

ಶಾಲೆಯ ಹೆಸರು :

ಘಟನೆ ನಡೆಸಿದವರು - ವರ್ಗ 1

«ಮಾಹಿತಿ : ಘಟನಾ ಸ್ಥಳದ ವಿವರ

ವರ್ಗ : 9 ಘಟನಾ ವರ್ಗ

ವಿಷಯ

ಶಿಕ್ಷಕರು :

ಘಟನಾ ಸ್ಥಳ : 1. ಘಟನಾ ಸ್ಥಳ (ಪಾಠಶಾಲೆ)

ಘಟನಾ ಸ್ಥಳದ ವಿವರ

:

ಮಾಹಿತಿ : 1/4 :

ಮಾಹಿತಿ : 1/4 :

5 'E' ಘಟನಾ ವರ್ಗ 1/4 ಘಟನಾ	ಪಾಠಶಾಲೆ ವರ್ಗ 1/4	ಘಟನಾ ಸ್ಥಳದ ವಿವರ	ಪಾಠಶಾಲೆ ವರ್ಗ 1/4	ಮಾಹಿತಿ : 1/4	ಮಾಹಿತಿ : 1/4	ಮಾಹಿತಿ : 1/4
-----------------------------------	------------------	-----------------	------------------	--------------	--------------	--------------

PÀ°P Á ¥Àæ QæA iÉÄA iÄÄ° è vÉÆ qÀV, ÄÄªÄ ÄzÄ Ä	* PÄÆÄßqÄ PÄzÄÄ§j Ä»vÄä ¥ÄæPÄgÄzÄ ®PÄëtªÄÆÄÄß w^{1/2}ÄÄªÄÄzÄÄ. * PÄÆÄßqÄzÄ ¥Äæ¹zÄp PÄzÄÄ§jUÄ¹⁄ÄÄ °ÁUÄÆ PÄzÄÄ§jUÄ¹⁄Ä gÄZÄÆÄPÄgÄgÄÆÄÄß ¥ÄnÖªÄiÄrÄÄªÄÄzÄÄ. * °ÉÆAiÄÄi¹⁄ÄÄªÄiÄædä °ÁUÄÆ ¥ÄæªÄÄÄR zÉÆgÉUÄ¹⁄ÄÄ' JA§ «µÄAiÄÄªÄÆÄÄß PÄÄjvÄÄ ZÄaðÄÄªÄÄZÄÄ. * ¯ÉÄRPÄgÄzÄÄ². ªÄÄgÄÄ¹⁄ÄÄAiÄÄªÄ CªÄgÄ ¥ÄjZÄAiÄÄªÄiÄqÄÄªÄÄzÄÄ ªÄÄvÄÄÜ UÄZÄªÄ¥ÄoÄzÄ D±ÄAiÄÄªÄÆÄÄß w^{1/2}ÄÄªÄÄzÄÄ. * D°ÄÄªÄ PÉ±Ä®ÄÆÄÄß ¯É¹⁄ÄÄªÄÄzÄÄ. * ªÄZÄÆÄ PÉ±Ä®ÄÆÄÄß ¯É¹⁄ÄÄªÄÄzÄÄ. * ¥ÄoÄªÄÆÄÄßªÄiËÆÄªÄV Nç, CxÉÊð¹PÉÆ¹⁄ÄÄiªÄAvÉ ªÄiÄqÄÄªÄÄzÄÄ.	* G¥ÄÆÄªÄÄ / ¥Äæ±ÉÆßÄvÄÜgÄ «zsÁÆÄ. * ¥ÄnÖªÄiÄrÄÄªÄ ZÄiÄªÄnPE. * °ÉÆAiÄÄi¹⁄ÄÄªÄiÄædä °ÁUÄÆ ¥ÄæªÄÄÄR zÉÆgÉUÄ¹⁄ÄÄ' JA§ «µÄAiÄÄªÄÆÄÄß PÄÄjvÄÄ ZÄaðÄÄªÄÄZÄiÄªÄnPE. * ¥Äæ±ÉÆßÄvÄÜgÄ «zsÁÆÄçAzÄ ¯ÉÄRPÄgÄzÄ ²æÄ Ä².ªÄÄgÄÄ¹⁄ÄÄAiÄÄªÄ CªÄgÄÆÄÄß ¥ÄjZÄÄÄªÄªÄ°ÁUÄÆ ¥ÄoÄzÄ D±ÄAiÄÄªÄÆÄÄß w^{1/2}ÄÄªÄÄ ZÄiÄªÄnPE. * G¥ÄzsÁÄAiÄÄjAzÄ ¥ÄoÄªÄªÄsÄUÄªÄÆÄÄß ªÄiÄzÄjAiÄiÄV NzÄÄªÄ ZÄiÄªÄnPE. * «ZÄäyðUÄ¹⁄ÄÄzÄ ¥ÄoÄªÄªÄsÄUÄªÄÆÄÄß NzÄÄªÄ ZÄiÄªÄnPE. * «ZÄäyðUÄ¹⁄ÄÄ ¥ÄoÄªÄªÄsÄUÄªÄÆÄÄß ªÄiËÆÄªÄV Nç, CxÉÊð¹PÉÆ¹⁄ÄÄiªÄ ZÄiÄªÄnPE.	* °ÉÆAiÄÄi¹⁄ÄÄªÄiÄædäPÉi ÄÄ§Äçü¹zÄ avÄæUÄ¹⁄ÄÄ * Ä². ªÄÄgÄÄ¹⁄ÄÄAiÄÄªÄ CªÄgÄ ªÄsÄªAvÄæ * ¥ÄoÄªÄ¥ÄÄÄÜPÄ .	CªÄ¯ÉÆÄP ÄÆÄ	ªÄiËTPÄ ¥Äæ±ÉßUÄ ¹⁄ÄÄ	
--	---	--	--	----------------------------	--	--

* ¢ÀoÀ¸"sÁUÀzÀ°è \$AçgÀÀªÀ °ÉÆ_À¢ÀzÀUÀ¼À£ÀÀß CxÉÊð_ÀÀªÀÀzÀgÀ ªÀÀÆ®PÀ ¢ÀzÀ_ÀA¢ÀvÀÛ£ÀÀß °ÉaÑ_ÀÀªÀÀzÀÀ. * ¢ÀoÀ¸"sÁUÀzÀ ªÀÀSÁªA±ÀUÀ¼À£ÀÀß PÀÀjvÀÀ ZÀað¹, ¢ÀoÀªÀ£ÀÀß CxÉÊð_ÀÀªÀÀzÀÀ. * ¢ÀoÀ¸"sÁUÀzÀ°è \$gÀÀªÀ ÀgÀ¼À ªÀªPÀgÀuÁA±ÀUÀ¼À£ÀÀß UÀÀgÀÀw_ÀÀªÀÀzÀgÀ ªÀÀÆ®PÀ "sÁµÁeÁÕ£ÀªÀ£ÀÀß °ÉaÑ_ÀÀªÀÀzÀÀ	* ¢WÀAIEÀÀß \$¼À¹PÉÆAqÀÀ °ÉÆ_À¢ÀzÀUÀ½UÉ ÀªÀi£ÀxÀðPÀ ¢ÀzÀUÀ¼À£ÀÀß °ÀÀqÀÀQ_ÀÀªÀ ZÀiÀªÀnPE. * °ÉÆ_À¢ÀzÀUÀ¼À£ÀÀß \$¼À¹ ÀéAvÀªPÀªªÀ£ÀÀß °ÉÀ¼ÀÀªÀ ZÀiÀªÀnPE. * ¢Àª±ÉÆßÀvÀÛgÀ / ZÀZÁð «zsÁ£À * ¢ÀoÀ¸"sÁUÀzÀ°è \$gÀÀªÀ ÀgÀ¼À ªÀªPÀgÀuÁA±ÀUÀ¼À£ÀÀß UÀÀgÀÀw_ÀÀªÀ ZÀiÀªÀnPE.	* PÀ£ÀßqÀ-PÀ£Àß qÀ ¢WÀAIA. * ZÀiÀªÀnPEUÀ½U É C£ÀÀ_ÁgÀªAV gÀª¹zÀ PÀqĩðUÀ¼ÀÀ * ¢ÀoÀª¢ÀÀ_ÀÛPÀ .	ªÀiËTPÀ ¢Àª±Éß CªÀ-ÉÆËP À£À	°ÉÆ_À¢ÀzÀ UÀ¼À ¢ÀnÖ ¢Àª±ÉßUÀ ¼ÀÀ ªÀªPÀgÀu ÁA±ÀUÀ¼À À ¢ÀnÖ	
--	--	---	---	---	--

