Texas Education Agency 2017-18 Federal Report Card for Texas Public Schools

Campus Name:ÁJ ŒSÁP ČŠŠÁÔŠ Campus ID:ÁŒÏ J€FFI Ì District Name:ÁŒNÙ VŒ ÁѾÖ

 $\begin{array}{l} \textbf{Part (i): \tilde{O}^{\land}} \land \exists \vec{A} \vec{A} \land \vec{A} \Rightarrow \vec{A} \land \vec{A} \Rightarrow \vec{A}$

StateDistrictCampus

Two Non or

					frican			Americar			More										oster	
Á		State	DistrictC	CampusAm	nerican F	lispanio	White	Indian	Asian	slande	rRaces	Disadv	Disad	CWD	CWOL) EL	Male	FemaleN	ligrantHo	meless	Care M	lilitary
Á																						
STAAR Percen	t at Maste	rs Gra	de Leve	el																		
ÁMÁOHJÁŐ¦æå^∙		. ~			. ~	~	, ~		A . ~		. ~	٠. ~	~	~	~	~	~	. ~				
AWWWKOE∏AÛ`ab∿&o∙	AMOT]	ŒÃ	ΘÃ	33%	ŒÃ	FI Ã	Í€Ã	Е	ÎGÃ	Ë	ΙÎÃ	ÌÃ	IJÃ	F€A	Η̈́Ã	ΙA	HFA	ΗÍÃ	Ë	E	Е	Е
Á	Úc å^}o∙ ÆMÔY Ö	ìÃ	JÃ	10%	Е	€Ã	ΘÍÃ	Ë	Ë	Ë	ďÃ	HÃ	ŒÃ	F€Ã	Ë	€Ã	JÃ	FÍ Ã	ë	Е	Ë	Ë
Á	AMÔY UÖ		ďÃ		FJÃ	FΪÃ	ÍHÃ	Ë E Ë Ë	ÎĞÃ	Ë Ë Ë Ë	Í€Ã	F€Ã	ÍHÃ	Ë	ΗÃ	ìÃ		HÎÃ	Ë Ë Ë Ë		Ė	F
Á	ÁÁÓŠ	JÃ	F€Ã	7%	Ë	ĺÃ	C GÃ	Ë	FHÃ	Ë	E	ΙÃ	ŒÃ	€Ã	ÌÃ		ÎÃ	ìÃ	Ë	E Ë E	E Ë E Ë	E Ë
Á	ÁÄNTæ‡^	ŒÃ	ΘÃ		GJÃ	FÎ Ã	ΙΪÃ	Ë	ĺIÃ	Ë	Η̈́Ã	ΪÃ	Í€Ã	JÃ	Η̈́Ã	ÎÃ		Ë		E	Е	Е
Á	###Ø^{ æ¢^	ŒÃ	Ĝ Ã	35%	JÃ	FFÃ	ĺIÃ	Е	ΪΙÃ	Ë	ÍÍÃ	F€Ã	IJÃ	FÍ Ã	HÎÃ	ÌÃ	Ë	ΗÍÃ	Ë	Ë	Ë	Ë
A Á‱∭úÜ^æåā.*	ÁÁÁDEI	FJÃ	ΘÃ	37%	FÌ Ã	FÌ Ã	ÍÎÃ	Е	ÍHÃ	Ë	Í€Ã	FGÃ	ĺĮÃ	F€Ã	ΙGÃ	ıñ	ΗÃ	l FÃ	Ë	Е	Е	Е
mmmu azig	<i>н</i> имыц Ùc'å^}о•	гJА	GA	3170	ПΑ	iπ	HA	_	IΠA	_	I EA	run	HA	L- C -A	I GA	JA	i Ti A	IFA	_	_	_	_
Á	Á ÓY Ö	ΪÃ	ìÃ	10%	Е	€Ã	ĠÃ	Ë	Ë	Ë	Е	HÃ	FJÃ	F€Ã	Ë	Е	ÌÃ	FÌ Ã	Ë	E	Ë	Ë
Á	∰ÔY UÖ		ĞÃ		œÃ	G GÃ	΀Ã	Ë E Ë Ë	ĺЩÃ	Ë Ë Ë Ë	ÍΪÃ	FIÃ	ĺÌÃ	Ë	ΙGÃ	FFÃ		ΙGÃ	Ë Ë Ë	E Ë	E Ë	E Ë
