नेपाल शिक्षा सेवा, मुद्रण समूह, मुद्रण व्यवस्थापन उपसमूह, राजपत्र अनिङ्कत प्रथम श्रेणी, सिनियर बुक बाइन्डर पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

यस पाठ्यक्रम योजनालाई द्ई चरणमा विभाजन गरिएको छ:

 प्रथम चरण : लिखित परीक्षा (Written Examination)
 पूर्णाङ्क :- २००

 द्वितीय चरण : (क) प्रयोगात्मक परीक्षा (Practical Examination)
 पूर्णाङ्क :- ५०

(ख) अन्तर्वार्ता (Interview) पूर्णाङ्क :- ३०

परीक्षा योजना (Examination Scheme)

प्रथम चरण :लिखित परीक्षा (Written Examination)

पूर्णाङ्ग:- २००

पत्र	विषय	पूर्णाङ्क	उर्तीर्णाङ्क	परीक्षा प्रणाली		प्रश्नसंख्या ×अङ्	समय
प्रथम	सामान्य ज्ञान र सामान्य अभिक्षमता परीक्षण (General Awareness & General Aptitude Test) सेवा सम्बन्धित कार्य-ज्ञान (Job Based - knowledge)	900	80	वस्तुगत (Objective)	बहुवैकल्पिक प्रश्न (MCQs)	२ ४ प्रश्न ×२ अङ् २ ४ प्रश्न ×२ अङ्	४५ मिनेट
द्वितीय	सेवा सम्बन्धित कार्य-ज्ञान (Job Based - knowledge)	900	80	विषयगत (Subjective)	छोटो उत्तर (Short Answer) लामो उत्तर (Long Answer)	१२ प्रश्न × ५ अङ्क ४ प्रश्न ×१० अङ्क	२ घण्टा १४ मिनेट

द्वितीय चरण: प्रयोगात्मक परीक्षा र अन्तर्वार्ता

पत्र ∕विषय	पूर्णाङ्क	उर्तीर्णाङ्ग	परीक्षा प्रणाली	समय
प्रयोगात्मक परीक्षा	५०	२५	प्रयोगात्मक (Practical)	३० मिनेट
अन्तर्वार्ता (Interview)	३०		बोर्ड अन्तर्वार्ता (Board Interview)	-

दष्ट्यः

- 9. यो पाठ्यक्रमको योजनालाई प्रथम चरण र द्वितीय चरण गरी दुई भागमा विभाजन गरिएको छ।
- २. लिखित परीक्षाको प्रश्नपत्रको माध्यम भाषा पाठ्यक्रमको विषयवस्तु जुन भाषामा दिइएको छ सोही भाषाको आधारमा नेपाली वा अंग्रेजी मध्ये कुनै एक मात्र भाषा हुनेछ । तर विषयवस्तुलाई स्पष्ट गर्नुपर्ने अवस्थामा दुवै भाषा समेत प्रयोग सिकने छ ।
- ३. लिखित परीक्षाको माध्यम भाषा नेपाली वा अंग्रेजी अथवा नेपाली र अंग्रेजी दुवै हुनेछ ।
- ४. प्रथम पत्र र द्वितीय पत्रको लिखित परीक्षा छुट्टाछुट्टै हुनेछ । तर एकैदिनमा परीक्षा लिइनेछ ।
- ५. वस्तुगत बहुवैकल्पिक (Multiple Choice) प्रश्नहरूको गलत उत्तर दिएमा प्रत्येक गलत उत्तर बापत २० प्रतिशत अङ्ग कट्टा गरिनेछ । तर उत्तर निदएमा त्यस बापत अङ्ग दिइने छैन र अङ्ग कट्टा पिन गरिने छैन ।
- ६. वस्तुगत बहुवैकल्पिक हुने परीक्षामा परीक्षार्थीले उत्तर लेख्दा अंग्रेजी ठूलो अक्षरहरु (Capital letters): A, B, C, D मा लेख्नुपर्नेछ । सानो अक्षरहरु (Small letters): a, b, c, d लेखेको वा अन्य कुनै सङ्केत गरेको भए सबै उत्तरप्स्तिका रद्द हुनेछ ।
- ७. बहुवैकल्पिक प्रश्नहरु हुने परीक्षामा कुनै प्रकारको क्याल्कुलेटर (Calculator) प्रयोग गर्न पाइने छैन ।
- ५. परीक्षामा परीक्षार्थीले मोबाइल वा यस्तै प्रकारका विद्युतीय उपकरण परीक्षा हलमा लैजान पाइने छैन ।