^aÀ^aP ÀÛ[¥] À₂À À^aÀÀ zÀÀ	* °ÉÆAiÀÄi¼À zÉÆgÉ «µÀÄÜ^aÀzsÀðÈÀ ^aÀvÀÄÜ DçAiÀÄ^aÀÄgÀ ÈÀqÀÄ«ÈÀ AiÀÄÄzÀpZÀ°è UÉzÀÝ «µÀÄÜ^aÀzsÀðÈÀÈÄÄ vÀ®PÁqÀÈÄÄß ®Æen ^aÀiÁqÀzÀAvÉ vÀÈÀß ÉÊ[¤]PÀjUÉ [¤]ÄrzÀ DzÉÄ±ÀzÀ ^aÀÄ°ÀvÀÛ÷é^aÀÈÄÄß ZÀað₂ÀÄ^aÀÄzÀÄ. * AiÀÄÄzÀpZÀ₂ÀzÀ°sÀðzÀ°è gÁtÂ ±ÁAvÀ⁻ÁzÉÄ«AiÀÄÄ ^aÀÄvÀÄÜ AiÀÄÄ^aÀgÁd GzÀAiÀiÁçvÀðÈÉÆqÀÈÉ ^aÉÄµÀ^aÀÄgÉ¹PÉÆAqÀÄ gÁdÀ₂ÀÄzÀgÀ ^aÀiÁqÀÄ^aÀÄzÀPÉi PÁgÀtUÀ¼ÀÈÄÄß «^aÄj₂ÀÄ^aÀÄzÀÄ. * §ÈÄzÀ^aÀÄäÈÀ °À½iAiÀÄ ÈÄðAiÀÄ₂À°sÉAiÀÄ°è °ÉÆ®zÀ°è zÉÆgÉvÀ PÉÆ[¥]ÀàjPÉ §AUÁgÀ AiÀiÁjUÉ₂ÉÄgÀ°ÉÄPÀÄ JA§ÄzÀgÀ §UÉUÉ ÈÀqÉzÀ ZÀZÉðAiÀÄÈÄÄß CxÉÊð₂ÀÄ^aÀÄzÀÄ * dÈÄjAzÀ zÉÊ^aÀzÀ zÀÄqÀÄØ zÉÊ^aÀ PÁAiÀÄðPÉi «[¤]AiÉÆÄUÀ^aÁUÀ° JAzÀÄ zÁégÀ ₂ÀÄÄÄzÀæzÀ°è PÀ⁻Á zÉÄUÀÄ®ÀÈÄÄß PÀmÉÆÖÄt	* ^aÀiËTPÀ[¥]Àæ±ÉÆßÄvÀÛgÀ ZÀiÄ^aÀnPE. * C⁻sÁà₂ÀzÀ[¥]Àæ±ÉßUÀ½UÉ ^aÀiËTPÀ^aÄV GvÀÛj₂ÀÄ^aÀ ZÀiÄ^aÀnPEUÀ¼ÀÄ. * [¤]ÄrzÀ ÈÄ^aÀÄ[¥]ÀzÀUÀ¼ÀÈÄÄß ÈÄ^aÀÄ[¥]ÀzÀzÀ «zsÀUÀ½UÉ CÈÄÄUÀÄt^aÄV ^aÀVÄðPÀj¹ §gÉAiÀÄÄ^aÀ ZÀiÄ^aÀnPE	* [¥]ÀoÀð[¥]ÀÄ₂ÀÛPÀ zÀ°è EgÀÄ^aÀ ««zsÀ ₂À[¤]ß^aÉÄ±ÀUÀ¼À avÀæUÀ¼À [¥]ÀæzÀ±ÀðÈÀ * [¥]Àæ±ÉßUÀ¼À PÁqìðUÀ¼ÀÄ * °ÉÄ®ÆgÀÄ ^aÀÄvÀÄÜ °À¼ÉÄ©ÄqÀÄ zÉÄ^aÀ®AiÀÄzÀ avÀæ * °ÉÆAiÀÄi¼À ₂À^aÀiÄædàzÀ §UÉvÈÀ ₂ÀPÀðavÀæ * CÈÄÄÈÄ¹PÀ §UÉUÉ «^aÀgÀuÉAiÀÄÄ¼À Ài vÀÆUÀÄ[¥]Ài * QæAiÀiÁ ^aÀÄvÀÄÜ UÀ^aÀPÀ ₂À^aÀiÁ₂ÀUÀ¼À §UÉUÉ	ÀÄ^aÄzÀ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಆಧಾರಿತ ತರಗತಿ C^aÀ⁻ÉÆÄP ÀÈÀ	UÀzÀð[¥]Ào ÀzÀ °É¼É^aÀtÂU ÉUÉ ₂ÀÆPÀÛ^aÀ zÀ [¥]ÀæQæAiÀ iÁ ^aÀiË®ð^aÀiÁ [¥]ÀÈÄzÀ ^aÀiËTPÀ [¥]Àæ±ÉßUÀ ¼ÀÄ	
---	--	--	--	--	--	--

	JA\$ ɱzsÁðgÀzÀ \$UÉUÉ «^aÀjÀÄ^aÀÄzÀÄ. * C£ÄÄ£Ä¹PÀÀÄçü ¥ÀjZÀAiÄÄ^aÀiÁqÄÄ^aÀÄzÀÄ. * QæAiÄiÄ^aÄÄvÄÄÜ UÄ^aÄÄPÀ Ä^aÀiÄÄÜUÄ¹⁄ÄÄ ¥ÀjZÀAiÄÄ^aÀiÁqÄÄ^aÄÄzÀÄ.		«^aÀgÀuÉAiÄÄÄ¹⁄ Äî vÄÆUÄÄ¥Äi		
«ÄÜ jÄÄ^a ÄÄz ÄÄ	* °ÉÆAiÄÄi¹⁄ÄÄ²®àPÄÄ[¯]Ä ^aÉÉ[¯]sÄ^aÀPÉi°ÉÄgÄzÄ [¯]ÄÄ®ÆgÄÄ^aÄÄvÄÜ °Ä¹⁄ÄÄÉÄ©Är£Ä avÄæUÄ¹⁄ÄÄ£ÄÄß ÄÄUÄæ»¹, «^aÀgÀuÉAiÄÄ£ÄÄß \$gÉAiÄÄÄ^aÄÄvÉ w¹⁄ÄÄÄÄzÀÄ. * ¥ÄoÄzÄ°è \$ÄçgÄÄ^aÄ ÄÄiÉ®ÄUÄ¹⁄ÄÄ ÄÄÄ°ÄvÄÜ÷éÄ£ÄÄß CjAiÄÄÄÄÄÄvÉ ÄÄiÁqÄÄÄÄÄzÀÄ.	* °ÉÆAiÄÄi¹⁄ÄÄ²®àPÄÄ[¯]Ä ^aÉÉ[¯]sÄ^aÀPÉi°ÉÄgÄzÄ [¯]ÄÄ®ÆgÄÄ^aÄÄvÄÜ °Ä¹⁄ÄÄÉÄ©Är£Ä avÄæUÄ¹⁄ÄÄ£ÄÄß ÄÄUÄæ»¹, «^aÀgÀuÉAiÄÄ£ÄÄß \$gÉAiÄÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPÉ * ¥ÄoÄzÄ°è \$gÄÄ^aÄ ÄÄiÉ®ÄUÄ¹⁄ÄÄ£ÄÄß PÄÄjvÄÄ «^aÄjÄÄÄÄ ZÄiÄ^aÄnPÉ.	* ¥ÄoÄÄ¥ÄÄÄÜPÄ	C^aÄ[¯]ÉÆÄP Ä£Ä	¥Äæ±ÉßUÄ ¹⁄ÄÄ
ÄÄiÉ ®ÄÄ^a iÄ¥Ä £Ä ÄÄiÄ qÄÄ^a ÄÄz ÄÄ	* \$gÉAiÄÄÄÄÄ PÉ±Ä® [¯]Ä¹⁄ÄÄÄÄÄzÀÄ. * ÄÈd£Ä²Ä®vÉAiÄÄ£ÄÄß [¯]Ä¹⁄ÄÄÄÄÄzÀÄ.	* UÄÈ°Ä¥ÄoÄ \$gÉAiÄÄÄÄÄ ZÄiÄ^aÄnPÉ * C[¯]sÄÄÄzÄ ¥Äæ±ÉßUÄ¹⁄²UÉ GvÄÜgÄ \$gÉAiÄÄÄÄÄ ZÄiÄ^aÄnPÉ * ɱAiÉÆÄfvÄ ZÄiÄ^aÄnPÉ* WÄIPÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÄoÄÄ¥ÄÄÄÜPÄ	* C^aÄ[¯]ÉÆÄP Ä£Ä * °TvÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÄoÄÄ¥ÄÄÄÜPÄ * ÄÄiÄ»w ÄÄUÄæ°Ä * ¥Äæ±ÄßÄÄ ¹⁄²

«µÄAiÄÄ²PÄëPÄgÄÄ»

ಶಾಲೆಯ ಹೆಸರು :

ÄÄÄRÄ²PÄëPÄgÄÄ»

¥ÄoÄ n¥ÄÄtÄ – WÄIPÄ 2

«µÀAiÀÄ : ¥ÀæxÀªÀÄ ¨sÁµÉ PÀÈÀßqÀ

vÀgÀUÀw : 9 £ÉAiÀÄ vÀgÀUÀw

ವಿಷಯ

ಶಿಕ್ಷಕರು :

¥ÀoÀzÀ °ÉÀgÀÄ : ¥ÀzÀå – 1. ¥ÁjªÁ¼À (PÀxÀ£À PÀªÀ£À)

¥ÁægÀA¨sÀzÀ

¢£ÁAPÀ :

MIÄÖ CªÀ¢üUÀ¼ÀÄ :

ªÀÄÄPÁÛAiÀÄzÀ ¢£ÁAPÀ :

5 'E' °ÄAvÀ UÀ¼À Ä	PÀ°PÉAiÀÄ CA±ÀUÀ¼ÀÄ	gÀÆI¹zÀ ZÀiÀªÀnPEUÀ¼ÀÄ	PÀ°PÉÆÄ¥ÀPÀg ÀtUÀ¼ÀÄ	ªÀiË®ªÀiÁ¥À£À		²PÀëPÀg À ÁéªÀ-ÉÆ ÄPÀ£À
				vÀAvÀæ	ÁzsÀ£À	
PÀ°P Á ¥Àæ QæA iÉÄA iÄÄ° è vÉÆ qÀV ÄÄªÀ ÄzÀ Ä	* PÀ£ÀßqÀ PÀxÀ£À PÀªÀ£ÀUÀ¼À ®PÀëtzÀ §UÉi w½ÄÄªÀzÀÄ. * PÀ£ÀßqÀzÀ ¥Àæ¹zÀP PÀxÀ£À PÀªÀ£ÀUÀ¼À£ÀÄß PÉ½ÄÄªÀzÀÄ / °ÁrÄÄªÀzÀÄ. * PÀ«UÀ¼ÀzÀ ²æÄÄ. gÀA. JPÀÄiAr CªÀgÀ ¥ÀjZÀAiÀÄªÀiÁqÀÄªÀzÀÄ °ÁUÀÆ ¥ÀzÀª¥ÀoÀzÀ D±ÀAiÀÄªÀ£ÀÄß w½ÄÄªÀzÀÄ. * D°ÄÄªÀ PÉ±À®ªÀ£ÀÄß ¨É¼ÉÄÄªÀzÀÄ. *ªÀZÀ£À PÉ±À®ªÀ£ÀÄß ¨É¼ÉÄÄªÀzÀÄ. * ¥ÀoÀªÀ£ÀÄßªÀiË£ÀªÀV N¢, CxÉËø¹PÉÆ¼ÄÄªªÀAvÉ ªÀiÁqÀÄªÀzÀÄ.	* G¥À£ÀªÀÄ «zsÁ£À. * PÀ£ÀßqÀzÀ ¥Àæ¹zÀP PÀxÀ£À PÀªÀ£ÀUÀ¼À£ÀÄß PÉ½ÄÄªÀzÀÄ / °ÁrÄÄªÀzÀÄ ZÀiÄZÀnPE. * ¥Àæ±ÉÆßÄvÀÛgÀ / ÄAzÀ±Àø£À «zsÁ£À¢AzÀ PÀ«UÀ¼ÀzÀ ²æÄÄ. gÀA. JPÀÄiAr CªÀgÀ£ÀÄß ¥ÀjZÀ-ÄÄªªÀ °ÁUÀÆ ¥ÀoÀzÀ D±ÀAiÀÄªÀ£ÀÄß w½ÄÄªÀzÀÄ ZÀiÄªÀnPE. * G¥ÀzsÁªÀiÄjAzÀ ¥ÀoÀª¨sÁUÀªÀ£ÀÄß ªÀiÁzÀjAiÀiÁV NzÀªªÀ ZÀiÄªÀnPE. * «zÁÿøUÀ½AzÀ ¥ÀoÀª¨sÁUÀªÀ£ÀÄß NzÀªªÀ ZÀiÄªÀnPE. * «zÁÿøUÀ¼ÄÄ ¥ÀoÀª¨sÁUÀªÀ£ÀÄß ªÀiË£ÀªÀV N¢, CxÉËø¹PÉÆ¼ÄÄªªÀ ZÀiÄªÀnPE.	* PÀ£ÀßqÀ PÀxÀ£À PÀªÀ£ÀUÀ¼À zsÀéªÄÄgÀ½U Ä¼ÄÄ / «ÄrAiÉÆÄUÀ¼Ä Ä * ²æÄÄ. gÀA. JPÀÄiAr CªÀgÀ ¨sÁªAvÀæ * ¥ÀoÀª¥ÀÄÄÛPÀ	CªÀ-ÉÆÄP À£À	ªÀiËTPÀ ¥Àæ±ÉßUÀ ¼ÄÄ	

