

# कार्यालय-निदेशक, माध्यमिक शिक्षा, राजस्थान, बीकानेर

क्रमांक: शिविरा-मा/माध्य/निप्र/नवाचार/प्रयास-2018/19

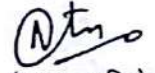
दिनांक : 18.01.18

1. समस्त मण्डल उप निदेशक  
माध्यमिक शिक्षा
2. समस्त जिला शिक्षा अधिकारी  
माध्यमिक - प्रथम/द्वितीय

विषय:- परीक्षा परिणाम उन्नयन हेतु अभिनव कार्य योजना ( प्रयास-2018 ) में प्रदत्त निर्देशों की पालना के सम्बन्ध में ।

उपर्युक्त विषयान्तर्गत लेख है कि माध्यमिक शिक्षा निदेशालय, राजस्थान, बीकानेर के तत्वावधान में माध्यमिक परीक्षा-2018 हेतु बोर्ड परीक्षा परिणाम में मात्रात्मक एवं गुणात्मक सुधार हेतु निर्मित अभिनव कार्य योजना ( प्रयास-2018 ) के तहत दिनांक 17.01.2018 को सम्बन्धित मण्डल/जिला मुख्यालयों पर स्थित डी.एल.एस.आर. में आयोजित बैठक में पारस्परिक विमर्श पश्चात् लिए गए निर्णय के क्रम में उक्त कार्य योजना की सम्पूर्ण रूप रेखा पत्र के संलग्न प्रेषित है। तदनुसार कार्ययोजना में प्रदत्त निर्देशों की क्षेत्राधिकार में समुचित पालना/क्रियान्विति करवाई जानी सुनिश्चित करें।

संलग्न: यथोपरि।



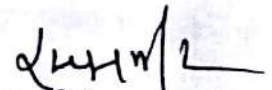
(नथमल डिडेल)

आई.ए.एस.

निदेशक, माध्यमिक शिक्षा  
राजस्थान, बीकानेर

प्रतिलिपि : निम्नांकित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित :-

1. निजी सचिव, शासन सचिव, स्कूल शिक्षा विभाग, राजस्थान, जयपुर ।
2. प्राचार्य, राजकीय उच्च अध्ययन शिक्षा संस्थान, बीकानेर/अजमेर ।
3. प्राचार्य, विद्या भवन गोविन्दराम सेकसरिया शिक्षक शिक्षा महाविद्यालय (C.T.E.), उदयपुर ।
4. स्टाफ ऑफिसर, कार्यालय हाजा ।
5. सिस्टम एनालिस्ट, कार्यालय हाजा को विभागीय वेब-साईट पर अपलोड एवं समस्त रामावि, राउमावि के ई-मेल पते पर प्रेषित करने हेतु।
6. समस्त संस्था प्रधान, राजकीय माध्यमिक एवं उच्च माध्यमिक विद्यालय।
7. रक्षित पत्रावली।



उप निदेशक (माध्यमिक)  
माध्यमिक शिक्षा, राजस्थान  
बीकानेर

www.rajteachers.com



## प्रयास-2018

(कक्षा 10 के बोर्ड परीक्षा परिणाम उन्नयन हेतु अभिनव कार्य योजना)