नेपाल शिक्षा सेवा, मुद्रण समूह, मुद्रण व्यवस्थापन उपसमूह, राजपत्र अनिङ्कत प्रथम श्रेणी, सिनियर बुक बाइन्डर पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

- ९. विषयगत प्रश्नहरुको हकमा तोकिएको अंकको एउटा लामो प्रश्न वा एउटै प्रश्नका दुई वा दुई भन्दा बढी भाग (Two or more parts of a single question) वा एउटा प्रश्न अन्तर्गत दुई वा बढी टिप्पणीहरु (Short notes) सोध्न सिकने छ ।
- 90. विषयगत प्रश्न हुनेका हकमा प्रत्येक खण्डका लागि छुट्टाछुट्टै उत्तरपुस्तिकाहरु हुनेछन् । परिक्षार्थीले प्रत्येक खण्डका प्रश्नहरुको उत्तर सोहीखण्डको उत्तरपुस्तिकामा लेख्नुपर्नेछ ।
- 99. परीक्षामा सोधिने प्रश्नसंख्या, अङ्क र अङ्कभार यथासम्भव सम्बन्धित पत्र/विषयमा दिइए अन्सार ह्नेछ ।
- 9२. यस पाठ्यक्रम योजना अन्तर्गतका पत्र विषयका विषयवस्तुमा जेसुकै लेखिएको भए तापिन पाठ्यक्रममा परेका कानून, ऐन, नियम तथा नीतिहरु परीक्षाको मिति भन्दा ३ महिना अगािड (संशोधन भएका वा संशोधन भई हटाईएका वा थप गरी संशोधन भई) कायम रहेकालाई यस पाठ्कममा परेको सम्भनु पर्दछ ।
- ९३. प्रथम चरणको परीक्षाबाट छनौट भएका उम्मेदवारहरुलाई मात्र द्वितीय चरणको परीक्षामा सम्मिलित गराइनेछ।
- १४. यस भन्दा अगाडि लाग् भएका माथि उल्लेखित सेवा, समूहको पाठ्यक्रम खारेज गरिएको छ।
- १४. पाठ्यक्रम लागू मिति : २०७८/१०/२४

नेपाल शिक्षा सेवा, मुद्रण समूह, मुद्रण व्यवस्थापन उपसमूह, राजपत्र अनिङ्कत प्रथम श्रेणी, सिनियर बुक बाइन्डर पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

प्रथम पत्र (Paper I) :-सामान्य ज्ञान र सामान्य अभिक्षमता परीक्षण तथा सेवा सम्बन्धित कार्य-ज्ञान भाग (Part I):

सामान्य ज्ञान र सामान्य अभिक्षमता परीक्षण (General Awareness and General Aptitude Test)

खण्ड (Section - A) : (१५ प्रश्न× २ अङ्क = ३० अङ्क)

1. सामान्य ज्ञान (General Awareness) (१६ अङ्क)