Á	<i>A</i> MOŠ	ΪÃ	ÌÃ	9%	Ë	ΪÃ	E	Ë	FHÃ	Ë	E	ÎÃ	Q GÃ	Ę	FFÃ	JÃ		FF <u>Ã</u>	Ë	Ë	Ë	Ë
Á	ÁÁÁTæ‡^ ÁÁÁØ^{æ‡^	FÎ Ã	CGÃ CÌÃ	34% 41%	E E	G€Ã FÍÃ	ÍGÃ ÎFÃ	E E	I GÃ Ï FÃ	E	GJÃ ÎJÃ	JÃ FÍ Ã	ÍHÃ ÍÎÃ	ÌÃ FÌÃ	I FÃ I GÃ	ÎÃ		Ë I FÃ	E Ë	E Ë	E Ë	E Ë
Á	HAND'(agr	GGA	GA	4170	_	FLA	IFA	_	IFA	_	IJA	FLA	HA	FLA	I GA	FFA	_	IFA	_	_	_	_
.XXXXXTænc@or{æna&ke	• ÁÁÓDE	GΗÃ	ΘÃ	29%	ĠÃ	FFÃ	ΙΙÃ	Е	ĺÌÃ	Ë	ΙΙÃ	ĺÃ	ΙΙÃ	F€Ã	HGÃ	ÎÃ	GJÃ	GJÃ	Ë	E	Е	Е
,	Ùċ å^Ţơī	TTT		TÁÁLŤå^†	Ř\$&3]] [#∐	~	~					~	~	~		~	~	~				
Á		F€Ã	F€Ã	10%	E coñ	€Ã	GGÃ IÎÃ	Ë E Ë Ë	Ë ÍÌÃ	Ë Ë Ë Ë	E	HÃ ÎÃ	FJÃ IÏÃ	F€Ã	Ë		F€Ã	JÃ	Ë Ë	Ē	Ë	Ë
Á Á	ÁMÁÔYUÖ ÁMÁÒŠ	GIA FHÃ	GÏÃ FIÃ	32% 6%	GGÃ Ë	FHÃ IÃ	IIA E	Ë	FHÃ	Ë	ΛŧĒÃ Ε	ΙÃ	ΓΙΑ FΪÃ	Ë €Ã	HGÃ ÏÃ	ΪÃ ÎÃ	ΗA	H€Ã ÏÃ	Ë	E Ë	E Ë E Ë	E Ë
- Á	AMATæt^	GHÃ	GÍÃ		I HÃ	FHÃ	١ĠÃ	Ë	ΓΠΑ Í€Ã	Ë	ΗÎÃ	ÍÃ	ΙΙΑ	F€Ã	ΗÃ	ÍÃ		Ë	Ë Ë	Ē	F	Ē
Á	<i>Á</i> ₩20^{ æt^		ΘÃ	29%	E	ΪÃ	ΙÎÃ	Ē	ΪFÃ	Ë	ÍΙÃ	ÎÃ	ΙGÃ	JÃ	H€Ã	ΪÃ	Ë	GJÃ	Ē	Ë	Ë	Ë
Á		_				_		_						_		_	_	_		_	_	_
<i>Á</i> ₩₩ÂÙ&&^} &^	ÁÁÓŒ	ŒÃ	GÎ Ã	33%	Е	JÃ	Í€Ã	Ë	ÌJÃ	Ë	ΗÌÃ	ÎÃ	Í€Ã	FHÃ	HÎÃ	HÃ	HFÃ	ΗÃ	Ë	Ë	Ë	Ë
Á	Úc å^} œ ÁMÔY Ö	ΪÃ	ìÃ	13%	Ë	€Ã	Е	Ë	Ë	Ë	Е	€Ã	GJÃ	FHÃ	Ë	€Ã	ìÃ	Е	ë	ë	Ë	ë
Á	AMÔY TUĞ			36%	Ē	FGÃ	ÍGÃ	Ë Ë Ë	ÌJÃ	Ë Ë Ë Ë	GJÃ	ÌÃ	ÍGÃ	Ë	ΗÃ	ÍÃ		ΗÃ	Ë Ë	Ë Ë	Ë Ë Ë Ë	Ë Ë
Á	AMIDIS'\	ÍÃ	ÎÃ	3%	Ë	ΗÃ	E	Ë	Ë	Ë	Ë	€Ã	E	€Ã	ĺÃ	HÃ	ÎÃ	€Ã	Ë	Ë	Ë	Ë
Á				ამ% 9>%კ		F€Ã	ΙHÃ		Е	Ë	Е	ΪÃ	ÍΗÃ	ÌÃ	Η̈́Ã	ÎÃ	HFÃ	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë Ë Ë
A	AMAZ^\{aq€	ŒÃ	G 9%	34%	Е	JÃ	ÍÏÃ	ËGI	HÌ€Ã	Ë	ŒÃ	ÎÃ	ΙÌÃ	Е	ΗÍÃ	€Ã	Ë	ΗÃ	Ë	Ë	Ë	Ë
A Á																						
A AA>±ðRF`ëñÿ″	CpW);	"8X%0	`€0P	€`ñ QXF	PEHU	√ ä																
OBXXXXXXQ åa8æe^•/•/							ıč å^} o	Á&[}~ãa^}o	ãe¢ãcÈ,													
ŒŹ‱Ó,åã&ær^•/							,	/	À													