### 1. प्रस्तावना -

माध्यमिक शिक्षा निदेशालय, राजस्थान, बीकानेर के लक्ष्याद्यन में माध्यमिक परीक्षा-2017 में बोर्ड परीक्षा परिणामों में संख्यात्मक एवं गुणात्मक सुधार हेतु विगत वर्ष डियान्वित कार्य योजना - 2017 के अच्छे परिणाम प्राप्त हुए थे। निदेशालय द्वारा माध्यमिक परीक्षा के परिणामों के विश्लेषण एवं समीक्षा उपरांत ये तथ्य उभर कर सामने आया कि राजकीय विद्यालयों में कक्षा 10 के परीक्षा परिणाम के संख्यात्मक व गुणात्मक रूप से न्यून रहने के मूल में गणित, अंग्रेजी व विज्ञान विषयों में विद्यार्थियों का कमजोर प्रदर्शन है। विगत वर्ष प्राप्त सुखद परिणाम के अनुवर्तन में माध्यमिक परीक्षा - 2018 में भी विद्यार्थियों के प्रदर्शन में उत्तरोत्तर सुधार हेतु कार्ययोजना प्रयास-2018 निर्मित की गई है। इस योजना का भी मूल उद्देश्य राज्य के राजकीय विद्यालयों में कक्षा 10 के परीक्षा परिणाम का गुणात्मक एवं संख्यात्मक दृष्टि से उन्नयन करना है। इस हेतु निदेशालय स्तर पर किए गए अध्ययन में सम्पूर्ण राज्य में इन तीनों लक्षित विषयों ( गणित, अंग्रेजी व विज्ञान) में उत्कृष्ट प्रदर्शन करने वाले राजकीय विद्यालयों में कार्यरत विषयाध्यापकों को चिन्हित किया जाकर उन्हें सन्वन्धित विषय में MENTOR TEACHER (मार्गदर्शक शिक्षक) माना जाकर न्यून परिणाम देने वाले विद्यालयों के विद्यार्थियों हेतु अकादमिक सम्बलन प्रदान करने का दायित्व दिए जाने का निर्णय किया गया है। उक्त योजना का विशिष्ट उद्देश्य अपेक्षाकृत कठिन पाए गए इन तीनों विषयों में विद्यार्थियों की वर्तमान समझ में अनिबृद्धि कर परीक्षा परिणामों की गुणवत्ता में सुधार लाना है। इस हेतु सगस्त विद्यालयों में विद्यार्थियों एवं अध्यापकों को विशिष्ट शैक्षिक सामग्री उपलब्ध करवाई जाएगी। MENTOR (मार्गदर्शक) शिक्षकों द्वारा प्रयुक्त और अनुभूत नवाचारी शिक्षण विधा एवं उपागमों की जानकारी विभागीय माध्यम से समस्त विषयाध्यापकों को दी जाएगी, जिसका अनुप्रयोग परीक्षा प्रारम्भ होने की समयावधि तक अनियान स्तर पर किया जाना है।

### 2. अवधि-

इस कार्य योजना की अवधि माध्यमिक परीक्षा प्रारम्भ होने से पूर्व 14 मार्च 2018 तक रहेगी।

### 3. दायित्व -

#### अ. निदेशालय स्तर-

प्रयास-2018 के प्रभावी प्रबोधन हेतु निदेशालय स्तर पर श्री अरुण शर्मा, सहायक निदेशक (माध्यमिक) सम्पूर्ण राज्य हेतु नोडल अधिकारी एवं श्री सुभाष मायरा, शैक्षिक प्रकोष्ठ अधिकारी, सह नोडल अधिकारी के रूप में कार्य करेंगे। वे इस कार्य योजना के सम्पूर्ण राज्य में सुचारु संचालन हेतु सतत पर्यवेक्षण एवं मोनिटरिंग करेंगे।

लक्षित विषयों के परीक्षा परिणाम के मात्रात्मक एवं गुणात्मक सुधार के लिए तैयार की जाने वाली शैक्षिक सामग्री हेतु अप्राकृत मण्डल उपनिदेशकों को विषयवार नोडल अधिकारी नियुक्त किया जाता है। इन्हें सहयोग प्रदान करने के लिए सहायक नोडल अधिकारी तथा अकादमिक सहयोग हेतु नाम के समक्ष अंकितानुसार अकादमिक संस्थाओं को दायित्वबद्ध किया जाता है:-

