

Standardisation of a mechanical aptitude test for Sri Lanka



Mrs. Pusparajavathy Sinniah
B. Sc., Dip. in Ed. (Colombo)

VERIFICATION	
STOCK	DATE



This thesis submitted in fulfilment of the requirements of the Master of Philosophy Degree in Education, Faculty of Education, University of Colombo, Colombo, 1981.

CR



உள்ளடக்கம்

	பக்கம்
	23-34
	பக்கம்
மூன்றரை	11
நன்றியுரை	v
சுய்வுத்திட்டம்	vii
உள்ளடக்கம்	viii
அட்டவணைகளில் விபரம்	xi
படங்களில் விபரம்	xiv
பின்னிணைப்புகளில் விபரம்	xv
உறதியுரை	xvi
அத்தியாயம் 1	
சோதனைகள் உருவாகிய முறை பற்றிய ஒரு சரித்திரக் கண்ணோட்டம்.	01-10
பல்வேறு சோதனைகள் பற்றிய ஒரு சிறு விளக்கம்.	51-59
சோதனையில் சிறப்பியல்புகள்.	
நியமப்படுத்தப்பட்ட சோதனைகளில் பயன்பாடு.	
அவை இல்லாதமையில் கேடுகள்.	60-102
அத்தியாயம் 2	
நாட்டம் எப்பதன் விளக்கமும் பல்வேறு அறிஞர்களின் கற்றக்களும்.	11-22
நாட்டச் சோதனைகள் உருவாகிய விதம்.	



அத்தியாயம் 3

பக்கம்

பொறிமுறை நாட்டம் என்பதன் விளக்கமும்
பல்வேறு அறிஞர்களின் கற்றுக்களும்.

23-34

இச்சோதனைகள் பற்றிய விதம்-அவுஸ்திரேலியாவின்
கல்வியியல் ஆய்வுச் சோதனையைப் (Australian
Council of Educational Research)

பயன்படுத்தவதற்கான காரணத்தை விளக்குதல்.

107-117

118

அத்தியாயம் 4

நியமப்படுத்தல் பற்றிய விளக்கம்.

35-50

முன்னோடிச் சோதனைகள் கொடுக்கப்பட்ட விதம்
பற்றியும், உருப்படிகள் பகுத்த முறை பற்றியும்
விளக்குதல்.

131-132

இறதி வினாக்கள் பற்றிய பகுத்தாய்வு.

133-139

அத்தியாயம் 5

மாதிரி தெரிவுசெய்யப்படும் முறை பற்றிய விளக்கம்.
மாதிரி தெரிவுசெய்யப்பட்ட முறை பற்றிய விளக்கம்.
சோதனை கொடுக்கப்பட்ட முறை பற்றிய விளக்கம்.

51-59

அத்தியாயம் 6

விடைகள் பகுக்கப்பட்டு பரிசீலிக்கப்படல்.

60-102

நியமங்கள் உருவாக்கல்

தேசிய நியமங்கள்

ஆன், பெண்கட்கான நியமங்கள்

வேறு நாடுகளின் நியமங்களுடன் ஒப்பிடல்.



அத்தியாயம் 7

பக்கம்

கிடைத்த தகவல்களில் அடிப்படையில் முடிவுகள்

103-108

இவை கல்விப்பலில் பயன்படுத்தப்படுகல் பற்றிய ஆய்வு.

மேலும் ஆய்வுகள் தடைபெறவதற்கு வழிவகுத்தல்.

பின்னிணைப்பு 1 - வினாத்தாள்

107-117

பின்னிணைப்பு 2 - விடைத்தாள் , சரிபாண விடைகள்

118

பின்னிணைப்பு 3 - மூலப்புள்ளிகள்

119-130

பின்னிணைப்பு 4 - மாதிரி தெரிவுசெய்யப்பட்ட

131-132

பாடசாலைகள்

பின்னிணைப்பு 5 - ஆங்கில வினாக்கள்

உணர்வுகள்

உசாத்தனை நூல்கள்

133-139