 $\begin{tabular}{ll} $V \otimes \hat{A} \wedge 8 \otimes \hat{A} & \hat{A}$

Á	Total EL in Class	Proficiency of EL	Rate of Proficiency				
Δ	245	31	13%				
A A A AbówwwwQaaBeae^•Á^•ĭ o^Áse^^í;aæ\^àÁs`^ÁqíÁ{;ae Áj´{à^!•ÁqíÁ;[ơ\8oÁc²å^}oÁs{}-āá^}oÁs{}-āá^}oás{}-āá^}oása BÉXWWWQaaBeae^•Á^![Áqà•^!çææqî}•Á^][!ơàÁqí!Ás@aÁ![ĭ]È							

Part (v): Ù&@ [|ÁÛ * æþác Á | ÁÚc å^} cÁÙ * &&^•• ÁÇÙÛ ÙÙD

		African American		White	American Indian	Asian	Pacific Islander	Two or More Races	Econ Disadv	CWD	EL
Student Success (Student Achie	vement Don	nain Score	: STAAR C	omponen	t Only) _á						
A ÙVOEDEÜÁÔ[{][}^}oÁÛ&[;^ Á	íî	۱F	HÌ	ΪH	E	ïì	Ë	ΪH	HG	HF	H€
School Quality (College, Career,	and Military	Readines	s Performa	nce) į							
Á à ٠c å^} ơ Á ; ^^ c∄ * ÁÔÔT Ü Á	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë
Á @######Qåä&æe^•Á^•` œ^Áeò^Á;æ=\^åÁs`^Ás;Ás;Ás;æ Á*;& æ Á*;{à^}•Ás;Á;![ơ^&ơÁơ à^}ơ&s[}-æā^}œædæôÈ @#####Qåä&æe^•Áo@!^Áeò^Á;[Áo å^}œ^Á;[Č]È ©;Bæ###Qåä&æe^•Áo@Áơå^}ơK;[Č]ÁsiÁ;[ơÆsi]]&ææì/ÁsiÁs@éÁ^][¦dÈ											