^aÀâP ÀÛ¥ Àr À Ä^aÄÄ zÄÄ	* zÄIÖ PÄrEA°èzÄY ^aÄÄÄzÄÄY ©½ ¥Äj^aÄ¼ÄUÄ¼Ä eÉÆÄrAiÄÄÄ ÄÄRfÄ^aÄÄzÄ §UÉUÉ «^aÄj ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * ¥Äj^aÄ¼ÄUÄ¼ÄÄ ^aÄÄÄzÄÄY ^aÄÄjUÄ¼Ä eÉÆvÉAiÄÄ°è DÄÄAzÄçAzÄ EgÄÄ^aÄ Ä^aÄ^aÄÄÄzÄÄ §UÉUÉ «^aÄj ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * ^aÄÄÄzÄÄY ^aÄÄjUÄ¼ÄÄ "ÉÄqÄÄÄ §UÉUÉ ©Ä¼ÄÄ^aÄ ÄÄzÄ" sÄðzÄ §UÉUÉ «^aÄj ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * PÄÄgÄÄqÄÄ ^aÄvÄi®äçAzÄ vÄÄzÉ-vÄ-Ä ¥Äj^aÄ¼ÄUÄ¼ÄÄ "ÉÄqÄÄÄ §UÉUÉ ©Ä¼ÄÄ^aÄÄzÄgÄ §UÉUÉ w½ ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * ^aÄÄ^aÉÆÄ°ÄçAzÄ ÄÄÄðÄÄ±Ä, vÄ¼ÄÄÄÄÄ CUÄvÄÄvÉAiÄÄ ÄÄzÉÄ±ÄÄÄÄÄÄ CxÉÉð ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * C®APÄgÄ – gÄÆ¥ÄPÄ®APÄgÄ – zÄÈµÄÖAvÄ®APÄgÄUÄ¼ÄÄÄÄ ÄÄ ¥ÄjZÄ-Ä ÄÄ^aÄÄzÄÄ.	* ^aÄiÉTPÄ ¥Äæ±ÉÆÄvÄÜgÄ ZÄIÄ^aÄnPE. * C"sÄÄ ÄzÄ ¥Äæ±ÉBUÄ½UÉ ^aÄiÉTPÄ^aÄV GvÄÜj ÄÄ^aÄ ZÄIÄ^aÄnPEUÄ¼ÄÄ. * GzÄ°ÄgÄuÉUÄ¼Ä ^aÄÄÄSÄAvÄgÄ gÄÆ¥ÄPÄ °ÄUÄÆ zÄÈµÄÖAvÄ®APÄgÄUÄ¼ÄÄÄÄ ÄÄ ¥ÄjZÄ-Ä ÄÄ^aÄ ZÄIÄ^aÄnPE	* '¥Äj^aÄ¼Ä' ¥ÄzÄÄzÄ zsÄéÄÄÄgÄÄ½ °ÄUÄÆ «ÄrAiÉÆÄUÄ¼Ä Ä * ¥ÄoÄÄ¥ÄÄ ÄÜPÄ zÄ°è EgÄÄ^aÄ ««zsÄ Ä^aÄ^aÄÄÄzÄÄ §UÉUÉ avÄæUÄ¼Ä ¥ÄæzÄ±ÄÄÄÄ * ¥Äæ±ÉBUÄ¼Ä PÄqĩðUÄ¼ÄÄ * gÄÆ¥ÄPÄ °ÄUÄÆ zÄÈµÄÖAvÄ C®APÄgÄUÄ¼Ä «^aÄgÄuÉAiÄÄÄ¼ Äi vÄÆUÄÄ¥Äi	ÄÄ^aÄzÄ C^aÄ-ÉÆÄP ÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	¥ÄzÄÄ¥Äo ÄzÄ "É¼ÉÄÄtÄU ÉUÉ ÄÆPÄÜ^aÄ zÄ ¥ÄæQæAiÄ iÄ ^aÄiÉ®ÄÄÄiÄ ¥ÄÄÄzÄ ^aÄiÉTPÄ ¥Äæ±ÉBUÄ ¼ÄÄ	
---	---	---	---	---	--	--

« ÀÛ j_ÄÄ ^a ÄÄz ÄÄ	* '¥Äj ^a Ä ^{1/4} Ä' ¥ÄzÄä ^a ÄÄÄÄß gÄUÄ ^a ÄV °Är_ÄÄ ^a ÄÄzÄÄ. * '¥Äj ^a Ä ^{1/4} Ä' ¥ÄzÄäzÄ ÄgÄÄ±Ä ^a ÄÄÄÄß §gÉ_ÄÄ ^a ÄÄzÄÄ. * ¥ÄzÄäzÄ°è §ÄçgÄÄ ^a Ä ^a ÄiË®ÄUÄ ^{1/4} Ä ÄÄ°ÄvÄÛ÷éÄÄÄÄß CxÉËð_ÄÄ ^a ÄÄzÄÄ.	* °ÄqÄÄ ^a Ä / PÄÄoÄ¥ÄoÄ ÄÄiÄr °ÉÄ ^{1/4} ÄÄ ^a Ä ZÄIÄ ^a ÄÄnPE. * ¥ÄzÄä¥ÄoÄzÄ ÄgÄÄ±Ä ^a ÄÄÄÄß §gÉÄiÄÄÄ ^a Ä ZÄIÄ ^a ÄÄnPE. * ¥ÄzÄäzÄ°è §ÄçgÄÄ ^a Ä ^a ÄiË®ÄUÄ ^{1/4} Ä ÄÄ°ÄvÄÛ÷éÄÄÄÄß UÄÄgÄÄw_ÄÄ ^a Ä ZÄIÄ ^a ÄÄnPE.	* ¥ÄoÄä¥ÄÄ_ÄÛPÄ	CÄÄ ⁻ ÉÄÄP ÄÄÄ	¥Äæ±ÉßUÄ ^{1/4} ÄÄ	
ÄÄiË ®ÄÄÄ iÄ¥Ä ÄÄ ÄÄiÄ qÄÄ ^a ÄÄz ÄÄ	* §gÉÄiÄÄÄ ^a Ä PÉ±Ä® °É ^{1/4} ÄÄ ^a ÄÄzÄÄ. * ÄÄdÄÄ ² Ä®vÉÄiÄÄÄÄÄß °É ^{1/4} ÄÄ ^a ÄÄzÄÄ.	* UÄÈ°Ä¥ÄoÄ §gÉÄiÄÄÄ ^a Ä ZÄIÄ ^a ÄÄnPE * C°sÄÄ_ÄzÄ ¥Äæ±ÉßUÄ ^{1/2} UÉ GvÄÛgÄ §gÉÄiÄÄÄ ^a Ä ZÄIÄ ^a ÄÄnPE * ÄÄiÉÄÄfvÄ ZÄIÄ ^a ÄÄnPE * WÄIPÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÄoÄä¥ÄÄ_ÄÛPÄ	* CÄÄ ⁻ ÉÄÄP ÄÄÄ * °TvÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÄoÄä¥ÄÄ_ÄÛPÄ * ÄÄiÄ»w ÄÄUÄæ°Ä * ¥Äæ±ÄÄ ^a Ä ^{1/2}	

«µÄÄiÄÄ ²PÄëPÄgÄ Ä»
Ä»

ÄÄÄÄRÄ²PÄëPÄgÄ

ಶಾಲೆಯ ಹೆಸರು :

¥ÄoÄ n¥ÄätÄ – WÄIPÄ 3

«µÄÄiÄÄ : ¥ÄæxÄÄÄÄ °sÄµÉ PÄÄÄßqÄ

vÄgÄUÄw : 9 ÄÄÄiÄÄ vÄgÄUÄw

ವಿಷಯ

ಶಿಕ್ಷಕರು :

¥ÄoÄzÄ °É_ÄgÄÄ : UÄzÄä – 2. °ÉqÄVÄÄ vÄt dÄiÄÄ¥ÄÄgÄ (¥ÄæÄÄ_Ä PÄxÄÄÄ)

¥ÄægÄÄ°sÄzÄ

çÄÄÄPÄ :

MIÄÖ CÄÄçüUÄ^{1/4}ÄÄ :

ÄÄÄÄPÄÛÄiÄÄzÄ çÄÄÄPÄ :