- 1.1 नेपालको भौगोलिक अवस्था, प्राकृतिक स्रोत र साधनहरु
- 1.2 नेपालको ऐतिहासिक, सांस्कृतिक र सामाजिक अवस्था सम्वन्धी जानकारी
- 1.3 नेपालको आर्थिक अवस्था र चाल् आविद्यक योजना सम्बन्धी जानकारी
- 1.4 जैविक विविधता, दिगो विकास, वातावरण, प्रदूषण, जलवाय परिवर्तन र जनसंख्या व्यवस्थापन
- 1.5 मानव जीवनमा प्रत्यक्ष प्रभाव पार्ने विज्ञान र प्रविधिका महत्वपूर्ण उपलिब्धिहरु
- 1.6 जनस्वास्थ्य, रोग, खाद्य र पोषण सम्बन्धी सामान्य जानकारी
- 1.7 नेपालको संविधान (भाग १ देखि ४ सम्म र अन्सूचीहरू)
- 1.8 संयुक्त राष्ट्रसंघ र यसका विशिष्टीकृत संस्था सम्वन्धी जानकारी
- 1.9 क्षेत्रीय संगठन (सार्क, बिमस्टेक, आसियान र युरोपियन संघ) सम्वन्धी जानकारी
- 1.10 राष्ट्रिय र अन्तर्राष्ट्रिय महत्वका समसामियक गतिविधिहरु

2. सार्वजनिक व्यवस्थापन (Public Management) (१४ अङ्क)

- 2.1 कार्यालय व्यवस्थापन (Office Management)
 - 2.1.1 कार्यालय (Office): परिचय, महत्व, कार्य र प्रकार
 - 2.1.2 सहायक कर्मचारीका कार्य र ग्णहरु
 - 2.1.3 कार्यालय स्रोत साधन (Office Resources): परिचय र प्रकार
 - 2.1.4 कार्यालयमा सञ्चारको महत्व, किसिम र साधन
 - 2.1.5 कार्यालय कार्यविधि (Office Procedure): पत्र व्यवहार (Correspondence), दर्ता र चलानी (Registration & Dispatch), परिपत्र (Circular), तोक आदेश (Order), टिप्पणी लेखन र टिप्पणी तयार पार्दा ध्यान दिनपर्ने कराहरु
 - 2.1.6 अभिलेख व्यवस्थापन (Record Management)
- 2.2 निजामती सेवा ऐन र नियमावलीमा भएका देहायका व्यवस्थाहरु
 - 2.2.1 निजामती सेवाको गठन, संगठन संरचना, पदपूर्ति गर्ने तरिका र प्रक्रियाहरू
 - 2.2.2 कर्मचारीको नियुक्ति, सरुवा, बढुवा, बिदा, विभागीय सजाय र अवकाश
 - 2.2.3 कर्मचारीले पालन गर्नुपर्ने आचरण र कर्तव्यहरु
- 2.3 सरकारी बजेट, लेखा र लेखापरीक्षण प्रणाली सम्बन्धी सामान्य जानकारी
- 2.4 सार्वजनिक सेवा प्रवाहको अर्थ, सेवा प्रवाह गर्ने निकाय, तरिका र माध्यमहरु
- 2.5 सार्वजनिक बडापत्र (Public Charter) : महत्व र आवश्यकता
- 2.6 व्यवस्थापनको अवधारणा तथा सार्वजनिक व्यवस्थापनमा निर्देशन, नियन्त्रण, समन्वय, निर्णय प्रिक्रिया, उत्प्रेरणा र नेतृत्व सम्बन्धी जानकारी
- 2.7 मानवीय मूल्य मान्यता (Human Values), नागरिक कर्तव्य र दायित्व तथा अनुशासन

नेपाल शिक्षा सेवा, मुद्रण समूह, मुद्रण व्यवस्थापन उपसमूह, राजपत्र अनिङ्कत प्रथम श्रेणी, सिनियर बुक बाइन्डर पदको खला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठयक्रम

