवधिक योजनामा उर्जा नीति सम्बन्धी जानकारी
५. संयुक्त राष्ट्रसंघ, सार्क, विमस्टेक, आसियान र युरोपियन युनियन सम्बन्धी सामान्य जानकारी
६. दिगो विकास, वातावरण, प्रदुषण, जनसंख्या, शहरीकरण, बँसाईसराई, जलवायु परिवर्तन, जैविक विविधता, उर्जा संकट तथा उर्जा संरक्षण
७. उर्जाका किसिम, स्रोत र उपयोगिता एवं नेपालमा नवीकरणीय उर्जा प्रविधिको विकासक्रम तथा वैकल्पिक उर्जा पर्वद्धन केन्द्रको काम र कर्तव्य
८. विज्ञानका महत्वपूर्ण उपलब्धिहरु, राष्ट्रिय र अन्तर्राष्ट्रिय महत्वका समसामयिक घटना तथा नवीनतम गतिविधिहरु सम्बन्धी जानकारी

द्रष्टव्य : यस पत्रमा लिखित परीक्षामा यथासम्भव पाठ्यक्रमका सबै एकाईहरुबाट समान प्रश्नहरु सोधिनेछ ।

**वैकल्पिक ऊर्जा पर्वद्धन केन्द्र
प्रशासन सेवा, चौथौ तह, प्रशासन सहायक पदको प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम**

द्वितीय पत्र:सेवा सम्बन्धी

खण्ड (क) = ६० अङ्क

१. कार्यालय व्यवस्थापनको अवधारणा र महत्व
२. दर्ता, चलानी, फाईलिङ, पंजिका, टिप्पणी र पत्रव्यवहार (परिचय, उद्देश्य, र चिठीकाप्रकार)
३. अभिलेख व्यवस्थापन र जिन्सी व्यवस्थापन
४. बजेटको अर्थ, महत्व र किसिम
५. सरकारी लेखाप्रणाली र लेखापरीक्षण सम्बन्धीजानकारी
६. जिन्सी श्रेस्ताको सामान्यज्ञान (दाखिला रिपोर्ट, खर्च हुने र नहुने खाता)
७. सङ्गठन, निर्देशन, नियन्त्रण, समन्वय, उत्प्रेरणा र नेतृत्व सम्बन्धी सामान्य जानकारी
८. सार्वजनिक सेवा प्रवाहको अर्थ, महत्व तथा सेवाप्रवाह गर्ने तरिका/माध्यमहरु
९. नेपाल सरकारको संघीय, प्रादेशिकर स्थानीय संरचना सम्बन्धी जानकारी
१०. तथ्यांक तथा सूचनाको प्रकृति र स्रोत, महत्व र उपयोगिता

खण्ड (ख) = ४० अङ्क

१. नेपालको वर्तमान संविधान(भाग १,२,३,४,५ र अनुसूचीहरु)
२. चालु आवधिक योजनाको दीर्घकालिन सोच,प्रमुख लक्ष्य, उद्देश्य, रणनीति
३. ग्रामीण ऊर्जा नीति, २०६३
४. नवीकरणीय ऊर्जा अनुदान नीति, २०७३ तथाअनुदान परिचालन कार्यविधि, २०७३
५. वैकल्पिक ऊर्जा विकास समिति कर्मचारी सेवाशर्त नियमावली, २०६६
६. वैकल्पिक ऊर्जा पर्वद्धन केन्द्र आर्थिक अनुशासन तथा सुशासन नियमावली, २०७५
७. भ्रष्टाचार निवारण ऐन, २०५९
८. ऊर्जा विकासको सन्दर्भमा सरकारी, निजी, सामुदायिक संस्थाहरुको भूमिका
९. वैकल्पिक ऊर्जा पर्वद्धन केन्द्रको विद्यमान अवस्था

द्रष्टव्य : यस पत्रमा लिखित परीक्षामा यथासम्भव निम्नानुसार प्रश्नहरु सोधिनेछ ।

द्वितीयपत्र (विषयगत)				
विषय	खण्ड	अङ्कभार	छोटो उत्तर	लामो उत्तर
सेवा सम्बन्धी	(क)	६०	४ प्रश्नX ५ अङ्क= २०	४ प्रश्नX १० अङ्क=४०
	(ख)	४०	४ प्रश्नX ५ अङ्क= २०	२ प्रश्नX १० अङ्क=२०