Part (vi): Õ[æÁ ^^@ * Á)æ •

^ V@rÁ^&aqi}Á;[çãā^•Ág-;i{aæqi}Á;}Á;@^Á;[*|^••Á;-ÁæqiÁc*ā^}orÁæ)ā*Aææ@Ac*ā^}oÁ;[*]Áq; æðāÁ; ^^ag*Á@Á[}*Ēo:{Á[æ;•Á;Ago:ā,Áab&æāç^•Á;}ÁŪVODDŪÁæææå^{ædi}^;āæÁ;^;-[;{æ;•Á;Ago:ā,Áab&æāç^•Á;}ÂŪVODDŪÁæææå^{ædi}^;;-[;{æ;•Á;Ago:ā,Áab&æāç^•Á;}ÂŪVODDŪÁæææå^{ædi}^;-[;{æ;•Á;Ago:ā,Áab&æāç^•Á;Abb&æāç^•Abb&æāç^•Á;Abb&æāç^•Abb&æāç^•Abb&æācēcāc^•Abbæācēcāc^•

	All Students	African American	Hispanic	White	American Indian	Asian	Pacific Islander	Two or More Races	Econ Disady	CWD	EL+
STAAR Performance Status											
Reading											
Ope∿la[ÁÕ[a⇔ÁÇG⊖EFÌËG⊖EGGD	HÃ	HGÃ	Η̈́Ã	΀Ã	ΙΗÃ	ΪΙÃ	ΙÍÃ	ĺÎÃ	HHÃ	FJÃ	GJÃ
Væl*^oÁT_^c	Ϋ́	A	Þ	Ÿ	Á	, Å	Á	Á	Þຼ	Ϋ́	Þ
Oper¦a ÁÕ[a⇔ÁÇG€GHÉG€GÏD	ÍĢÃ	۱ĢÃ	ΙÎÃ	ÎĴÃ	ĺFÃ	ΪÌÃ	ÍHÃ	ÎĢÃ	ΙΗÃ	HFÃ	НJÃ
Væ'*^o∕T^c	Ϋ́ Î GÃ	Á ÍIÃ	Þ ÍÌÃ	Ϋ́ ΪΗÃ	A Î GÃ	A Ì GÃ	Á ÎHÃ	Á Ï € Ã	Þ ÍÍÃ	Þ IÍÃ	Þ Í GÃ
Oper¦a[ÁŐ[æ†ÁQG€GÌÉG€HGD Væl*^eÁT^c	i GA Þ	Á	Þ	Ϋ́	Á	Á	Á	Γ€Α Á	Þ	Þ	Þ
š[}*Ë/^\{ Æ)[æ••	ΪĠÃ	îîÃ	ÎJÃ	ì€Ã	ΪĜÃ	ìÏÃ	ΪΗÃ	ïìÃ	îÏÃ	΀Ã	îÍÃ
Væ** ^ ΦΤ ^ c	Þ	Á	Þ	Þ	Á	Á	Á	Á	Þ	Þ	Þ
Mathematics											
Olov¦á[ÁŐ[a‡×ÁÇG€FÌËG€GGD	ΙÎÃ	HFÃ	I€Ã	ÍJÃ	ΙÍÃ	ÌGÃ	Í€Ã	ÍΙÃ	HÎÃ	GHÃ	I€Ã
Væd*^oÁT_^c	Ϋ́	Á	Þ	Ÿ	Á	Á	Á	Ÿ	Þ	Ϋ́	Þ
Ope^¦ã(ÁÕ[a+∳ÁÇG€GHĒG€GÏD	ÍĿÃ	I FÃ	IJÃ	ÎĹÃ	ÍHÃ	ÌÍÃ	ĺÏÃ	Î FÃ	ΙÍÃ	ΗÃ	۱JÃ
Væ*^o∕T^c	Ÿ	Á	Þ	Ÿ	À	À	Á	Ÿ	Þ	. Þ	Þ
Operia ÁO atrÁGOEC BEEHOD	ÎHÃ	ĺĮÃ	ĺJÃ	ΪΗÃ	ÎHÃ	ÌÌÃ	ÎÎÃ	Î JÃ Ÿ	ĺÏÃ	ΙÌÃ	ĺJÃ
Væl*^oÁT^c Š[}*ΒઁΛ¦{ΑΘ[憕	Þ Ï HÃ	Á ÎÎÃ	Þ Ï € Ã	Þ Ì € Ã	Á ÏHÃ	Á JFÃ	Á ÏÍÃ	Υ ΪΪ́Ã	Þ ÎÌÃ	Þ Î GÃ	Þ Ï € Ã
Væl*^oAT^c	Þ	Á	Ь	Ь	Á	Á	Á	Ь	Þ	Ь	Þ
Á	P	^	Ρ	Р	^	^	^	Р	P	P	P
English Learner Language Profic	ciency Statu	ıs									
Qlo^¦ã ÁÕ[æ†ÁQGEFÌËGEGGD	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	ΙGÃ