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

- 3. सामान्य अभिक्षमता परीक्षण (General Aptitude Test)
 - 3.1 शाब्दिक अभिक्षमता परीक्षण (Verbal Aptitude Test): यस परीक्षणमा शब्दज्ञान, अनुक्रम, समरुपता, वर्गीकरण, कोडिङ-डिकोडिङ, दिशा र दुरी ज्ञान परीक्षण (direction & distance sense test), तर्क विचार सम्बन्धी (logical reasoning), पंक्तिक्रम (ranking order) आदि विषयवस्त्वाट प्रश्नहरु समावेश गरिनेछ।
 - 3.2 **संख्यात्मक अभिक्षमता परीक्षण (Numerical Aptitude Test) :** यस परीक्षणमा अनुक्रम, समरुपता, वर्गीकरण, कोडिङ, मेट्रिक्स, अंकगणितीय तर्क /िक्रया सम्बन्धी, प्रतिशत, भिन्न, अनुपात, औसत, समय र काम, आदि विषयवस्तुबाट प्रश्नहरु समावेश गरिनेछ।
 - 3.3 अशाब्दिक अभिक्षमता परीक्षण (Non-Verbal/Abstract Aptitude Test) : यस परीक्षणमा अनुक्रम, समरुपता, वर्गीकरण, भेन चित्र, मेट्रिक्स, त्रिभुज र वर्गहरुको रचना, चित्र वा आकृति बनावट र विश्लेषण, आदि विषयवस्त्बाट प्रश्नहरु समावेश गरिनेछ।
 - 3.4 रुजु गर्ने (Verification test) र फाइलिङ अभिरुचि परीक्षण (Filing aptitude test): रुजु गर्ने (Verification test) परीक्षणमा तथ्यांक, संख्या वा शाब्दिक सूचनालाई जाँच गर्ने वा त्रृटी पत्ता लगाउने अथवा समानता वा भिन्नता पत्ता लगाउने किसिमका प्रश्नहरु समावेश हुनेछन । फाइलिङ अभिरुचि परीक्षण (Filing aptitude test) मा शाब्दिक र संख्यात्मक फाइलिङ वस्तु वा प्रिक्रयालाई वर्णमालाक्रम, संख्यात्मकक्रम वा कालक्रम अनुसार समाधान गर्ने किसिमका प्रश्नहरु समावेश हुनेछन
 - 3.5 निर्देशन अनुसरण गर्ने (Follows the instructions) र विश्लेषणात्मक तार्किकता परीक्षण (Analytical reasoning test): निर्देशन अनुसरण गर्ने (Follows the instructions) परीक्षणमा दिइएको लिखित निर्देशनलाई हुबहु अनुसरण गरी समाधान गर्ने किसिमका प्रश्नहरु समावेश हुनेछन । विश्लेषणात्मक तार्किकता परीक्षण (Analytical reasoning test) मा शाब्दिक वा संख्यात्मक वा अशाब्दिक (चित्रात्मक) किसिमका विश्लेषणात्मक तार्किकता सम्बन्धी प्रश्नहरु समावेश हुनेछन ।

भाग (Part II) :-सेवा सम्बन्धित कार्य-ज्ञान (Job Based - Knowledge) (२५ प्रश्न× २ अङ्क = ५० अङ्क)

१. मुद्रण प्रविधिको परिचय, उत्पत्ति तथा विकासक्रम

- १.१ छापाखानाको इतिहास र विकासक्रम
- १.२ नेपालमा बाइण्डिङ्गको विकास
- १.३ छपाई मेसिन सम्बन्धी सामान्य ज्ञान

२. बाइण्डिङ्गका प्रकार

- २.१ पम्प्लेट बाइण्डिङ्ग
- २.२ ल्जलिफ बाइण्डिङ्ग/मेकानिकल बाइण्डिङ्ग
- २.३ हार्डकभर बाइण्डिङ्ग/केस बाइण्डिङ्ग/एडिसन बाइण्डिङ्ग
- २.४ परफेक्ट बाइण्डिङ्ग

३. बाइण्डिङ्ग मेशिन सम्बन्धी ज्ञान

३.१ स्टीचिङ्ग मेशिन

नेपाल शिक्षा सेवा, मुद्रण समूह, मुद्रण व्यवस्थापन उपसमूह, राजपत्र अनिङ्कत प्रथम श्रेणी, सिनियर बुक बाइन्डर पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