क्र. सं.	विषय	विषयवार नोडल अधिकारी	सहायक नोडल अधिकारी	अकादमिक सहयोग	कार्यशाला आयोजन की तिथियां
1.	अंग्रेजी	मण्डल उपनिदेशक, माध्यमिक शिक्षा, चुरू	जिला शिक्षा अधिकारी माध्यमिक-प्रथम, सीकर	अंग्रेजी भाषा शिक्षण संस्थान, I.A.S.E., बीकानेर	23 से 24 जनवरी-2018
2.	गणित	मण्डल उपनिदेशक, माध्यमिक शिक्षा, उदयपुर	जिला शिक्षा अधिकारी माध्यमिक-प्रथम, उदयपुर	विद्या भवन गोविन्दराम सेकसरिया शिक्षक शिक्षा महाविद्यालय (C.T.E.), उदयपुर	29 से 30 जनवरी-2018
3.	विज्ञान	मण्डल उपनिदेशक, माध्यमिक शिक्षा, अजमेर	जिला शिक्षा अधिकारी माध्यमिक-प्रथम, नागौर	राजकीय उच्च अध्ययन शिक्षा संस्थान, अजमेर	31 जनवरी से 01 फरवरी-18

विषयवार नियुक्त नोडल अधिकारियों द्वारा उक्त दायित्व मण्डल अधिकारी के दायित्वों के अतिरिक्त निभाया जाना है। वे इस हेतु विषयवार उत्कृष्ट परीक्षा परिणाम देने वाले विद्यालयों के सन्वन्धित विषय के शिक्षकों/विज्ञ शिक्षकों की राज्य स्तरीय कार्यशाला समक्ष अंकित तिथियों के अनुरूप आयोजित करेंगे। इन कार्यशालाओं में मण्डल स्तरीय कार्यशालाओं में MENTOR शिक्षकों द्वारा तैयार की गई परीक्षोपयोगी सामग्री का



सम्बन्धित शिक्षकों द्वारा प्रस्तुतीकरण किया जाएगा। प्रस्तुत सामग्री को त्नीक्षा कार्यशाला में उपस्थित विषय विशेषज्ञों द्वारा की जाएगी। राज्य स्तरीय कार्यशाला में उपस्थित विषय विशेषज्ञों द्वारा गहन विश्लेषणोपरांत परीक्षोपयोगी अध्ययन सामग्री को अंतिम रूप दिया जाएगा, जो प्रत्येक स्तर के विद्यार्थियों के लिए उपयोगी हो सके। यह अध्ययन सामग्री विषय विशेष हेतु बोर्ड द्वारा निर्देशित ब्लू प्रिन्ट तथा बोर्ड के प्रश्न पत्रों के पैटर्न के आधार पर तैयार की जाएगी। इस सामग्री की सॉफ्ट व हार्ड प्रति तैयार की जाएगी। इस सामग्री को विभाग के जिला कार्यालयों के माफत राज्य के समस्त राजकीय विद्यालयों में निजवाया जाएगा।

#### ब. मण्डल स्तर-

- समस्त मंडल उपनिदेशक (माध्यमिक) कार्य योजना "प्रयास-2018" की सुचारु क्रियान्विति हेतु क्षेत्राधिकार (मण्डल) के नोडल अधिकारी होंगे। ये अधिकारी अपने क्षेत्राधिकार में इस कार्य योजना के प्रभावी संचालन के लिए उत्तरदायी होंगे।
- मण्डलाधिकारी द्वारा अधीनस्थ जिलों से MENTOR शिक्षकों की सूची प्राप्त कर तीनों लक्षित विषयों की राज्य स्तरीय कार्यशालाओं से पूर्व मण्डल क्षेत्राधिकार में तीनों विषयों की पृथक्-पृथक् कार्यशालाएं आयोजित की जाएगी, जिसमें सम्बन्धित MENTOR शिक्षकों एवं विषय विज्ञों द्वारा विषय के भिन्न-भिन्न TOPICS पर प्रदर्शन पाठ एवं अध्ययन सामग्री के अवलोकनोपरान्त चयनित MENTOR शिक्षकों (मय शैक्षिक सामग्री) को राज्य स्तरीय कार्यशाला में भाग लेने हेतु भिजवाए जाने की कार्यवाही सम्पादित की जाएगी।
- कार्य योजना की मण्डल क्षेत्राधिकार में सुनिश्चित क्रियान्विति हेतु बोर्ड परीक्षा प्रारम्भ होने तक सप्ताहवार अग्रिम योजना बनाकर तदनुक्रम परिवीक्षण करेंगे। इन परिवीक्षणों में न्यून परिणाम वाले विद्यालयों को प्राथमिकता प्रदान करते हुए अवलोकनोपरांत वांछित सम्बलन एवं सहयोग प्रदान किया जाना सुनिश्चित करेंगे। उक्त कार्य योजना को परिणामोन्मुखी बनाए जाने की सुनिश्चितता हेतु सम्पूर्ण मंडल के राजकीय विद्यालयों में इसके नियमित संचालन एवं प्रबोधन हेतु मण्डल कार्यालय में नियंत्रण कक्ष की स्थापना करेंगे, जिसके प्रभारी मण्डल कार्यालय में कार्यरत सहायक निदेशक (शैक्षिक प्रकोष्ठ) होंगे, जो क्षेत्राधिकार के जिलों में शैक्षिक सामग्री के निर्माण एवं वितरण हेतु पूर्णतः जिम्मेदार होंगे।