Væd*^oÁT^c	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Ÿ
Opc^lã[ÁÕ[æ†ÁÇG€GHÉG€GÏD	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	HÃ
Væl*^oÁT_^c	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Ÿ
Oper¦a ÁÕ[a+hÁÇG€GÌËG€HGD	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	۱ĵÃ
Væd*^oÁT^c Š[}*Ë/^¦{AÕ[æd+•	Á Á	Á Á	Á Á	Á Á	Á Á	Á Á	Á Á	Á Á	Á Á	Á Á	Ϋ́ IÎÃ
S() D^\{ A∪[æ* Væk*∧αÁT^c	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Ϋ́
Á	^	^	^	^	^	^	^	^	А	^	'
Federal Graduation Status Á											
Operlaj ÁÕ[anth-ÁGDEFÌEDEGGD	J€Ã	J€Ã	J€Ã	J€Ã	J€Ã	J€Ã	J€Ã	J€Ã	J€Ã	J€Ã	J€Ã
Væd*^oÁT^c	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á
Ope^laį́ÁÕ[ad+ÁÇD€GHËD€GÏD	JĢÃ	JĢÃ	JĢÃ	JĢÃ	JĢÃ	JĢÃ	JĢÃ	JĢÃ	JĢÃ	JĢÃ	JĢÃ
Væl*^oÁT_^c	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á	Á
Operla ÁÕ[a⇔ÁQGEGÌEGEHGD	JIÃ	JIÃ	JIÃ	JIÃ	JIÃ	JIÃ	JIÃ	JIÃ	JIÃ	JIÃ	JIÃ
Væl*^o∕AT^c	Á	Á JI Ã	Á JI Ã	À	Á	Á	Á	Á JI Ã	Á	Á	Á
Š[}*Ë\^¦{ÁÕ[憕 Væl*^œ\T^c	JI Ã Á	JI A Á		JI Ã Á	JI Ã Á	JI Ã Á	JI Ã Á	JI A Á	JI Ã Á	JI Ã Á	JI Ã Á
Ýæ noa no Á	А	A	Á	А	A	A	A	A	А	A	A
Á											
Á Á											
(É⁄OÁWWÁÚVOEOEÜÁÚ^¦-{¦{ æ} &^Áæ)åÁÕ¦	aoå aoca[}Á∙4	^ÁÒŠÇÔ* ^}	oÁBÁT[}ã[¦	^å DÉÄÖŠÄÖ	}* ãn@AŠ^æd}^	¦AŠaa)**a≾	*^ÁÚ¦[~a&a^}	&^ Á • ^ • ÁÒŠÁÇÔ* ;	¦^} d DÈ ,		
#####################################	Árčå^}oÁt∥`	`]ÁSjåå&&æe[¦•	Ác@ecÁs[Á][o4∖^∧áv@	∖A(a)a(ĭ{A∖a	i^Á&lãe^lãæ	È	•	Α		

Students with

Indian or Two or Students Disabilities

Total African Alaska Pacific More with (Section students American Hispanic White Native Asian Islander Races EL Disabilities 504)

