

:- अनुक्रमणिका :-

प्रकरण
क्रमांक

विषयांश

पृष्ठ.

शीर्षक	I
प्रतिज्ञा पत्र	II
प्रमाण पत्र	III
शेष निर्देश	IV
अनुक्रमणिका	V
सारणीची यादी	VI

०९

प्रस्तावना -

1 to 22

शिष्टक विचार प्रक्रियेचा अभ्यास	4
पाठ नियोजनाच्या व्याख्या	5
सराव पाठ नियोजन	10
पारंपारीक सराव पाठ पद्धती	12
अध्यापन नियोजनबद्द मानवीवर्तन	15
समस्येचे विधान	16
विडिाष्ट पदांची व्याख्या	16
व्याप्ती आणि मर्यादा	17
गृहीतके	18
समस्येचे महत्व	18
संशोधन अभ्यासाची उद्दिष्टे	19
परिकल्पना	20
प्रकरणीकरण योजना	22

प्रकरण

क्रमांक

चि ष यं शा

पृ. क्र.

02

संबंधित विषयात झालेल्या संशोधन -

23 to 44

साहित्याचा आढावा -

प्रास्तात्विक

23

नियोजन विषयक भारतातील संशोधन

24

कार्यवाही व पाठ नियोजन यासंबंधी-
परदेशात झालेले संशोधन

31

महत्वाची घेण्याष्टे -

44

03

पाठ टाचण कार्यवाही प्रशिक्षणानंतर दिलेल्या - 45 to 76

पाठ नियोजन प्रशिक्षणाताठी आधार साहित्य -

निर्मिती -

प्रास्तात्विक

445

पाठ टाचण आराख्याची निर्मिती

46

पाठ नियोजनावर मूल्यमापनाताठी पाठ -

61

नियोजन विषयक स्वर्ण मूल्यमापन श्रेणी

पाठ टाचण कार्यवाहीताठी प्रमाणित -

62

पाठ टाचण.

पाठ नियोजनाताठी शिक्षक प्रशिक्षणाधर्याना

66

उपयुक्त हस्त पुस्तिका

समारोप -

76

प्रकरण क्रं.	विषयांश	पृष्ठांक
08	<u>संशोधन कार्य पद्धती</u>	77 +o 99
	प्रास्ताविक	77
	चित्प्रिय चल व त्याचे प्रकार	78
	प्रायोगिक अभिकल्पाचे कर्गीकरण	81
	विशुद्ध प्रायोगिक अभिकल्प	81
	प्रायोगिक पद्धतीच्या मर्यादा	84
	उपलब्ध सोयी	85
	पूर्वोत्तर परीक्षण नियंत्रित गट - अभिकल्पाचे रेखांकन.	87
	नमुना	88
	साधने	88
	संशोधन पद्धती	91
	समारोप	99
04	<u>संशोधन सामुद्रीचे विश्लेषण व अन्वयार्थ</u>	100 +o 136
	प्रास्ताविक	100
	शिक्षक प्रशिक्षणार्थाच्या अध्यापनावरील पाठ - टाचण कार्यवाही क्षमता प्रशिक्षणाचा परिणाम	101
	शिक्षक प्रशिक्षणार्थाच्या अध्यापनावरील - पाठ नियोजन क्षमता प्रशिक्षणाचा परिणाम.	112
	शिक्षक प्रशिक्षणार्थाच्या अध्यापनावरील पाठ टाचण कार्यवाही प्रशिक्षणानंतर दिलेल्या पाठ नियोजन प्रशिक्षणाचा परिणाम.	120

प्रकरण - विषयांशा पृ. क्रमांक

04	शिक्षक प्रशिक्षणार्थ्याची प्रशिक्षण - काढातील मानसिक स्थिती व विचार प्रक्रियांचा अभ्यास.	124
	समारोप -	136
06	<u>तारंश निष्कर्ष आणि पुढील संशोधनासाठी</u> - <u>विषय</u> -	137 to 153
	प्राप्ताविक	137
	निष्कर्ष	146
	शिफारशी	150
	पुढील संशोधनासाठी विषय	152
07	संदर्भग्रंथसूची मराठी. संदर्भग्रंथसूची इंग्रजी. परिशिष्टे.	154 158 165 to 307

:- सारणीची यादी :-

अ.नं.	सारणी क्र.	नं॑ व	पृ. क्र.
01	१.१	टीचर सज्युकेशन प्रोग्रेम फॉर सेकंडरी स्टेज	2
02	३.१	सोलापूर जिल्हयातील शिक्षण शास्त्र - महाविद्यालये आराखड्यांची माहिती.	48
03	३.२	संगली जिल्हयातील शिक्षण शास्त्र - महाविद्यालये आराखड्यांची माहिती.	49
04	३.३	तातारा जिल्हयातील शिक्षण शास्त्र - महाविद्यालये आराखड्यांची माहिती.	50
05	३.४	कोल्हापूर जिल्हयातील शिक्षण शास्त्र- महाविद्यालये आराखड्यांची माहिती.	51
06	३.५	कोल्हापूर जिल्हयातील शिक्षण शास्त्र- महाविद्यालये आराखड्यांची माहिती.	52
07	४.१	प्रयोग कार्यवाहीचे टेळा पत्रक	97
08	५.१	८० % किंवा ८० % पेक्षा जास्त गुण संपादन करणारी शिक्षक प्रशिक्षणार्थी संख्या व टक्के वारीची सारणी.	102
09	५.२	८० % किंवा ८० % पेक्षा जास्त गुण संपादन करणारी शिक्षक प्रशिक्षणार्थी संख्या व टक्के वारीची सारणी.	103
10	५.३	८० टक्के किंवा ८० टक्के पेक्षा जास्त गुण संपादन करणारी शिक्षक प्रशिक्षणार्थी संख्या व टक्के वारीची सारणी.	104
11	५.४	पारंपारीक प्रशिक्षण गटाच्या अध्यापनातील पूर्व घाचणी व उत्तर घाचणी १ गुणातील मध्यमान व प्रमाण किलन.	105

अ.नं. सारणी क्र. नंव पृष्ठ क्र.