#### स. जिला स्तर-

जिला स्तर पर इस कार्य योजना के प्रभावी संचालन, प्रबोधन तथा प्रतिदिन आधार पर निर्मित कार्य योजना के क्रियान्वयन एवं सतत् पर्यवेक्षण का दायित्व जिला शिक्षा अधिकारी कार्यालय में कार्यरत अतिरिक्त जिला शिक्षा अधिकारी (शैक्षिक प्रकोष्ठ) का होगा। उक्त कार्य में ADPC (RMSA) द्वारा परिवीक्षण एवं प्रबोधन हेतु समुचित सहयोग प्रदान किया जाएगा। सम्बन्धित पदेन DPC (RMSA) एवं जिला शिक्षा अधिकारी द्वारा उक्त सम्बन्ध में दोनों अधीनस्थ अधिकारियों को दायित्वबद्ध किया जाना सुनिश्चित किया जाए।

जिला शिक्षा अधिकारी स्वयं विद्यालयों में संचालित कार्य योजना "प्रयास-2018" की क्रियान्विति का अधिकाधिक अवलोकन करते हुए सम्बलन प्रदान करेंगे। जिला शिक्षा अधिकारी अपने क्षेत्राधिकार के समस्त विद्यालयों में उक्त महत्वपूर्ण शैक्षिक कार्य योजना के सार्थक संचालन हेतु अनुकूल वातावरण विकसित करने के लिए समस्त संस्था प्रधानों को प्रेरित करने का कार्य करेंगे तथा इस हेतु विद्यालय की सारभूत आवश्यकताओं एवं समस्याओं की यथासम्भव पूर्ति/निराकरण करने हेतु सम्बलन प्रदान करेंगे। जिला शिक्षा अधिकारी सम्बन्धित लक्षित विषयों के नोडल अधिकारियों से शैक्षिक/अध्ययन सामग्री प्राप्त कर संलग्न समय-सारिणी के अनुरूप क्षेत्राधिकार के विद्यालयों को वितरित करने हेतु उत्तरदायी होंगे।

समस्त जिला शिक्षा अधिकारी माध्यमिक शिक्षा निदेशालय, राजस्थान, बीकानेर के तत्वावधान में माध्यमिक परीक्षा-2018 हेतु बोर्ड परीक्षा परिणाम में संख्यात्मक एवं गुणात्मक सुधार हेतु निर्मित अभिनव कार्य योजना के तहत दिनांक 17.01.2018 को सम्बन्धित मण्डल/जिला मुख्यालयों पर स्थित DLSR में आयोजित बैठक में पारस्परिक विमर्श पश्चात लिए गए निर्णयानुसार मण्डल स्तर पर तीनों लक्षित विषयों हेतु पृथक्-पृथक् आयोजित की जाने वाली कार्यशालाओं में अपने जिले से विषयवार MENTOR शिक्षकों तथा विषय विज्ञों को भिजवाया जाना सुनिश्चित करेंगे।