वैकल्पिक उर्जा पर्वद्धन केन्द्र
प्रशासन सेवा, चौथौ तह, प्रशासन सहायक पदको प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम
कम्प्यूटर सीप परीक्षण प्रयोगात्मक परीक्षा योजना
(Computer Skill Test Practical Examination Scheme)

विषय	पूर्णाङ्क	परीक्षा प्रणाली	विषयवस्तु शिर्षक	अङ्क	समय
कम्प्यूटर सीप परीक्षण (Computer Skill Test)	१०	प्रयोगात्मक (Practical)	Devanagari Typing	२.५ अङ्क	५ मिनेट
			English Typing	२.५ अङ्क	५ मिनेट
			Windows basic and Word processing	५ अङ्क	५ मिनेट

Contents

1. Windows basic

- Introduction to Graphical User Interface
- Starting and shutting down Windows
- Basic Windows elements - Desktop, Taskbar, My Computer, Recycle Bin, etc.
- Concept of files and folders
- Searching files and folders

2. Word processing

- Creating, saving and opening documents
- Typing in Devanagari and English
- Text formatting (font, size, color, underline, italic, bold, etc) and paragraph formatting (alignment, indentation, spacing)
- Inserting header, footer, page number
- Page setting (margin, page size, orientation), previewing and printing of documents

वैकल्पिक उर्जा पर्वद्धन केन्द्र
प्रशासन सेवा, चौथौ तह, प्रशासन सहायक पदको प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

अंग्रेजी वा देवनागरी Typing Skill Test को लागि निर्देशन:-

1. देवनागरी Typing Skill Test को लागि १५० शब्दहरूको एउटा Text दिइनेछ र देहाय अनुसार अंक प्रदान गरिनेछ:-

शुद्ध शब्द प्रति मिनेट (Correct Words/Minute)	पाउने अंक
५ भन्दा कम शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	० अंक
५ वा सो भन्दा बढी र ७.५ भन्दा कम शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	०.५० अंक
७.५ वा सो भन्दा बढी र १० भन्दा कम शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	०.७५ अंक
१० वा सो भन्दा बढी र १२.५ भन्दा कम शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	१.०० अंक
१२.५ वा सो भन्दा बढी र १५ भन्दा कम शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	१.२५ अंक
१५ वा सो भन्दा बढी र १७.५ भन्दा कम शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	१.५० अंक
१७.५ वा सो भन्दा बढी र २० भन्दा कम शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	१.७५ अंक
२० वा सो भन्दा बढी र २२.५ भन्दा कम शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	२.०० अंक
२२.५ वा सोभन्दा बढी र २५ भन्दा कम शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	२.२५ अंक
२५ वा सो भन्दा बढी शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	२.५० अंक

2. English Typing Skill Test को लागि २०० शब्दहरूको एउटा Text दिइनेछ र देहाय अनुसार अंक प्रदान गरिनेछ:-

शुद्ध शब्द प्रति मिनेट (Correct Words/Minute)	पाउने अंक
६ भन्दा कम शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	० अंक
६ वा सो भन्दा बढी र ९ भन्दा कम शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	०.५० अंक
९ वा सो भन्दा बढी र १२ भन्दा कम शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	०.७५ अंक
१२ वा सो भन्दा बढी र १५ भन्दा कम शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	१.०० अंक
१५ वा सो भन्दा बढी र १८ भन्दा कम शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	१.२५ अंक
१८ वा सो भन्दा बढी र २१ भन्दा कम शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	१.५० अंक
२१ वा सो भन्दा बढी र २४ भन्दा कम शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	१.७५ अंक
२४ वा सो भन्दा बढी र २७ भन्दा कम शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	२.०० अंक
२७ वा सोभन्दा बढी र ३० भन्दा कम शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	२.२५ अंक
३० वा सो भन्दा बढी शुद्ध शब्द प्रति मिनेट बापत	२.५० अंक

3. अंग्रेजी वा देवनागरी Typing मा दिइएको Text लाई आधार मानी टाइप गरेको Text सँग भिडाई चेक गरिनेछ । दिइएको अंग्रेजी वा देवनागरी Text मा उल्लेखित स्थान बमोजिम परीक्षार्थीहरूले आफ्नो Text मा Punctuation टाइप नगरेको पाइएमा त्यसको शब्दमा गणना गरिने छैन । तत्पश्चात निम्न Formula प्रयोग गरी शुद्ध शब्द प्रति मिनेट(Correct words/minute) निकालिनेछ ।

Formula:

$$\text{शुद्ध शब्द प्रति मिनेट (Correct words/minute)} = \frac{\text{(Total words typed – Wrong words)}}{5}$$