Alaska Pacific Races EL Disabilities 504)

		Total students	African American	Hispanic	White	Indian or Alaska Native	Asian	Pacific Islander	Two or More Races	EL	Students with Disabilities
Ú¦^•&@[ÁÚ [*¦æ(•	ÁÁTa‡^	ın	Е	~	ì	_	Е	Е	Е	~	
A Á		HG GÏ		G€ G€	! í	E	E	E	E	G€ Fl	FF (
A	###Ø^{ æ ^	,	E -		<u>.</u>	=		_	_		<u> </u>
A	ÁÁÁ/[œeļ	IJ	Е	I€	FH	Е	E	Е	E	Н	FΪ
088&^ ^ aæ^åÁÔ[ˇ¦•^,[¦\		_									
ÁMÁDTáçæ) &^åÁÚ æ&^{ ^}œ∕Ô[ັ¦∙^•	ÁÁTa¢^	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë
Á	Á₩162^{ adp^	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë
Á	ÁÁM cada	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë
ÁÁQ c^ }æði[}æði[}æÁÓæ&&æþæč ^ææ^ÁÔ[* •^•	AMT æ∳^	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë
λ	//// cut ///// aet^	Έ	Ē	Ē	Ē	Ē	Ē	Ē	Ë	Ë	Ë
Á	AAAV[cæt	Ë	<u> </u>	<u> </u>	Ë	<u> </u>	Ë	<u> </u>	Ë	Ë	Ë
A	ANN COOP	E		E		E	_		E	_	E
Ą											
A											

	State Number of ALT2	State Rate of ALT2	District Number of ALT2	District Rate of ALT2	Campus Number of ALT2	Campus Rate of ALT2
<i>∰</i> ∰Ü^æååj*	í É à ì	FÃ	ÎF	FÃ	-	-
A AWWATæe@~{æea&∙ Á	ÍÈÈÏ	GÃ	ÎF	FÃ	-	-
Á ÁWWAÙ&ZA}&^	ÍÈÈÏ	FÃ	ÎF	FÃ	-	-
Á Á (Á) (Á) (Á) (Á) (Á) (Á) (Á) (Á) (Á) (Á	ıÊîì	FÃ	ΪF	FÃ	-	-
Á∰Ó)* ã•@ÁQQ	ıÆíî	FÃ	ïì	FÃ	-	-
Á ÁWWMOE*^à¦æÁQ	ΙÊÌΙ	FÃ	îì	FÃ	-	-
A //////Óa[[*^	ΙÊÎF	FÃ	ΪG	FÃ	-	-
Á ÁMÁGTJÁŐ¦æå^∙ ÁWWASTJÁÚ`àb°8œ Á	JJÊ≘G€	FÃ	F É HF	FÃ	*	*
^ AWWXÜ^æåāj* Á	IHĒH€	FÃ	îìì	FÃ	*	*
A AWWATæe@{æea&• Á	₩ÊÏÌ	FÃ	΀Ï	GÃ	*	*
ΑΜΜΟU&&A^}&^ Á Á	FÎ ÊFG	FÃ	GHÎ	FÃ	-	-
(EZXXXXQ) å 38æ2^•A^•* (EZXXXXQ) å 38æ2^•Á^¦[/	o-Áad-^Á;æ-\^åÁå`^Áq[Án{ Ápà•^¦çæaā]}•Á^][¦c^åÁq	an A,`{ à^¦∙An[A]; [o ¦Áo@a`Á*;[`]È	?^8.04\c`å^}04&[}-ãå^}cãa†ã	íče Á		