- ३.२ कटिङ्ग मेशिन
- ३.३ परफोरेटिङ्ग मेशिन
- ३.४ नम्बरिङ्ग मेशिन
- ३.५ फोल्डिङ्ग मेशिन
- ३.६ परफेक्ट(ग्ल् बाइण्डिङ्ग) बाइण्डिङ्ग मेशिन
- ३.७ वार्निसिङ्ग तथा क्रिजिङ्ग मेशिन सम्बन्धी
- ३.८ डाइकटिङ्ग मेशिन सम्बन्धी

४. बाइण्डिङ्गका विधिहरू

- ४.१ फर्मा कटिङ्ग
- ४.२ फर्मा फोल्डिङ्ग
- ४.३ फर्मा ग्यादरिङ्ग
- ४.४ नम्बरिङ्ग
- ४.५ परफोरेटिङ्ग
- ४.६ कटिङ्ग तथा टिमिङ्ग
- ४.७ कभरिङ्ग तथा किताब सिलाई
- ५. विभिन्न किसिमका कागज तथा त्यसको साइज सम्बन्धी ज्ञान
- ६. लेमिनेशन सम्बन्धी ज्ञान
- ७. बाइण्डिङ्गमा प्रयोग हुने सामग्री सम्बन्धी तथा नवीनतम प्रविधिको प्रयोग तथा ज्ञान
- सामग्रीको लागत तथा व्यवस्थापन सम्बन्धी ज्ञान
- ९. फिनिसिङ्गको महत्व सम्बन्धी ज्ञान
- १०. बाइण्डिङ्ग कार्यमा प्रयोग हुने शब्द परिचय
- ११. सामग्री प्याकिङ्ग, भण्डारण तथा गोदाम घर सम्बन्धी ज्ञान

१२. आचरण तथा दैनिक कार्य सञ्चालन

- १२.१ छापाखाना तथा प्रकाशन सम्बन्धी ऐन नियमहरू
- १२.२ सञ्चार समन्वय
- १२.३ स्रक्षण मुद्रणको बाइडिङ्गमा अपनाउन् पर्ने सावधानी तथा सजगताको ज्ञान
- १२.४ बाइण्डिङ्गका मेशिन तथा उपकरण मर्मत तथा पूर्व तयारी सम्बन्धी ज्ञान

प्रथम पत्रको लागि यथासम्भव निम्नान्सार प्रश्नहरु सोधिने छ।

प्रथम पत्र (वस्तुगत)								
भाग	खण्ड	विषयबस्तु	परीक्षा प्रणाली	अङ्गभार	प्रश्न संख्या × अङ्क			
_	(A)	सामान्य ज्ञान (General Awareness)	बहुवैकल्पिक प्रश्न (MCQs)	३०	१५ प्रश्न × २ अङ्क = ३०			
1	(B)	सामान्य अभिक्षमता परीक्षण (General Aptitude Test)		२०	१० प्रश्न × २ अङ्क = २०			
II	-	सेवा सम्बन्धित कार्य-ज्ञान (Job Based -knowledge)		५०	२५ प्रश्न × २ अङ्क = ५०			

नेपाल शिक्षा सेवा, मुद्रण समूह, मुद्रण व्यवस्थापन उपसमूह, राजपत्र अनिङ्कत प्रथम श्रेणी, सिनियर बुक बाइन्डर पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

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

खण्ड (Section) (A) : - ५० अङ्क

१. मुद्रण प्रविधिको परिचय, उत्पत्ति तथा विकासक्रम

- १.१ छापाखानाको इतिहास र विकासक्रम
- १.२ नेपालमा बाइण्डिङ्गको विकास
- १.३ छपाई मेसिन सम्बन्धी सामान्य ज्ञान

२. बाइण्डिङ्गका प्रकार

- २.१ पम्प्लेट बाइण्डिङ्ग
- २.२ ल्जलिफ बाइण्डिङ्ग/मेकानिकल बाइण्डिङ्ग
- २.३ हार्डकभर बाइण्डिङ्ग/केस बाइण्डिङ्ग/एडिसन बाइण्डिङ्ग
- २.४ परफेक्ट बाइण्डिङ्ग

