

# प्रश्न बैंक

कक्षा - दसवीं

पंजाबी

2009-2010

निःशुल्क वितरण हेतु

शिक्षा निदेशालय  
राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र, दिल्ली सरकार, दिल्ली

--: प्रकाशक :-

दिल्ली पाठ्य पुस्तक ब्यूरो  
25/2, संस्थानीय क्षेत्र, पंखा रोड, जनकपुरी, नई दिल्ली

# उत्पादन मंडल

केशव प्रसाद शर्मा

दीप चन्द्र जोशी

अनिल कुमार शर्मा

---

दिल्ली पाठ्य पुस्तक ब्यूरो, 25/2, संस्थानीय क्षेत्र, पंखा रोड, जनकपुरी, नई दिल्ली-110058 में  
एम.के. अग्रवाल, सचिव, दिल्ली पाठ्य पुस्तक, ब्यूरो द्वारा प्रकाशित तथा कैपिटल बिज़नेस सिस्टम्स लि.  
जी-13, उद्योग नगर, औद्योगिक क्षेत्र, नई दिल्ली-110041 द्वारा मुद्रित

चन्द्र भूषण कुमार, भा.प्र.से.

निदेशक

Chandra Bhushan Kumar, I.A.S

Director

Tel.: 23890172, Fax : 23890355

E-mail : diredu@hub.nic.in

D.O. No. 2362



शिक्षा निदेशालय

रा.रा.क्षे. दिल्ली सरकार

पुराना सचिवालय, दिल्ली-110054

Directorate of Education

Govt. of NCT of Delhi

Old Secretariat, Delhi-110054

Website : www.edudel.nic.in

Dated:- 15-9-2009

## प्रस्तावना

मुझे सरकारी स्कूलों के विद्यार्थियों एवं अध्यापकों के लिए यह प्रश्न कोष प्रस्तुत करते हुए अत्यंत प्रसन्नता हो रही है। शिक्षा की गुणवत्ता को बेहतर बनाने के लिए यह परीक्षा उपयोगी सामग्री शिक्षा निदेशालय के द्वारा किए जा रहे निरंतर प्रयास का एक अंग है। कक्षा में सीखी गई विषयगत बातों पर अमल करने के लिए छात्रों को अभ्यासस्वरूप संपूर्ण सामग्री उपलब्ध कराना इस परियोजना का मुख्य उद्देश्य है, ताकि बोर्ड परीक्षाओं में उनकी उपलब्धि में गुणात्मक सुधार हो सके।

एन.सी.ई.आर.टी. द्वारा निर्मित व शैक्षिक वर्ष 2009-10 के लिए सी.बी.एस.ई. द्वारा प्रस्तावित नवीनतम पाठ्यक्रम पर आधारित इस सामग्री की उपयोगिता निर्विवाद है। प्रधानाचार्यों का यह दायित्व बनता है कि वे अध्यापकों को प्रेरित करें कि वे (अध्यापक), सामान्य कक्षाओं व अतिरिक्त कक्षाओं में इस सामग्री का कक्षा/गृह कार्य के रूप में अधिकाधिक उपयोग करें।

इस अवसर पर मैं इस परियोजना को सफल बनाने में डॉ० (श्रीमती) सुनीता एस० कौशिक, अतिरिक्त शिक्षा निदेशक (विद्यालय/परीक्षा) तथा जुड़े हुए अन्य सभी अनुभवी सदस्यों डॉ० (श्रीमती) सुमन रेखा, सहायक शिक्षा निदेशक (विद्यालय), श्री मार्शल इक्का, सहायक शिक्षा निदेशक (परीक्षा) एवं डॉ० राकेश चन्द्र तिवारी, विशेष कार्याधिकारी (परीक्षा) के प्रति धन्यवाद व्यक्त करता हूँ, जिनके सतत प्रयास के कारण यह कार्य समय पर सम्पन्न हो सका।

साथ ही, वे सभी अध्यापक तथा विभिन्न विषय विशेषज्ञ भी साधुवाद के पात्र हैं जिनके अथक प्रयास से यह कार्य समय पर संपन्न हो सका।

(चन्द्र भूषण कुमार)