5 'E' °ÀAvÀ UÀ¼À Ä	PÀ°PÉAiÄ CA±ÀUÀ¼ÄÄ	gÀÆ!¹zÀ ZÀiÄ°ÀnPEUÀ¼ÄÄ	PÀ°PÉÆÄPÀg ÀtUÀ¼ÄÄ	¹AiË®¹AiÄPÀÆÄ		²PÄëPÄg À Áé¹Ä-ÉÆ ÄPÀÆÄ
				vÀAvÀæ	ÄzsÀÆÄ	
PÀ°P Á PÀæ QæA iÉÄÄ iÄÄ° è vÉÆ qÀV ÄÄ¹ ÄÄz ÄÄ	* PÀæ¹Ä PÀxÀÆÄUÀ¼ÄÄ ®PÄëtZÀ §UÉÎ w¹/²ÄÄ¹ÄÄzÄÄ. * PÀæ¹Ä ÄÇAzÁUÄÄ¹Ä PÀæAiÉÆÄdÆÄUÀ¼ÄÆÄÄß PÄÄjvÄÄ ZÄaðÄÄ¹ÄÄzÄÄ. * ÉÄRPÄgÄzÀ ²æÄ PÉ. ²aÄgÄ¹ÄÄ PÄgÄAvÄ C¹ÄgÄ PÄjZÄAiÄÄ¹ÄÆÄÄß ¹AiÄqÄÄ¹ÄÄzÄÄ °ÁUÄÆ PÄoÄzÀ D±ÄAiÄÄ w¹/²ÄÄ¹ÄÄzÄÄ. * D°ÄÄ¹ÄÄ PÉ±Ä®¹ÄÆÄÄß É¹/⁄ÄÄ¹ÄÄzÄÄ. * ¹ÄZÄÆÄ PÉ±Ä®¹ÄÆÄÄß É¹/⁄ÄÄ¹ÄÄzÄÄ. * PÄoÄ¹ÄÆÄÄß ¹AiÉÆÄ¹ÄV NÇ, CxÉÊð¹PÉÆ¹/⁄ÄÄ¹ÄAvÉ ¹AiÄqÄÄ¹ÄÄzÄÄ.	* ZÄZÄð «zsÁÆÄÇAzÄ PÀæ¹Ä ÄÇAzÄ DUÄÄ¹Ä PÀæAiÉÆÄdÆÄUÀ¼ÄÆÄÄß UÄÄgÄÄwÄÄ¹Ä ZÄiÄ¹ÄnPE. * PÀæ±ÉÆÄAvÄÜgÄ / ÄAzÄ±ÄðÆÄ «zsÁÆÄÇAzÄ ÉÄRPÄgÄzÀ ²æÄ PÉ. ²aÄgÄ¹ÄÄ PÄgÄAvÄ C¹ÄgÄÆÄÄß PÄjZÄÄÄ¹ÄÄ¹Ä°ÁUÄÆ PÄoÄzÄ D±ÄAiÄÄ¹ÄÆÄÄß w¹/²ÄÄ¹Ä ZÄiÄ¹ÄnPE. * G¹ÄzsÁ¹ÄAiÄÄjAzÄ PÄoÄ¹Ä¹ÄsÁUÄ¹ÄÆÄÄß ¹AiÄzÄjAiÄiÄV NzÄÄ¹Ä ZÄiÄ¹ÄnPE. * «zÄÿðUÄ¹/²ÄzÄ PÄoÄ¹Ä¹ÄsÁUÄ¹ÄÆÄÄß NzÄÄ¹Ä ZÄiÄ¹ÄnPE. * «zÄÿðUÄ¹/⁄ÄÄ PÄoÄ¹Ä¹ÄsÁUÄ¹ÄÆÄÄß ¹AiÉÆÄ¹ÄV NÇ, CxÉÊð¹PÉÆ¹/⁄ÄÄ¹Ä ZÄiÄ¹ÄnPE.	* ²æÄ PÉ. ²aÄgÄ¹ÄÄ PÄgÄAvÄ C¹ÄgÄ ¹s¹ÄAvÄæ / ಪರಿಚಯಾತ್ಮಕ ವೀಡಿಯೋ * PÄoÄ¹Ä¹ÄsÁUÄ¹ÄÜPÄ .	C¹Ä-ÉÆÄP ÄÆÄ	¹AiËTPÄ PÀæ±ÉßUÄ ¹/⁄ÄÄ	

¥Àj± ÉÆÃ çü_À ÄªÀ ÄzÀ Ä	* ¥ÀoÄªsÁUÀzÀ°è §AçgÄÄªÄ °ÉÆ_À¥ÀzÀUÀ¼ÄÆÄÄß CxÉÊð_ÄÄªÄÄzÀgÀ ªÄÄÆ®PÄ ¥ÀzÀ_ÄA¥ÀvÀÛÆÄÄß °ÉaÑ_ÄÄªÄÄzÄÄ. * ¥ÀoÄªsÁUÀzÀ ªÄÄÄSÄªA±ÀUÀ¼ÄÆÄÄß PÄÄjvÄÄ ZÄað¹, ¥ÀoÄªÄÆÄÄß CxÉÊð_ÄÄªÄÄzÄÄ. * ¥ÀoÄªsÁUÀzÀ°è §gÄÄªÄ ÄgÀ¼Ä ªÄªPÄgÀuÄA±ÀUÀ¼ÄÆÄÄß UÄÄgÄÄw_ÄÄªÄÄzÀgÀ ªÄÄÆ®PÄ ¨sÄµÄeÁÕÆÄªÄÆÄÄß °ÉaÑ_ÄÄªÄÄzÄÄ.	* ¨WÄÄIÆÄÄß §¼Ä¹PÉÆAqÄÄ °ÉÆ_À¥ÀzÀUÀ½UÉ ÄªÄIÄÆÄxÀðPÄ ¥ÀzÀUÀ¼ÄÆÄÄß °ÄÄqÄÄQ_ÄÄªÄ ZÄIÄªÄnPE. * °ÉÆ_À¥ÀzÀUÀ¼ÄÆÄÄß ÄéAvÄªAPÄªzÀ°è §¼Ä¹ °ÉÄ¼ÄÄªÄ ZÄIÄªÄnPE * ¥Àæ±ÉÆßÄvÀÛgÀ / ZÄZÄð «zsÁÆÄ * ¥ÀoÄªsÁUÀzÀ°è §gÄÄªÄ ÄgÀ¼Ä ªÄªPÄgÀuÄA±ÀUÀ¼ÄÆÄÄß UÄÄgÄÄw_ÄÄªÄ ZÄIÄªÄnPE.	* PÄÆÄßqÄ-PÄÆÄß qÄ ¨WÄÄIÄ. * ZÄIÄªÄnPEUÀ½U É CÆÄÄ_ÄgÄªÄV gÄª¹zÄ PÄqĩðUÀ¼ÄÄ * ¥ÀoÄª¥ÄÄ_ÄÛPÄ .	ªÄIËTPÄ ¥Àæ±Éß CªÄ-ÉÆÄP ÄÆÄ	°ÉÆ_À¥Àz ÄUÀ¼Ä ¥ÄnÖ ¥Àæ±ÉßUÄ ¼ÄÄ ªÄªPÄgÀu ÄA±ÀUÀ¼Ä Ä ¥ÄnÖ	
---	---	---	---	---	---	--

^aÀàP ÀÙ[¥] Àr_À À^aÀ ÀzÀ À	* ÉÀRPÀgÀÀ dAiÀÀ[¥]ÀÀgÀzÀ°ègÀÀ^aÀ UÉ¼ÉAiÀÀ gÉÊ ^aÀÀÉUÉ ¢ÀrZÀ °sÉÀn \$UÉUÉ «^aÀj_À ÀÀ^aÀzÀÀ. * dAiÀÀ[¥]ÀÀgÀzÀ ©ÀçUÀ¼ÀÀ °ÁUÀÆ dÉÀgÀ \$ÙZÀ GqÀÀ[¥]ÀÀUÀ¼À ^aÀ^aÉÆÀ°ÀPÉÌ PÁgÀt^aÀzÀ CA±ÀUÀ¼ÀÉÀÀß UÀÀgÀÀw_À ÀÀ^aÀzÀÀ. * CA°ÉÀgÀ °ÉÌÖzÀ [¥]Àj_À ÀgÀzÀ \$UÉUÉ ^aÀtÀð_À ÀÀ^aÀzÀÀ. * PÉÆÀmÉAiÀÀ M¼ÀVÉÀ CgÀ^aÀÀÉÉAiÀÀ °ÁUÀÆ «ÀÀgÀ°ÀÀ zÉÀ^aÀÀÀiÀÀzÀ ÉAzÀAiÀÀð^aÀÀÀß PÀÀjvÀÀ ^aÀtÀð_À ÀÀ^aÀzÀÀ. * dAvÀæ ^aÀÀAvÀæ RUÉÆÀ¼ÀÀ «ÀPÀèuÀÀÀiÀÀzÀ «±ÉÀµÀvÉAiÀÀÉÀÀß «^aÀj_À ÀÀ^aÀzÀÀ. * dAiÀÀ[¥]ÀÀgÀzÀ dÉÀ[¥]ÀzÀ ÉÀÈvÀà PÁAiÀÀðPÀæ^aÀzÀ «±ÉÀµÀvÉAiÀÀÉÀÀß PÀÀjvÀÀ «^aÀj_À ÀÀ^aÀzÀÀ. * ÀÀ ÀìøvÀ ÀÀçüUÀ¼ÀÀ - ÀégÀ ÀÀçüUÀ¼ÀÀ - À^aÀtðçÀWÀð ^aÀÀvÀÀÛ UÀÀt ÀÀçüUÀ¼ÀÀÉÀÀß [¥]ÀjZÀÀÀÀ^aÀzÀÀ. * À^aÀiÀ ÀUÀ¼ÀÀ - [¥]ÀjZÀÀÀÀ^aÀzÀÀ.	* ^aÀiÉTPÀ [¥]Àæ±ÉÆÀvÀÛgÀ ZÀiÀ^aÀnPE. * C°sÀÀ ÀzÀ [¥]Àæ±ÉBUÀ½UÉ ^aÀiÉTPÀ^aÀV GvÀÛj_À ÀÀ^aÀ ZÀiÀ^aÀnPEUÀ¼ÀÀ. * ¢ÀrZÀ zsÁvÀÀUÀ¼ÀÉÀÀß ÀPÀ^aÀÀðPÀ ^aÀÀvÀÀÛ CPÀ^aÀÀðPÀ zsÁvÀÀUÀ¼ÀÉÀÀß ^aÀVÀðPÀj¹ \$gÉAiÀÀÀ^aÀ ZÀiÀ^aÀnPE. * ¢ÀrZÀ CxÀðgÀÆ[¥]À QæAiÀiÀ[¥]ÀzÀUÀ¼ÀÉÀÀß «zsÁxÀðPÀ, ÀÀ°sÀ^aÀÉÁxÀðPÀ °ÁUÀÆ ¢µÉÀzsÁxÀðPÀ gÀÆ[¥]ÀUÀ¼ÀÉÀÀß ^aÀVÀðPÀj¹ \$gÉAiÀÀÀ^aÀ ZÀiÀ^aÀnPE.	* gÀeÀ ÀÜÉÀzÀ °sÀÆ[¥]Ài. * dAiÀÀ[¥]ÀÀgÀzÀ CgÀ^aÀÀÉÉAiÀÀ avÀæ. * dAvÀgÀ-^aÀÀAvÀ gÀ avÀæ. * dAiÀÀ[¥]ÀÀgÀzÀ [¥]Àæ^aÀ¹ vÀtUÀ¼ÀÀ «ÀrAiÉÆÀUÀ¼ÀÀ À * [¥]ÀoÀà[¥]ÀÀ ÀÛPÀ zÀ°è EgÀÀ^aÀ ««zsÀ ÀÀß^aÉÀ±ÀUÀ¼ÀÀ avÀæUÀ¼ÀÀ [¥]ÀæzÀ±ÀðÉÀ. * [¥]Àæ±ÉBUÀ¼ÀÀ PÁqìðUÀ¼ÀÀ * ÀÀ ÀìøvÀ ÀÀçüUÀ¼ÀÀ «^aÀgÀuÉAiÀÀÀ¼ÀÀ Ài vÀÆUÀÀ[¥]Ài. * À^aÀiÀ ÀUÀ¼ÀÀ «^aÀgÀuÉAiÀÀÀ¼ÀÀ Ài vÀÆUÀÀ[¥]Ài.	ÀÀ^aÀzÀ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಾಧಾರಿತ ತರಗತಿ C^aÀ°ÉÆÀP ÀÉÀ ಪಿ.ಪಿ.ಟಿ / ರಸಪ್ರಶ್ನೆ	UÀzÀà[¥]Ào ÀzÀ °É¼ÉÀÀtÀU ÉUÉ ÀÆPÀÛ^aÀ zÀ [¥]ÀæQæAiÀ iÀ ^aÀiÉ@à^aÀiÀ [¥]ÀÉÀzÀ ^aÀiÉTPÀ [¥]Àæ±ÉBUÀ ¼ÀÀ	
--	--	---	--	--	---	--