३. बाइण्डिङ्ग मेशिन सम्बन्धी ज्ञान

- ३.१ स्टीचिङ्ग मेशिन
- ३.२ कटिङ्ग मेशिन
- ३.३ परफोरेटिङ्ग मेशिन
- ३.४ नम्बरिङ्ग मेशिन
- ३.५ फोल्डिङ्ग मेशिन
- ३.६ परफेक्ट(ग्ल् बाइण्डिङ्ग) बाइण्डिङ्ग मेशिन
- ३.७ वार्निसिङ्ग तथा क्रिजिङ्ग मेशिन सम्बन्धी
- ३.८ डाइकटिङ्ग मेशिन सम्बन्धी

खण्ड (Section) (B) : - ५० अङ्क

४. बाइण्डिङ्गका विधिहरू

- ४.१ फर्मा कटिङ्ग
- ४.२ फर्मा फोल्डिङ्ग
- ४.३ फर्मा ग्यादरिङ्ग
- ४.४ नम्बरिङ्ग
- ४.५ परफोरेटिङ्ग
- ४.६ कटिङ्ग तथा ट्रिमिङ्ग
- ४.७ कभरिङ्ग तथा किताब सिलाई
- ५. विभिन्न किसिमका कागज तथा त्यसको साइज सम्बन्धी ज्ञान
- ६. लेमिनेशन सम्बन्धी ज्ञान
- ७. बाइण्डिङ्गमा प्रयोग हुने सामग्री सम्बन्धी तथा नवीनतम प्रविधिको प्रयोग तथा ज्ञान
- सामग्रीको लागत तथा व्यवस्थापन सम्बन्धी ज्ञान
- ९. फिनिसिङ्गको महत्व सम्बन्धी ज्ञान
- १०. बाइण्डिङ्ग कार्यमा प्रयोग हुने शब्द परिचय
- ११. सामग्री प्याकिङ्ग, भण्डारण तथा गोदाम घर सम्बन्धी ज्ञान

नेपाल शिक्षा सेवा, मुद्रण समूह, मुद्रण व्यवस्थापन उपसमूह, राजपत्र अनिङ्कत प्रथम श्रेणी, सिनियर बुक बाइन्डर पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

१२. आचरण तथा दैनिक कार्य सञ्चालन

- १२.१ छापाखाना तथा प्रकाशन सम्बन्धी ऐन नियमहरू
- १२.२ सञ्चार समन्वय
- १२.३ सुरक्षण मुद्रणको बाइडिङ्गमा अपनाउनु पर्ने सावधानी तथा सजगताको ज्ञान
- १२.४ बाइण्डिङ्गका मेशिन तथा उपकरण मर्मत तथा पूर्व तयारी सम्बन्धी ज्ञान

द्वितीय पत्रको लागि यथासम्भव निम्नानुसार प्रश्नहरु सोधिनेछ ।

द्वितीय पत्र (विषयगत)							
पत्र	विषय	खण्ड	अङ्गभार	छ्येटो उत्तर	लामो उत्तर		
द्वितीय	सेवा सम्बन्धित कार्य-ज्ञान (Job Based-Knowledge)	(A)	χo	६ प्रश्न 🗙 ५ अङ्क = ३०	२ प्रश्न 🗙 १० अङ्ग = २०		
		(B)	χo	६ प्रश्न 🗙 ५ अङ्क 🗕 ३०	२ प्रश्न × १० अङ्क = २०		

प्रयोगात्मक परीक्षाका नमुना प्रश्नहरु

- १. बाइण्डिङ्गका सामग्रीको पहिचान गर्नुहोस्।
- २. दिईएको कागज कटिङ्ग गर्नुहोस्।
- ३. दिईएको फर्मा फोल्डिङ्ग गर्नुहोस्।
- ४. सिग्नेचर ग्यादरिङ्ग गर्नुहोस्।
- ५. स्टीचिङ्ग मेशिन चलाउने ।
- ६. किताबमा कभर राख्न लगाउने।