State Level: 2017 Percentages at NAEP Achievement Levels

		8 . 1. 4.		w Basic	% At or Ab				% At or Abov	
Grade Õ¦æå∧Á	Subject Ü^æåā∤*	Student Group Uç^¦æ∥	TX I€	US HG	TX HG	US HF	TX GH	US G	ΤX	US J
Á	Á	Ólæ&∖	11	IJ	H	HF	FJ	ΕΪ	H	H
Á	Á	Pã]æ)a&	IJ	iî	HF	HG	FÎ	FJ	 H	i'
Á	Á	Y @20^	Œ	œ	H	HG	H	H	r€	FH
Á	Á	OĘ ^¦a®aa)ÁQaãaa)	Ē	ίG	Ë	Ġ	Ë	ΕΪ	E	Н.
Á	Á	O € ãæ)	ΕĪ	FÎ	ĠН	ď	ΙĠ	Η̈́	FJ	œ
Á	Á	Úæsta a ka	Ë	i G	E E	HF	E	GH	Ë	ω I
Á	Á	V. [Á; ÁT [¦^ÁÜæ&^•	HH	ď	Ğ	HF	Ğ	H€	ì	FF
Á	Á	Ò&[} ÁÖã æåç	Í€	ΙÎ	HG	HG	FÎ	FÌ	G	H
Á	Á	Ùc'å^} o•Á, ão@ÁÖãe æàālãããð∙	Ï€	îì	G€	G€	J	F€	F	G
Á	Á	Ò} * ã @KŠæ) * * æ* ^ Æ\$^æ} ^!•	ÎН	îì	Ġ	ŒН	FF	ì	F	F
Á		., ,,								
Á	Tænc@\{æna&•	Ųç^¦æ∥	FÌ	G€	I€	HJ	HH	HG	Ì	Ì
Á	Á	Ó æ&\	H€	ΗÏ	ΙĴ	11	Œ	FΪ	H	G
Á	Á	Pãr]æ)ã&	Œ	GJ	Ιĺ	11	Ġ	ŒН	ĺ	Н
Á	Á	Y @#^	J	FG	HG	ΗÏ	ΙÎ	I€	FH	FF
Á	Á	OE, ^¦a®aa)ÁQ,åãaa)	Ę	ΗF	Ę	Ηį	E	Œ	E	Ĥ
Á	Á	Ç ē ã a)	ĺ	İ	FÌ	ď	I€	ΙĢ	Н	ď
Á	Á	Úæsáða væja, å, l	E	Ġì	E	۱G	E	ď	Ë	I
Á	Á	Ų, [Án, <u>ˈ</u> ÁT [¦^ÁÜæ&^•	FH	FÍ	H€	HJ	ĻĘ	HÍ	FΪ	FF
Á	Á	Ò&[}ÁÖãa;a;aåç	GH	ŀЕ	ΙĮ̂	Ш	ď	Œ	I _.	Н
Á	Á	Ùc å^} o Á ão ØÖã æà ããã •	LH	ĺĘ	HÌ	HG	FÎ	FI .	G	H
Á	Á	Ò}* ã @Śa)**æ*^ÁŠ^æ}^¦•	GJ	ΙÏ	11	HJ	GН	FH	ı	G
Á	ÜA8 3 +	11-41-41	01	a		1.6	â	ı n	0	
Õ¦æå^Âi	Ü^æåā]*	Uç^læ	GJ I G	GI I€	11	l€ IG	GÎ Fl	HG FÏ	G }£æe	I F
A	A Á	Ójæ&\	H	l€ HH	I H I Í	I G	FI G€	GG FI	}±aze F	F
Á Á	Á	Pãr]aa)a& Y@aar\	FÏ	FÎ	I H	HJ	G€ HÏ	HJ	H	ř
Á	Á		E	FI HÏ	E	IF	Ë	⊓ı G€	E	r F
Á	Á	OE, ^¦a®aa)ÁQ,åãaa) OE-ãaa)	Ę	FH	GJ	H€	ÍΗ	G€ IÍ	F€	F FG
Á	Á	Úæ3á33√4@ æ}å^¦	E E	rn HÍ	E	I G	E	œ	E	G
Á	Á	Uaaaan•e aa;a^; V, [Á;lÁT [l^ÁÜæ&^•	GH	FÌ	IG	l€	HF	HÎ	-	î
Á	Á	O&[} AOa aac	HÌ	H	ΙÍ	IH.	FÎ	G€	, F	F
Á	Á	Ùc`å^} o•Á, ão @ÁÖãa æàālããã.•	¦¦	Î.F	GJ	GJ	î	J	}£2xe	F
Á	Á	Ö} * [ã* @¶Šæ) * `æ* ^AŠ^æ} ^¦•	ÎG	ίi	HH	α̈́	i	í	} Bae	} E æe
Á	<i>/</i> \	of la grow, at he as it	10		•••	ď) LEC) Lec
Á	Tænc@^{æna&•	Uç^¦æ	H€	H€	ΗÏ	HÎ	G	G	J	F€
Á	Á	Ólæ&\	11	ÍΗ	i.	H	FH	FF	F	G
Á	Á	Pã] æ) a&	HÌ	iн	HJ	HÏ	FJ	FÎ	i	ĭ
Á	Á	Y @ar^	FÎ	G€	HH	HÏ	H	HF	FÎ	FH
Á	Á	OET ^¦äBæa) ÁQQåãæa)	Ë	ΙΪ	E.	HÌ	Ë	FI	Ë	ï
Á	Á	OE and	H	FG	FJ	G.	Η̈́	HG	ı€	HG
Á	Á	Úæ8ãã&√@ æ) å^¦	Ë	HÎ	Ë	ĤJ	Ë	FÌ	Ē	î
Á	Á	V, [Á¦ÁT [¦^ÁÜæ\$^•	Ġ	Ġ	ΙΉ	HĨ	ď	ď	ī	ĖН
Á	Á	Ò8[] ÁÖã æåç	Ĩ€	ΙÍ	l€	HÏ	FΪ	ΕÍ	H	Н
Á	Á	Ùc å^} œ Á ão@ÆÖã æàãããã.•	ÌΪ	ÎJ	GH.	Œ	ì	Ï	G	G
Á	Á	Ò} * [ã @ÑSæ) * * æ ^ AÑS^æ} ^ ¦ •	ÎF	ΪF	HG	ŒΉ	Ϊ	ĺ	F	F
Á	•	-, 1. 3-14					•	•	•	•