«_ÀÛ j_ÄÄ ^a ÄÄz ÄÄ	* 'zÉÄ±Ä_ÄÄvÄÄÛ; PÉÆÄ±Ä NzÄÄ' UÄzÉAiÄÄÆÄÄß «_ÄÛj ¹ §gÉ_ÄÄ ^a ÄÄzÄÄ. * ^a ÉÄÉ_ÄÆgÄÄ CgÄ ^a ÄÄÆÉAiÄÄ avÄæ _ÄÄ±ÄÄI vÄÄiÄiÄj_ÄÄ ^a ÄÄvÉ w ^{1/2} _ÄÄ ^a ÄÄzÄÄ. * ¥ÄoÄzÄ°è §ÄçgÄÄ ^a Ä ^a ÄiË®äUÄ ^{1/4} Ä ^a ÄÄ°ÄvÄÛ÷é ^a ÄÄÄÄß CxÉÉð_ÄÄ ^a ÄÄzÄÄ.	* UÄzÉAiÄÄÆÄÄß «_ÄÛj ¹ §gÉAiÄÄÄ ^a Ä ZÄIÄ ^a ÄnPE * avÄæ_ÄÄ±ÄÄI vÄÄiÄiÄj_ÄÄ ^a Ä ZÄIÄ ^a ÄnPE. * ¥ÄoÄzÄ°è §gÄÄ ^a Ä ^a ÄiË®äUÄ ^{1/4} ÄÄÄß PÄÄjvÄÄ « ^a Äj_ÄÄ ^a Ä ZÄIÄ ^a ÄnPE.	* ¥ÄoÄÄ¥ÄÄ_ÄÛPÄ	C ^a Ä¯ÉÆÄP ÄÄÄ	¥Äæ±ÉßUÄ ^{1/4} ÄÄ	
^a ÄiË ®ä ^a Ä iÄ¥Ä ÄÄ ^a ÄiÄ qÄÄ ^a ÄÄz ÄÄ	* §gÉAiÄÄÄ ^a Ä PÉ±Ä® ¯É ^{1/4} É_ÄÄ ^a ÄÄzÄÄ. * _ÄÉdÄÄ ² Ä®vÉAiÄÄÆÄÄß ¯É ^{1/4} É_ÄÄ ^a ÄÄzÄÄ.	* UÄÈ°Ä¥ÄoÄ §gÉAiÄÄÄ ^a Ä ZÄIÄ ^a ÄnPE * C¯sÄÄ_ÄzÄ ¥Äæ±ÉßUÄ ^{1/2} UÉ GvÄÛgÄ §gÉAiÄÄÄ ^a Ä ZÄIÄ ^a ÄnPE * ¢ÄiÉÆÄfvÄ ZÄIÄ ^a ÄnPE * WÄIPÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÄoÄÄ¥ÄÄ_ÄÛPÄ	* C ^a Ä¯ÉÆÄP ÄÄÄ * °TvÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÄoÄÄ¥ÄÄ_ÄÛPÄ * ^a ÄiÄ»w _ÄAUÄæ°Ä * ¥Äæ±Äß ^a Ä ^{1/2}	

«µÄAiÄÄ ²PÄëPÄgÄ_Ä»
_Ä»

^aÄÄÄRä²PÄëPÄgÄ

ಶಾಲೆಯ ಹೆಸರು :

¥ÄoÄ n¥ÄätÄ – WÄIPÄ 4

«µÄAiÄÄ : ¥ÄæxÄ^aÄÄ ¯sÄµÉ PÄÄÄßqÄ

vÄgÄUÄw : 9 ÉÉAiÄÄ vÄgÄUÄw

ವಿಷಯ

ಶಿಕ್ಷಕರು :

¥ÄoÄzÄ °É_ÄgÄÄ : ¥ÄzÄä – 2. °ÉÆ_Ä°ÄqÄÄ (¯sÄÄVÄvÉ)

¥ÄægÄÄ¯sÄzÄ çÉÄAPÄ

:

MIÄÖ C^aÄçüUÄ^{1/4}ÄÄ :

^aÄÄÄPÄÛAiÄÄzÄ çÉÄAPÄ :

5 'E' °ÀAvÀ UÀ¼À Ä	PÀ°PÉAiÄ CA±ÀUÀ¼ÄÄ	gÀÆ ¹zÀ ZÀiÄªÀnPEUÀ¼ÄÄ	PÀ°PÉÆÄªÀPÀg ÀtUÀ¼ÄÄ	ªÀiÈ®ªªÀiÁªÀÄ		²PÀëPÀg À ÁéªÀ-ÉÆ ÀPÀÄÄ
				vÀAvÀæ	ÁzsÀÄÄ	
PÀ°P Á ªÀæ QæA iÉÄÄ iÄÄ° è vÉÆ qÀV ÄÄªÀ ÄzÀ Ä	* PÀÄßqÀ "sÁªÀVÄvÉUÀ¼ÄÄ ®PÀët w½ÄÄªÀÄzÄÄ. * PÀÄßqÀzÀ ªÀæ¹zÀP "sÁªÀVÄvÉUÀ¼ÄÄ °ÁUÀÆ "sÁªÀVÄvÉUÀ¼ÄÄ gÀZÀÆÁPÁgÀgÀÄÄß ªÀnÖªÀiÁrÄÄªÀÄzÄÄ. * PÀÄßqÀzÀ ªÀæ¹zÀP "sÁªÀVÄvÉUÀ¼ÄÄÆÄÄß PÉÄ½ÄÄªÀÄzÄÄ / °ÁrÄÄªÀÄzÄÄ. * PÀ«UÀ¼ÄzÀ ²æÄ PÀAiÄiÄgÀ QkÖtÚ gÉÊ CªÀgÀ ªÀjZÀAiÄÄ ªÀiÁqÄªªÀÄzÄÄ °ÁUÀÆ ªÀzÄªÀªÀÄzÄÄ D±ÄAiÄªªÀÄÆÄÄß w½ÄÄªÀÄzÄÄ. * D°ÄÄªÀ PÉ±À®ªÀÄÄÄß "É¼ÉÄÄªÀÄzÄÄ. * ªÀZÀÄÄ PÉ±À®ªÀÄÄÄß "É¼ÉÄÄªÀÄzÄÄ. * ªÀoªªÀÄÆÄÄß ªÀiÉÆªÀÁV Nç, CxÉÊø¹PÉÆ¼ÄÄªªÀAvÉ ªÀiÁqÄªªÀÄzÄÄ.	* GªÀÄÄªÀ «zsÁÄÄ. * ªÀnÖªÀiÁrÄÄªÀÄzÄÄ ZÀiÄªÀnPE. * PÀÄßqÀzÀ ªÀæ¹zÀP "sÁªÀVÄvÉUÀ¼ÄÄÆÄÄß PÉÄ½ÄÄªÀÄzÄÄ / °ÁrÄÄªÀÄzÄÄ ZÀiÄZÀnPE. * ªÀæ±ÉÆßÄvÀÛgÀ / ÄÄzÀ±ÄðÆÄ «zsÁÄÄçÄzÀ PÀ«UÀ¼ÄzÀ ²æÄ ²æÄ PÀAiÄiÄgÀ QkÖtÚ gÉÊ CªÀgÀÄÄß ªÀjZÀ-ÄÄªªÀ °ÁUÀÆ ªÀoªªÀ D±ÄAiÄªªÀÄÆÄÄß w½ÄÄªªÀ ZÀiÄªÀnPE. * GªÀzsÁªÀiÄÄjAzÀ ªÀoªªÀ"sÁUÀªÀÄÄß ªÀiÁzÀjAiÄiÁV NzÄÄªÀ ZÀiÄªÀnPE. * «zÁÿðUÀ½ÄzÀ ªÀoªªÀ"sÁUÀªÀÄÄß NzÄÄªªÀ ZÀiÄªÀnPE. * «zÁÿðUÀ¼ÄÄ ªÀoªªÀ"sÁUÀªÀÄÄß ªÀiÉÆªÀÁV Nç, CxÉÊø¹PÉÆ¼ÄÄªªÀ ZÀiÄªÀnPE.	* PÀÄßqÀzÀ ªÀæ¹zÀP "sÁªÀVÄvÉUÀ¼ÄÄ ªÀÄÄÄÛPÀUÀ¼ÄÄ Ä. * PÀÄßqÀ "sÁªÀVÄvÉUÀ¼ÄÄ zsÁéªÄÄgÀ½U À¼ÄÄ / «ÄrAiÉÆÄUÀ¼ÄÄ Ä * ²æÄ PÀAiÄiÄgÀ QkÖtÚ gÉÊ CªÀgÀ "sÁªAvÀæ * '±ÄvªÀiÁÄzÀ UÄÄ' DPÀgÀ PÀÈw. * PÀÄßqÀ «µÄAiÄÄ «±ÄéPÉÆÄ±Ä * ªÀoªªªÀÄÄÛPÀ	CªÀ-ÉÆÄP ÄÄÄ	ªÀiÈTPÀ ªÀæ±ÉßUÀ ¼ÄÄ	