#### • कार्यशालाओं में अध्ययन सामग्री तैयार करवाते समय ध्यान रखने योग्य बिन्दु :-

- ❖ यह सामग्री प्रकरण वार तथा बोर्ड पाठ्यक्रम में प्रदत्त अंक भार के अनुरूप हो।
- ❖ सामग्री तैयार करते समय बोर्ड प्रश्नपत्र के ब्लूप्रिन्ट को ध्यान में रखा जाए।
- ❖ यह सामग्री इस प्रकार से निर्मित की जाए, जिससे कमजोर लब्धि वाले विद्यार्थी अपने प्रदर्शन में सुधार कर सकें तथा अच्छी और उत्कृष्ट लब्धि वाले विद्यार्थी भी अपनी लब्धि को उच्चतम स्तर तक ले जा सकें।



- ❖ इस सामग्री में विषय वस्तु के साथ MENTOR शिक्षक द्वारा प्रयोग में लाई जा रही तकनीक का भी उल्लेख हो।
- ❖ इस सामग्री की भाषा सरल और बाधगम्य हो ताकि प्रत्येक स्तर का विद्यार्थी इसका उपयोग आसानी से कर सके।
- ❖ सामग्री में प्रश्नों के हल करने के उचित तरीकों का विवरण हो, जिससे विद्यार्थी की लब्धि में वृद्धि हो सके।
- ❖ MENTOR शिक्षकों द्वारा जटिल प्रत्ययों को याद रखने के लिए सुझाए गए शॉर्टकट तरीकों का भी उल्लेख हो, जिससे समस्त स्तर के विद्यार्थी इसे ग्राह्य कर अपनी लब्धि में वृद्धि कर सकें।
- ❖ सामग्री में विषय से सम्बन्धित उन बातों का उल्लेख भी हो, जिनके सामान्य प्रयोग से विद्यार्थी अपनी लब्धि में वृद्धि कर सकें।

#### द. विद्यालय स्तर-

संस्था प्रधानों से यह अपेक्षा की जाती है कि वे विद्यालय में अनुकूल और प्रेरक वातावरण का निर्माण कर विद्यार्थियों के शैक्षिक उत्थान एवं परीक्षा परिणाम उन्नयन हेतु निर्मित कार्य योजना "प्रयास-2018" के प्रभावी संचालन द्वारा अपेक्षित परिणाम प्राप्त करने हेतु समस्त स्टाफ को प्रेरित करने में निर्णायक भूमिका का निर्वहन करेंगे।

संस्था प्रधान आगामी 26 जनवरी को विद्यालय में आयोज्य गणतंत्र दिवस समारोह में उपस्थित आगन्तुकों तथा अध्यापक-अभिभावक परिषद् (PTA) की आगामी 15 फरवरी को आयोज्य बैठक में अभिभावकों को इस कार्य योजना बाबत विस्तृत जानकारी देंगे तथा कार्य योजना की क्रियान्विति अवधि में कक्षा 10 की बोर्ड परीक्षा में प्रविष्ट होने वाले विद्यार्थियों की विद्यालय में शत-प्रतिशत उपस्थिति हेतु अभिभावकों को प्रेरित करेंगे। संबंधित संस्था प्रधान का दायित्व होगा कि वे जिला शिक्षा अधिकारी कार्यालय से प्राप्त विद्यार्थियों के अध्ययन-अध्यापन हेतु प्रदत्त विशिष्ट शैक्षिक सामग्री का उपयोग करते हुए। समस्त विषयों के पाठ्यक्रम दोहरान (Revision) करवाएंगे। संस्था प्रधान प्रत्येक सप्ताह अध्ययन करवाए गए विषय हेतु साप्ताहिक टैस्ट लिए जाने की व्यवस्था सुनिश्चित करेंगे।