शिक्षा निदेशक (दिल्ली) एवं

अध्यक्ष दिल्ली पाठ्य पुस्तक ब्यूरो

डॉ० (श्रीमती) सुनीता एस० कौशिक  
अतिरिक्त शिक्षा निदेशक  
(विद्यालय/परीक्षा )

शिक्षा निदेशालय  
राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र, दिल्ली  
पुराना सचिवालय, दिल्ली-54

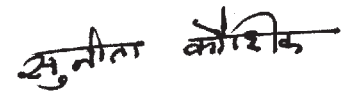
## प्राक्कथन

शासकीय विद्यालयों में अध्ययनरत विद्यार्थियों के लिए तैयार किया गया यह प्रश्न बैंक विद्यार्थियों को बोर्ड परीक्षा के सदृश अनुभव कराने और उनके प्रदर्शन को श्रेष्ठतर बनाने के अपने उद्देश्य में सफल होगा, ऐसा मुझे पूर्ण विश्वास है। विभिन्न विषयों के लिए गठित विद्वान शिक्षकों की टीम ने ध्यान रखा है कि यह प्रश्न बैंक विद्यार्थियों के लिए अधिक से अधिक उपयोगी हो तथा उनके लिए पथ प्रदर्शक भी बन सके।

यह प्रश्न बैंक एन.सी.ई.आर.टी. द्वारा निर्धारित और सी.बी.एस.ई. द्वारा स्वीकृत नवीनतम पाठ्यक्रम के अनुरूप है। प्रश्न बैंक में समाविष्ट प्रश्नों से संबंधित विषय के उन शिक्षकों की निपुणता स्पष्ट होती है जिनके पास विद्यार्थियों के लिए सहायक एवं दीर्घकालीन अनुभव है। इस प्रश्न बैंक की विविध विशेषताओं में प्रत्येक अध्याय में महत्वपूर्ण बिन्दुवार तथ्य, प्रश्न, लघु उत्तर के लिए मुख्य तथ्य तथा कठिन प्रश्नों के लिए 'टिप्स' दिए गए हैं, ताकि बोर्ड परीक्षाओं के प्रश्नों को हल करते समय विद्यार्थियों में प्रभावी एवं विस्तृत सोच-विकसित हो सके। विद्यार्थियों के अभ्यास के लिए पुस्तक में हल-सहित और हल-रहित आदर्श प्रश्नपत्र भी दिए गए हैं, जो वर्ष 2010 में होने वाली परीक्षाओं के लिए सी.बी.एस.ई. द्वारा प्रकाशित सैम्पल पेपर्स पर आधारित हैं।

इस प्रश्न बैंक को तैयार करने में डॉ० (श्रीमती) सुमन रेखा, सहायक शिक्षा निदेशक (विद्यालय) और श्री मार्शल इक्का, सहायक शिक्षा निदेशक (परीक्षा), जिन्होंने इस परियोजना को सफल बनाने में सक्रिय समन्वयक की भूमिका निभाई, का भी मैं आभार व्यक्त करती हूँ। इस परियोजना को सफल एवं उपयोगी बनाने में सतत प्रयासरत डॉ० राकेश चन्द्र तिवारी, विशेष कार्याधिकारी (परीक्षा) की भूमिका भी प्रशंसनीय है। इस परियोजना में निरंतर समर्पित रहे परीक्षा प्रकोष्ठ के सभी सहकर्मी भी धन्यवाद के पात्र हैं।

अंततः प्रश्न बैंक के निर्माण हेतु कार्यशाला के लिए विद्यालय परिसर उपलब्ध कराने में श्री बी०के० शर्मा, प्राचार्य, राजकीय प्रतिभा विकास विद्यालय, राजनिवास मार्ग तथा इसके मुद्रण में दिल्ली पाठ्यपुस्तक ब्यूरो द्वारा दिए गए महत्वपूर्ण सहयोग अविस्मरणीय है। मैं इनके प्रति अपनी कृतज्ञता ज्ञापित करती हूँ।



डॉ० (श्रीमती) सुनीता एस० कौशिक  
अतिरिक्त शिक्षा निदेशक (विद्यालय/परीक्षा)