Grade Õ¦æå^Á Á	Subject Ü^æåậ* Á	Student Group Ùc å^} œ Á ão@Юã æàāããð.• Šã ão åЮ)* jã œÚ/; -æãð} c	% Ì F JI
Á Á Á	Tænc@-{æna&• Á	Ù cả^} o Á ão (ÁÖã cái đãã) • Šã ão àÂÔ; * ã (GÁU; [-3840]) c	Ï J JI
A Õ¦æå^Âi Á	Ü^æååj.* Á	Ù cả^} ơ Á ão ĐÔã anà đãã • Šã ão ảÃÔ,* ¦ã ŌÁÚ¦[-388} c	Ì F JI
Á Á Á	Tæno@-{æna&• Á	Ù cả^} orÁ, ào QÁO à caò qààn • Šą àràÁO, * a QÁU¦[-aRa^}c	Ì G JÎ
Á Á Á ŒXXXXXXQ å & & & & & & & & & & & & & & & & & &	^•Á^][¦dā]*Á•dæ)åæ} •ÁsæææÁ^][¦dā]*ÁseÁ,	å•Á,[d^dÈ [dwd]] &&aadh^Á;¦Ás@aÁ;[ĭ]È	

A Ù[ˇ¦&^KÁVÒŒŰõõçãã ð[}Á[-ÁÙČå^}oÁŒ•^••{^}c

Part (xiii): Ô[@ | oÁÜæe^Á; ÁŐ| æå* æe^• ÁÒ} | [||^å/Ā; ÁÚ[••^8[} åæê^ ÁÖå* &ææã] }

ÖanaanAnd^Á,[oÁnaçana[ana)|^È

 $\label{eq:control_problem} $$V^{a} = AO^{a} -

Ö^&^{ à^!ÁG€FÌ