* ʔAzÀǎʔAoÀzÀ°è \$AçgÀĀāÀ °ÉÆ_ÀʔAzÀUÀ¼ÀĒÀĀß CxÉÊð_ÀĀāÀĀzÀgÀ āÀĀÆ®PÀ ʔAzÀ_ĀAʔAvÀÛÉÀĀß °ÉaÑ_ÀĀāÀĀzÀĀ. * ʔAzÀǎʔAoÀzÀ āÀĀSÁāA±ÀUÀ¼ÀĒÀĀß PÀĀjvÀĀ ZÀað¹, ʔAoÀāÀĒÀĀß CxÉÊð_ÀĀāÀĀzÀĀ. * ʔAzÀǎʔAoÀzÀ°è \$gÀĀāÀ ĀgÀ¼À āĀPÀgÀuĀA±ÀUÀ¼ÀĒÀĀß UÀĀgÀĀw_ĀĀāÀĀzÀgÀ āÀĀÆ®PÀ °sĀµĀeĀŌÉĀāÀĒÀĀß °ÉaÑ_ÀĀāÀĀzÀĀ. * ʔAzÀǎzÀ°è \$AçgÀĀāÀ ʔÁæ_ÀʔAzÀUÀ¼ÀĒÀĀß UÀĀgÀĀw_ĀĀāÀ ZÀĬĀāÀnPÉ.	* ɁWÀĬĒĀĀß \$¼Ā¹PÉÆAqĀĀ °ÉÆ_ÀʔAzÀUÀ½UÉ ĀāĬĒĒĀxÀðPÀ ʔAzÀUÀ¼ÀĒÀĀß °ĀĀqĀĀQ_ĀĀā ZÀĬĀāÀnPÉ. * ʔÁæ±ÉÆßĀvÀÛgÀ / ZÀZĀð «zsÁÉĀ. * ʔAzÀǎ°sĀUÀzÀ°è \$gÀĀāÀ ĀgÀ¼À āĀPÀgÀuĀA±ÀUÀ¼ÀĒÀĀß UÀĀgÀĀw_ĀĀāÀ ZÀĬĀāÀnPÉ. * ʔAzÀǎzÀ°è \$AçgÀĀāÀ ʔÁæ_ÀʔAzÀUÀ¼ÀĒÀĀß UÀĀgÀĀw_ĀĀā ZÀĬĀāÀnPÉ.	* PÀĒÀßqÀ-PÀĒÀß qÀ ɁWÀĬĀ. * ZÀĬĀāÀnPÉUÀ½U É CĒĀĀ_ĀgÀāV gĀā¹zÀ PĀqĭðUÀ¼ĀĀ * ʔAoÀāʔĀĀ_ÀÛPÀ .	°ÉÆ_ÀʔAzÀ UÀ¼À ʔĀnŌ ʔÁæ±ÉßUÀ ¼ĀĀ āĀPÀgÀu ĀA±ÀUÀ¼ Ā ʔĀnŌ āĬĒTPÀ ʔÁæ±Éß CāÀ¯ÉÆĀP ĀÉĀ	
--	---	--	--	--

^aÀ^aP ÀÛ[¥] À^rÀ À^aÀ^À zÀ^À * É^ÀÀ^qÀ^ÀÀ^aÀ °ÉÆ_ÀÀ °Á^qÀ^À eÁw, PÀ^À®, ^aÀ^ÀvÀ, zSÀ^aÀ^Àð ¥Á±ÀUÀ¼ÀÉÀ^Àß PÀrzÉÆUÉzÀ^À «±Àé^zÉ^ÀÉèqÉ UÀ^ÀqÀ^ÀUÀ^ÀÉÁPÀ^À JA§ PÀ«AiÀ^À ^ÀsÁ^aÀ^aÀÉÀ^Àß CxÉÊð_ÀÀ^aÀ^ÀzÀ^À. * ^aÀ^ÀÆ^aÀvÀ^ÀÛ ^aÀ^ÀÆgÀ^À PÉÆ^Àn ^ÀsÁgÀwÀ^ÀiÀ^ÀgÀ MPÉÆìgÀ°ÉÀ PÀ®gÀ^aÀ ^aÀ^ÀÆ^ÀÉÆ^ÀPÀUÀ¼À^À®Æè ¥ÀæwzSÀ^éUÉÆ¼À^ÀÉÁPÀ^À JA§ PÀ«AiÀ^À ^ÀsÁ^aÀ^aÀÉÀ^Àß PÀ^ÀjvÀ^À ZÀað_ÀÀ^aÀ^ÀzÀ^À. * É^ÀÀ^qÀ^ÀÀ^aÀ °Á^qÀ^À PÁæAwQr °ÀZÀ^ÀÉÁPÀ^À °ÁUÀÆ ÉÀ^aÀ^ÀÀ^À ÀAPÀ^ÀÖzÀ çÉÀUÀ¼ÀÉÀ^Àß ^aÀ^ÀgÉ^ÀÀ^ÀÀ^aÀvÀ°À °ÉÆ_ÀÀvÀUÀ^ÀÉÁPÀ^À JA§ PÀ«AiÀ^À ^ÀsÁ^aÀ^aÀÉÀ^Àß «^aÀ^jÀ^ÀÀ^ÀzÀ^À. * G¥À^aÀiÁ C®APÁgÀzÀ §UÉUÉ GzÁ°ÁgÀuÉ_ÀÀ»vÀ w½_ÀÀ^aÀ^ÀzÀ^À.	* ^aÀiÉTPÀ ¥Àæ±ÉÆßÀvÀÛgÀ ZÀiÀ^aÀnPE. * C^ÀsÁ^ÀÀzÀ ¥Àæ±ÉßUÀ½UÉ ^aÀiÉTPÀ^aÀv GvÀÛ_jÀ^aÀ ZÀiÀ^aÀnPEUÀ¼À^À. * GzÁ°ÁgÀuÉUÀ¼À ^aÀ^ÀSÁAvÀgÀ G¥À^aÀiÁ®APÁgÀ^aÀÉÀ^Àß ¥ÀjZÀ^ÀÀ^ÀÀ^aÀ ZÀiÀ^aÀnPE	* °ÉÆ_ÀÀ°Á^qÀ^À ¥ÀzÀ^ÀzÀ zsÀ^éÀ^ÀgÀ^À½ °ÁUÀÆ «À^ÀiÁÉÆ^ÀUÀ¼À À * ¥ÀoÀ^a¥À^ÀÀÛPÀ zÀ°è EgÀ^ÀÀ ««zsÀ_À ^Àß^aÉÁ±ÀUÀ¼À avÀæUÀ¼À ¥ÀæzÀ±ÀðÉÀ * ¥Àæ±ÉßUÀ¼À PÁqìðUÀ¼À^À * G¥À^aÀiÁ®APÁgÀ zÀ «^aÁgÀuÉÁiÀ^À¼ Ài vÀÆUÀ^À¥Ài	À^aÁzÀ C^aÀ^ÀÉÆ^ÀP ÀÉÀ	¥ÀzÀ^a¥Ào ÀzÀ ^ÀÉ¼É^aÀtÀU ÉUÉ ^ÀÆPÀÛ^aÀ zÀ ¥ÀæQæAiÀ iÁ ^aÀiÉ®^aÀiÁ ¥ÀÉÀzÀ ^aÀiÉTPÀ ¥Àæ±ÉßUÀ ¼À^À	
---	--	---	---	---	--

«_ÀÛ j_ÄÄ ^a ÄÄz ÄÄ	* °ÉÆ_À°ÁqÄÄ' ¥ÄzÄâ^aÄÄÄÄß gÁUÄ^aÄV °Är_ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * °ÉÆ_À°ÁqÄÄ' ¥ÄzÄâzÄ _ÄgÄÄ±Ä^aÄÄÄÄß _§gÉ_ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * G¥Ä^aÄiÄ®APÄgÄzÄ ®PÄët^aÄÄÄÄß¼Äî °ÄPÄâUÄ¼ÄÄÄÄß ¥ÄnÖ °ÄiÄr_ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * ¥ÄzÄâzÄ°è \$AçgÄÄ^aÄ °ÄiË®âUÄ¼Ä °ÄÄ°ÄvÄÛ÷é^aÄÄÄÄß CjÄiÄÄÄÄ^aÄÄvÉ °ÄiÄqÄÄ^aÄÄzÄÄ.	* °ÄqÄÄÄ^aÄ / PÄÄoÄ¥ÄoÄ^aÄiÄr °ÉÄ¼ÄÄÄÄ ZÄIÄ^aÄnPE. * ¥ÄzÄâ¥ÄoÄzÄ _ÄgÄÄ±Ä^aÄÄÄÄß §gÉÄiÄÄÄÄÄ ZÄIÄ^aÄnPE. * G¥Ä^aÄiÄ®APÄgÄzÄ ®PÄëtUÄ¼ÄÄ¼Äî ««zsÄ °ÄPÄâUÄ¼ÄÄÄÄß ¥ÄnÖ °ÄiÄqÄÄÄÄ ZÄIÄ^aÄnPE * ¥ÄzÄâzÄ°è \$AçgÄÄ^aÄ °ÄiË®âUÄ¼Ä °ÄÄ°ÄvÄÛ÷é^aÄÄÄÄß UÄÄgÄÄw_ÄÄÄ ZÄIÄ^aÄnPE.	* ¥ÄoÄâ¥ÄÄ_ÄÛPÄ	C ^a Ä¯ÉÆÄP ÄÄÄ	¥Äæ±ÉßUÄ ¼ÄÄ	
°ÄiË ®âÄÄ iÄ¥Ä ÄÄ °ÄiÄ qÄÄ ^a ÄÄz ÄÄ	* §gÉÄiÄÄÄÄÄ PË±Ä® ¯É¼ÄÄÄÄÄzÄÄ. * ÄÈdÄÄ²Ä®vÉÄiÄÄÄÄÄß ¯É¼ÄÄÄÄÄzÄÄ.	* UÄÈ°Ä¥ÄoÄ §gÉÄiÄÄÄÄÄ ZÄIÄ^aÄnPE * C`sÄâ_ÄzÄ ¥Äæ±ÉßUÄ½UÉ GvÄÛgÄ _§gÉÄiÄÄÄÄÄ ZÄIÄ^aÄnPE * ¢ÄiÉÆÄfvÄ ZÄIÄ^aÄnPE * WÄIPÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÄoÄâ¥ÄÄ_ÄÛPÄ	* C ^a Ä¯ÉÆÄP ÄÄÄ * °TvÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÄoÄâ¥ÄÄ_ÄÛPÄ * °ÄiÄ»w _ÄAUÄæ°Ä * ¥Äæ±ÄÄÄÄ ½	

«µÄÄiÄÄ ²PÄëPÄgÄ_Ä»

°ÄÄÄRâ²PÄëPÄgÄ_Ä»

ಶಾಲೆಯ ಹೆಸರು :

¥ÄoÄ n¥ÄàÄÄ – WÄIPÄ .5

«µÀAiÀÄ : ¥ÀæxÀªÄÄ ¨sÁµÉ PÀ£ÀßqÀ

vÀgÀUÀw : 9 £ÉAiÀÄ vÀgÀUÀw

ವಿಷಯ

ಶಿಕ್ಷಕರು :

¥ÁoÀzÀ °ÉÀgÀÄ : UÀzÀå –3. ರಾಮರಾಜ್ಯ -ಡಾ.ಎನ್.ರಂಗನಾಥ ಶರ್ಮಾ

MIÄÖ CªÀçüUÀ¼ÄÄ :

¥ÁægÀA¨sÀzÀ ç£ÁAPÀ :

ªÄÄPÁÛAiÀÄzÀ ç£ÁAPÀ :

5 'E' °ÀAvÀ UÀ¼ÄÄ Ä	PÀ°PÉAiÀÄ CA±ÀUÀ¼ÄÄ	gÀÆ 'zÀ ZÀlÄªÀnPEUÀ¼ÄÄ	PÀ°PÉÆÄ¥ÀPÀg ÀtUÀ¼ÄÄ	ªÄiË®ªÄiÁ¥À£À		²PÀëPÀg À ÁéªÀ-ÉÆ ÄPÀ£À
				vÀAvÀæ	ÁzsÀ£À	