#### 4. कार्य योजना हेतु समय-सारिणी

क्र.सं.	सम्पादित की जाने वाली कार्यवाही का विवरण	निर्धारित तिथि
1.	संस्था प्रधान एवं स्टाफ द्वारा कक्षा 10 के समस्त विद्यार्थियों की शैक्षिक लब्धि के सम्बन्ध में अभिभावकों को अवगत करवाना। बैठक में अभिभावकों को इस कार्य योजना बाबत विस्तृत जानकारी दिया जाना तथा कार्य योजना की क्रियान्विति अवधि में कक्षा 10 की बोर्ड परीक्षा में प्रविष्ट होने वाले विद्यार्थियों की विद्यालय में शत-प्रतिशत उपस्थिति हेतु अभिभावकों को प्रेरित करना।	पारस्परिक वार्ता द्वारा एवं 26.01.18 तथा 15.02.18 को आयोजित समारोह/बैठक के दौरान
2.	समस्त मण्डल उप निर्देशकों द्वारा माध्यमिक परीक्षा में गणित, अंग्रेजी तथा विज्ञान विषयों में उत्कृष्ट परीक्षा परिणाम देने वाले विषयाध्यापकों (MENTOR TEACHER) एवं विषय विशेषज्ञों की कार्यशालाओं का आयोजन।	राज्य स्तरीय कार्यशाला के आयोजन से पूर्व
3.	विज्ञान विषय हेतु राज्य स्तरीय कार्यशाला का राउमावि, परबतसर, नागौर में आयोजन।	31 जनवरी से 01 फरवरी-18
4.	गणित विषय हेतु राज्य स्तरीय कार्यशाला का गुरु गोविन्द राउमावि, उदयपुर में आयोजन।	29 से 30 जनवरी-2018
5.	अंग्रेजी विषय हेतु राज्य स्तरीय कार्यशाला का राउमावि, डांडण, सीकर में आयोजन।	23 से 24 जनवरी-2018
6.	विषयवार नियुक्त नोडल अधिकारी द्वारा सामग्री की सॉफ्ट प्रति MS Word में तैयार करवाई जाकर (देवनागरी लिपि हेतु DevLys 010 फॉन्ट व अंग्रेजी लिपि हेतु Times New Roman फॉन्ट का प्रयोग करते हुए तैयार की जानी है) राज्य के समस्त मण्डल उपनिदेशक (माध्यमिक) तथा जिला शिक्षा अधिकारियों को तत्काल उपलब्ध करवाया जाना।	दिनांक: 24.01.18 से विषयवार कार्यशालाओं के समापन तक
7.	जिला शिक्षा अधिकारी द्वारा प्राप्त अध्ययन/शैक्षिक सामग्री को क्षेत्राधिकार के समस्त विद्यालयों में वितरित करना।	दिनांक: 24.01.18 से सामग्री प्राप्ति तक

8.	विद्यालयों में कक्षा 10 के समस्त विद्यार्थियों के लिए आवश्यकतानुसार उपचारात्मक शिक्षण तथा गहन अध्यापन कार्यक्रम का नियमित संचालन। इस दौरान प्रयास-2018 के तहत प्राप्त सामग्री का व्यापक उपयोग किया जाए।	दिनांक: 25.01.18 से 25.02.18 तक
9.	बोर्ड पैटर्न पर प्री-बोर्ड परीक्षा का आयोजन। उक्त परीक्षा में विद्यार्थियों के प्रदर्शन एवं परिणाम के सम्बन्ध में प्रत्येक विद्यार्थी से व्यक्तिशः बातचीत कर उसके काठिन्य (Weak Points) से अवगत करवाना तथा इस हेतु विशेष प्रयास करने हेतु प्रेरित करना।	दिनांक: 26.02.17 से 28.02.18
10.	बोर्ड परीक्षा हेतु तैयारी अवकाश के दौरान प्री-बोर्ड परीक्षा में विद्यार्थियों के प्रदर्शन के मूल्यांकन पश्चात् विषयवार काठिन्य (Weak Points) के आधार पर विद्यार्थियों को विद्यालय में बुलाकर सुपरवाइज्ड स्टडी (संबंधित विषयाध्यापक द्वारा सम्मुख बैठा कर ) करवाया जाना।	दिनांक: 03.03.18 से बोर्ड परीक्षा प्रारम्भ (15.03.18) होने तक



(नथमल डिडेल)

आई.ए.एस.

निदेशक, माध्यमिक शिक्षा  
राजस्थान, बीकानेर

[www.rajteachers.com](http://www.rajteachers.com)