१२	५०.५	प्रसरण विश्लेषण सारंगा सारणी पारंपारीक प्रशिक्षण गट पूर्व व उत्तर चाचणी १	१०५
१३	५०.६	प्रायोगिक क्षमता प्रशिक्षण गटाच्या - अध्यापनातील पूर्व व उत्तर चाचणी १ चे मध्यमान व प्रमाण विघ्लन	१०६
१४	५०.७	प्रसरण विश्लेषण सारंगा सारणी प्रायोगिक क्षमता प्रशिक्षण गट पूर्व चाचणी व उत्तर चाचणी १	१०७
१५	५०.८	प्रायोगिक क्षमता गट व पारंपारीक प्रशिक्षण गटाच्या अध्यापनातील पूर्व चाचणीचे मध्यमान व प्रमाण विघ्लन.	१०८
१६	५०.९	प्रसरण विश्लेषण सारंगा सारणी प्रायोगिक क्षमता प्रशिक्षण गट व पारंपारीक - प्रशिक्षण गट पूर्वचाचणी.	१०९
१७	५०.१०	अध्यापन क्षमता गुणाच्या वाढीतील फरकाचे मध्यमान व प्रमाण विघ्लन.	११०
१८	५०.११	प्रसरण विश्लेषण सारंगा सारणी प्रायोगिक क्षमता प्रशिक्षण गट व पारंपारीक प्रशिक्षण गट उत्तर चाचणी १ व पूर्व चाचणी.	११०
१९	५०.१२	८० टक्के किंवा ८० टक्के पेक्षा जास्त गुण संपादन करणारी शिक्षक प्रशिक्षणार्थी तंख्या व टक्केवारीची सारणी.	११३
२०	५०.१३	८० टक्के किंवा ८० टक्के पेक्षा जास्त गुण संपादन करणारी शिक्षक प्रशिक्षणार्थी तंख्या व टक्केवारीची सारणी.	११३

अ. नं.	सारणी क्र.	नं व	पृ. क्र.
२१	५. १४	८० टक्के किंवा ८० टक्के पेशा जास्त गुण संपादन करणारी शिक्षक प्रशिक्षणार्थी संख्या व टक्केवारीची सारणी	११४
२२	५. १५	पारंपारीक प्रशिक्षण गटाच्या अध्यापनातील उत्तर चाचणी १ व उत्तर चाचणी २ या गुणातील मध्यमान व प्रमाण विचलन.	११५
२३	५. १६	प्रसरण विश्लेषण सारंग सारणी पारंपारीक प्रशिक्षण गट उत्तर चाचणी १ व उत्तर चाचणी २	११६
२४	५. १७	प्रायोगिक क्षमता प्रशिक्षण गटाच्या अध्यापनातील उत्तर चाचणी १ व उत्तर चाचणी २ ये मध्यमान व प्रमाण विचलन	११७
२५	५. १८	प्रायोगिक क्षमता प्रशिक्षण गटाच्या अध्यापनातील उत्तर चाचणी १ व उत्तर चाचणी २ ची प्रसरण विश्लेषण सारंग सारणी.	११७
२६	५. १९	प्रायोगिक क्षमता प्रशिक्षण गट व पारंपारीक प्रशिक्षण गट यांच्या उत्तर चाचणी १ व उत्तर चाचणी २ मधील गुणाच्या वाढीतील फरकाचे मध्यमान व प्रमाण विचलन.	११८
२७	५. २०	प्रसरण विश्लेषण सारंग सारणी प्रायोगिक क्षमता प्रशिक्षण गट व पारंपारीक प्रशिक्षण गट उत्तर चाचणी १ व उत्तर चाचणी २ फरक	११९
२८	५. २१	प्रायोगिक क्षमता प्रशिक्षण गट पूर्व - चाचणी व उत्तर चाचणी २ ये मध्यमान व प्रमाण विचलन.	१२१

अ० नंै सारणी कृ. नंै व पू० कृ.

२९	५० २२	प्रायोगिक क्षमता प्रशिक्षण गट पूर्व घाचणी व उत्तर घाचणी २ ची प्रसरण विश्लेषण सारांश सारणी।	121
३०	५० २३	प्रायोगिक क्षमता प्रशिक्षण गट व प्रारंपारीक प्रशिक्षण गट यांच्या वाढीतील फरकाचे मध्यमान व प्रमाण विघ्लन	122
३१	५० २४	प्रायोगिक क्षमता प्रशिक्षण गट व पारंपारीक प्रशिक्षण गट यांच्या वाढीतील फरकाचा प्रसरण विश्लेषण सारांशा।	123