PÀ°P Á ¥Àæ QæA iÉÄA iÄÄ° è vÉÆ qÀV ÀÄ°Ä ÄzÄ Ä	1. * ರಾಮಾಯಣದ ಅಯೋಧ್ಯಾಕಾಂಡದ ಪರಿಚಯ. • ಸಹೋದರ ಪ್ರೇಮ, Ä°ÄÄgÄÄÄ / ಭಾಂದವ್ಯಗಳ ÄÄ°ÄvÄÜ÷ézÄ §UÉUÉ ZÄaðÄÄ°ÄÄzÄÄ. * ¯ÉÄRPÄgÄzÄ ಡಾ.ಎನ್.ರಂಗನಾಥ ಶರ್ಮಾ C°ÄgÄ ¥ÄjZÄAiÄÄ ÄÄiÄqÄÄ°ÄÄzÄÄ °ÄUÄÆ ¥ÄoÄzÄ D±ÄAiÄÄ w½ÄÄ°ÄÄzÄÄ. * D°ÄÄ°Ä PÉ±Ä®ÄÄÄÄÄ "É¼ÉÄÄ°ÄÄzÄÄ. * ÄZÄÄÄ PÉ±Ä®ÄÄÄÄÄ "É¼ÉÄÄ°ÄÄzÄÄ. * ¥ÄoÄ°ÄÄÄÄÄ ÄÄiÉÄÄ°ÄV Nç, CxÉÉð¹PÉÆ¼ÄÄi°ÄÄvÉ ÄÄiÄqÄÄ°ÄÄzÄÄ.	* G¥ÄÄÄÄ / ¥Äæ±ÉÆBÄvÄÜgÄ «zsÄÄÄ. * ¥Äæ±ÉÆBÄvÄÜgÄ «zsÄÄÄçAzÄ zsÄ°ÄÄðÄ°ÄÄgÄÄÄ / "sÄµÄÄ°ÄÄgÄÄÄUÄ¼Ä ÄÄ°ÄvÄÜ÷éÄÄÄÄÄ UÄÄgÄÄwÄÄÄÄ ZÄiÄ°ÄÄnPE. * ¥Äæ±ÉÆBÄvÄÜgÄ / ÄÄzÄ±ÄðÄÄ «zsÄÄÄçAzÄ ¯ÉÄRPÄgÄzÄ ಡಾ.ಎನ್.ರಂಗನಾಥ ಶರ್ಮಾ C°ÄgÄÄÄÄÄ ¥ÄjZÄ-ÄÄÄÄÄ °ÄUÄÆ ¥ÄoÄzÄ D±ÄAiÄÄ°ÄÄÄÄÄ w½ÄÄ°ÄÄ ZÄiÄ°ÄÄnPE. * G¥ÄzsÄÄÄÄiÄÄjAzÄ ¥ÄoÄÄ°ÄsÄUÄ°ÄÄÄÄÄ ÄÄiÄzÄjÄiÄiÄV NzÄÄ°ÄÄ ZÄiÄ°ÄÄnPE. * «zÄÄyðUÄ½ÄzÄ ¥ÄoÄÄ°ÄsÄUÄ°ÄÄÄÄÄ NzÄÄ°ÄÄ ZÄiÄ°ÄÄnPE. * «zÄÄyðUÄ¼ÄÄÄ ¥ÄoÄÄ°ÄsÄUÄ°ÄÄÄÄÄ ÄÄiÉÄÄ°ÄV Nç, CxÉÉð¹PÉÆ¼ÄÄi°ÄÄvÉ ZÄiÄ°ÄÄnPE.	* ರಾಮಾಯಣ ಕಥೆಗಳು * ಡಾ.ಎನ್.ರಂಗನಾಥ ಶರ್ಮಾ C°ÄgÄ "sÄ°ÄÄvÄæ * ¥ÄoÄÄ°ÄÄÄÄÜPÄ .	C°Ä¯ÉÆÄP ÄÄÄ	ÄÄiÉTPÄ ¥Äæ±ÉBÜÄ ¼ÄÄ	
--	---	---	--	-----------------------------	---	--

¥Aj± ÉÆÃ çü_À ÄªÄÄ zÄÄ	* ¥ÀoÄª" sÁUÀzÀ°è §AçgÄÄªÄ °ÉÆ_À¥ÀzÀUÀ¼ÄÄÄÄÄ CxÉÊð_ÄÄªÄÄzÀgÀ ªÄÄÆ®PÄ ¥ÀzÄ_ÄA¥ÀvÀÛÉÄÄÄ °ÉaÑ_ÄÄªÄÄzÄÄ. * ¥ÀoÄª" sÁUÀzÄ ªÄÄÄSÁªA±ÀUÀ¼ÄÄÄÄÄ PÄÄjvÄÄ ZÀað¹, ¥ÀoÄªÄÄÄÄÄ CxÉÊð_ÄÄªÄÄzÄÄ. * ¥ÀoÄª" sÁUÀzÀ°è §gÄÄªÄ _ÄgÀ¼Ä ªÄªPÄgÀuÄA±ÀUÀ¼ÄÄÄÄÄ UÄÄgÄÄw_ÄÄªÄÄzÀgÀ ªÄÄÆ®PÄ "sÁµÄeÁÕÉÄªÄÄÄÄ °ÉaÑ_ÄÄªÄÄzÄÄ	* ¢WÄÄIÉÄÄÄ §¼Ä¹PÉÆAqÄÄ °ÉÆ_À¥ÀzÀUÀ½UÉ _ÄªÄIÄÉÄxÄðPÄ ¥ÀzÀUÀ¼ÄÄÄÄÄ °ÄÄqÄÄQ_ÄÄªÄ ZÄIÄªÄnPE. * °ÉÆ_À¥ÀzÀUÀ¼ÄÄÄÄÄ _ÄéAvÄªAPÄâzÀ°è §¼Ä¹ °ÉÄ¼ÄÄªÄ ZÄIÄªÄnPE * ¥Àæ±ÉÆßÄvÀÛgÀ / ZÄZÄð «zsÄÉÄ * ¥ÀoÄª" sÁUÀzÀ°è §gÄÄªÄ _ÄgÀ¼Ä ªÄªPÄgÀuÄA±ÀUÀ¼ÄÄÄÄÄ UÄÄgÄÄw_ÄÄªÄ ZÄIÄªÄnPE.	* PÄÉÄßqÄ-PÄÉÄß qÄ ¢WÄÄIÄ. * ZÄIÄªÄnPEUÀ½U É CÉÄÄ_ÄgÄªÄV gÄª¹zÄ PÄqïðUÀ¼ÄÄ * ¥ÀoÄª¥ÄÄ_ÄÛPÄ .	ªÄIËTPÄ ¥Àæ±Éß CªÄ-ÉÆÄP ÄÉÄ	°ÉÆ_À¥ÀzÄ UÀ¼Ä ¥ÄnÖ ¥Äæ±ÉßUÄ ¼ÄÄ ªÄªPÄgÀu ÄA±ÀUÀ¼Ä Ä ¥ÄnÖ	
---	--	--	---	---	---	--

ÀÀP ÀÛ Àr À ÀÀ zÀÀ	2. * ರಾಮಾಯಣದ ಅಯೋದ್ಯಾಕಾಂಡದ ಪರಿಚಯ. 3. ಕಥೆಯ ಹಿನ್ನೆಲೆ 4. ಜಟಾಧಾರುಯಾಧ ಭರತ ರಾಮನ ಭೇಟಿ, ಕುಶಲೋಪಚಾರ 5. ಮಂತ್ರಾಲೋಚನೆ ನಡೆಸುವ ಬಗ್ಗೆ ರಾಮನ ಅಭಿಪ್ರಾಯ 6. ರಾನೆ ಪ್ರಕಾರ ಅಮಾತ್ಯ ಮತ್ತು ದೂತನಲ್ಲಿರಬೇಕಾದ ಗುಣಗಳು. 7. ನೇವಕರ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ರಾಜನ ವರ್ತನೆ 8. ಖಜಾನೆಯನ್ನು ನಿಭಾಯಿಸುವ ಕ್ರಮ 9. ರಾಜನಲ್ಲಿ ತಲೆದೋರಬಹುದಾದ ಹದಿನಾಲ್ಕು ದೋಷಗಳು * PÀÉÀßqÀ ÀAçüUÀ¼ÀÉÀÄß ÀjZÀ-À ÀÀÀÀzÀÄ. * ÀÀiÀ ÀUÀ¼À §UÉUÉ w½ ÀÀÀÀzÀÄ. * UÁzÉUÀ¼ÀÉÀÄß «ÀÛj¹ §gÉ ÀÀÀÀzÀÄ.	* ÀiÉTPÀ Àæ±ÉÆBvÀÛgÀ ZÀiÀÀnPE. * C`sÁÀ ÀzÀ Àæ±ÉßUÀ½UÉ ÀiÉTPÀÀV GvÀÛj ÀÀÀÀ ZÀiÀÀnPEUÀ¼ÀÄ. ÀrZÀ ÀzÀUÀ¼ÀÉÀÄß ©r¹ §gÉzÀÄ, ÀAçüAiÀÄÉÀÄß °É Àj ÀÀÀÀ ZÀiÀÀnPE. * ÀrZÀ ÀzÀUÀ¼ÀÉÀÄß «UÀæ°ÀÀPÀÀ ÀiÁr, ÀÀiÀ ÀÀÉÀÄß °É Àj ÀÀÀÀ ZÀiÀÀnPE. * ÀrZÀ UÁzÉUÀ¼ÀÉÀÄß «ÀÛj¹ §gÉAiÀÄÀÀÀ ZÀiÀÀnPE. .	* ÀoÀÀÀÀÀÛ ÀÛPÀ zÀ°è EgÀÀÀÀ ««zSÀ ÀßÀÉÀ±ÀUÀ¼À avÀæUÀ¼À ÀæzÀ±ÀðÉÀ * Àæ±ÉßUÀ¼À PÁqĩðUÀ¼ÀÄ * PÀÉÀßqÀ ÀAçüUÀ¼À «ÀgÀuÉAiÀÄÄ¼À Ài vÀÆUÀÄÀi. * ÀÀiÀ ÀUÀ¼À «ÀgÀuÉAiÀÄÄ¼À Ài vÀÆUÀÄÀi * UÁzÉUÀ¼À ÀAUÀæ°À ÀÀÀÛPÀ.	ÀÀÀzÀ CÀÀÉÆÄP ÀÉÀ ಪಿ.ಪಿ.ಟಿ / ರಸಪ್ರಶ್ನೆ.	UÀzÀÀÀÀ ÀzÀ É¼ÉÀtÀU ÉUÉ ÀÆPÀÛÀ zÀ ÀæQæAiÀ iÀ ÀiÉ®ÀÀiÀ ÀÉÀzÀ ÀiÉTPÀ Àæ±ÉßUÀ ¼ÀÄ	
--	--	---	---	---	--	--

« ÀÛ j,ÄÄ^a ÄÄz ÄÄ	* ರಾಜನಾಗುವ ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ತ್ಯಜಿಸಿ ನಾರುಮುಡಿತೊಟ್ಟು ಅಣ್ಣನ ಬಳಿ ಬಂದ ರಾಮ ,ಲಕ್ಷ್ಮಣ ಹಾಗೂ ಭರತರ ಸಹೋದರ ವಾತ್ಸಲ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ ಮಾತನಾಡಿಸುವುದು * 'ರಾಮರಾಜ್ಯ'¥ÁoÀzÀ PÀxÉAiÄÄ£ÄÄß vÄ^aÄÄä^aÄiÄvÄÄUÄ¼Ä°è °ÉÄ½ÄÄ^aÄÄzÄgÄ^aÄÄÆ®PÄ ^aÄiÄvÄ£ÄqÄÄ^aÄ PË±Ä®Ä£ÄÄß °É¼ÉÄÄ^aÄÄzÄÄ. * ¥ÁoÄzÄ°è §AçgÄÄ^aÄ ^aÄiË®äUÄ¼Ä ^aÄÄ°ÄvÄÛ÷éÄ£ÄÄß CjAiÄÄÄ^aÄÄvÉ ^aÄiÄqÄÄ^aÄÄzÄÄ.	* ರಾಮ ,ಲಕ್ಷ್ಮಣ ಹಾಗೂ ಭರತರ ಸಹೋದರ ವಾತ್ಸಲ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ ಮಾತನಾಡಿಸುವ ಚಟುವಟಿಕೆ * ¥ÁoÀzÀ ÄgÄÄ±Ä^aÄ£ÄÄß §gÉAiÄÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPÉ. * ¥ÁoÀzÄ°è §gÄÄ^aÄ ^aÄiË®äUÄ¼Ä£ÄÄß PÄÄjvÄÄ «Äj,ÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPÉ.	* ¥ÁoÄä¥ÄÄÄÛPÄ	C^aÄ¯ÉÆÄP Ä£Ä	¥Äæ±ÉßUÄ ¼ÄÄ
^aÄiË ®äÄÄ iÄ¥Ä £Ä ^aÄiÄ qÄÄ^a ÄÄz ÄÄ	* §gÉAiÄÄÄ^aÄ PË±Ä® °É¼ÉÄÄ^aÄÄzÄÄ. * ÄÈd£Ä²Ä®vÉAiÄÄ£ÄÄß °É¼ÉÄÄ^aÄÄzÄÄ.	* UÄÈ°Ä¥ÁoÄ §gÉAiÄÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPÉ * C`sÄäÄzÄ ¥Äæ±ÉßUÄ½UÉ GvÄÛgÄ §gÉAiÄÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPÉ * ¢AiÉÆÄfvÄ ZÄiÄ^aÄnPÉ * WÄIPÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÁoÄä¥ÄÄÄÛPÄ	* C^aÄ¯ÉÆÄP Ä£Ä * °TvÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÁoÄä¥ÄÄÄÛPÄ * ^aÄiÄ»w ÄAUÄæ°Ä * ¥Äæ±ÄßÄÄ ½

«μÀAiÄÄ ²PÀëPÀgÀ ,À»

ಶಾಲೆಯ ಹೆಸರು :..

^aÄÄRå²PÄëPÄgÄ ,Ä»

¥ÁoÀ n¥ÀàtÂ – WÀIPÀ 6.

«μÀAiÄÄ : ¥ÀæxÀªÄÄ "sÁμÉ PÀ£ÀßqÀ

vÀgÀUÀw : 9 £ÉAiÀÄ vÀgÀUÀw

ವಿಷಯ

ಶಿಕ್ಷಕರು :

¥ÁoÀzÀ °É_ÀgÀÄ : ¥ÀzÀå – 3. ಚಕ್ರಗ್ರಹಣ

¥ÁægÀA"sÀzÀ ç£ÁAPÀ :

MIÄÖ CªÀçüUÀ¼ÄÄ :

^aÀÄÄPÁÛAiÀÄzÀ ç£ÁAPÀ :

5 'E' °ÀAvÀ UÀ¼Ä Ä	PÀ°PÉAiÄÄ CA±ÀUÀ¼ÄÄ	gÄÆ 'zÄ ZÄIÄªÄnPEÜÄ¼ÄÄ	PÀ°PÉÆÄªÄPÀg ÄtUÀ¼ÄÄ	ªÄiË®ªªÄiÁªÄÆÄ		²PÄëPÄg Ä ÄéªÄ´É ÆÄPÄÆÄ
				vÄAvÄæ	ÄzsÄÆÄ	
PÀ°P Ä ªÄæ QæA iÉÄA iÄÄ° è vÉÆ qÀV ÄÄª ÄÄz ÄÄ	AiÄÄPÄëUÄÆÄ Ä»vÄª ªÄæPÄgÄzÄ ®PÄëtªÄÆÄÄß w½, ÄÄªÄÄzÄÄ. * AiÄÄPÄëUÄÆÄ PÄÈwUÄ¼Ä vÄÄtÄPÄÄUÄ¼ÄÆÄÄß ªÄæzÄ²ð, ÄÄªÄÄzÄÄ / PÉÄ½, ÄÄªÄÄzÄÄ. * PÄ«UÄ¼ÄzÄ²æÄ zÉÄ«zÄ, Ä CªÄgÄ ªÄjZÄAiÄÄªÄiÄqÄÄªÄÄzÄÄ °ÁUÄÆ ªÄzÄªªÄoÄzÄ D±ÄAiÄÄªÄÆÄÄß w½, ÄÄªÄÄzÄÄ. * D°, ÄÄªÄ PË±Ä®ªÄÆÄÄß ´É¼É, ÄÄªÄÄzÄÄ. *ªÄZÄÆÄ PË±Ä®ªÄÆÄÄß ´É¼É, ÄÄªÄÄzÄÄ. *ªÄoÄªÄÆÄÄßªÄiËÆÄªÄV Nç, CxÉÊð¹PÉÆ¼ÄÄªªÄAvÉ ªÄiÄqÄÄªÄÄzÄÄ.	AiÄÄPÄëUÄÆÄ «ÄrAiÉÆÄ / DrAiÉÆÄ vÄÄtÄPÄÄUÄ¼ÄÆÄÄß ÆÉÆÄqÄªÄªÄ / D°, ÄÄªÄ ZÄIÄªÄnPE. *ªÄæ±ÉÆBvÄÛgÄ / ÄAzÄ±ÄðÆÄ «zsÄÆÄçAzÄ PÄ«UÄ¼ÄzÄ²æÄ zÉÄ«zÄ, Ä CªÄgÄÆÄÄß ªÄjZÄ¬ÄÄªÄ°ÁUÄÆªÄoÄzÄ D±ÄAiÄÄªÄÆÄÄß w½, ÄÄªÄ ZÄIÄªÄnPE. *GªÄzsÄªAiÄÄjAzÄ ªÄoÄªªÄsÁUÄªÄÆÄÄß ªÄiÄzÄjAiÄiÄV NzÄªªÄ ZÄIÄªÄnPE. *«zÄÿðUÄ½AzÄ ªÄoÄªªÄsÁUÄªÄÆÄÄß NzÄªªÄ ZÄIÄªÄnPE. *«zÄÿðUÄ¼ÄÄ ªÄoÄªªÄsÁUÄªÄÆÄÄßªÄiËÆÄªÄV Nç, CxÉÊð¹PÉÆ¼ÄÄªªÄ ZÄIÄªÄnPE	* AiÄÄPÄëUÄÆÄ zsÄéª, ÄÄgÄÄ½UÄ ¼ÄÄ / «ÄrAiÉÆÄUÄ¼ÄÄ *²æÄ zÉÄ«zÄ, Ä CªÄgÄ PÄ®ªPÄ avÄæ. * PÄÆÄßqÄ «µÄAiÄÄ «±ÄéPÉÆÄ±Ä * ªÄoÄªªÄÄÛPÄ	CªÄ´ÉÆÄP ÄÆÄ	ªÄiËTPÄ ªÄæ±ÉBÜÄ ¼ÄÄ	

ಫÀj± ÉÆĀ çü_À ÄªÀ ÄzÀ Ä	* ಫÀzÀªಫÀoÀzÀ°è \$AçgÀĀªÀ °ÉÆ_ÀಫÀzÀUÀ¼ÀÆÀÄß CxÉĒð_ÀĀªÀÄzÀgÀ ªÄĀÆ®PÀ ಫÀzÀ_ÀAಫÀvÀÛÆÀÄß °ÉaÑ_ÀĀªÀÄzÀÄ. * ಫÀzÀªಫÀoÀzÀ ªÄĀSÀªA±ÀUÀ¼ÀÆÀÄß PÀĀjvÀÄ ZÀað¹, ಫÀoÀªÀÆÀÄß CxÉĒð_ÀĀªÀÄzÀÄ. * ಫÀzÀªಫÀoÀzÀ°è \$gÀĀªÀ _ÀgÀ¼À ªÄªPÀgÀuÀA±ÀUÀ¼ÀÆÀÄß UÀĀgÀĀw_ÀĀªÀÄzÀgÀ ªÄĀÆ®PÀ ¨sÀµÀeÀÕÆÀªÀÆÀÄß °ÉaÑ_ÀĀªÀÄzÀÄ. * ಫÀzÀªzÀ°è \$AçgÀĀªÀ ಫÀæ_ÀಫÀzÀUÀ¼ÀÆÀÄß UÀĀgÀĀw_ÀĀªÀÄzÀÄ.	* WÀAIEÄß \$¼À¹PÉÆAqÀĀ °ÉÆ_ÀಫÀzÀUÀ½UÉ _ÀªÀiÆÄxÀðPÀ ಫÀzÀUÀ¼ÀÆÀÄß °ÄĀqÀĀQ_ÀĀªÀ ZÀiÄªÀnPE. * °ÉÆ_ÀಫÀzÀUÀ¼ÀÆÀÄß \$¼À¹ _ÀéAvÀªPÀªªÀÆÀÄß °ÉĀ¼ÀÄªªÀ ZÀiÄªÀnPE.* ಫÀæ±ÉÆßÄvÀÛgÀ / ZÀZÀð «zsÁÆÀ.* ಫÀzÀª¨sÀUÀzÀ°è \$gÀĀªÀ_ÀgÀ¼À ªÄªPÀgÀuÀA±ÀUÀ¼ÀÆÀÄß UÀĀgÀĀw_ÀĀªÀ ZÀiÄªÀnPE. * ಫÀzÀªzÀ°è \$AçgÀĀªÀ ಫÀæ_ÀಫÀzÀUÀ¼ÀÆÀÄß UÀĀgÀĀw_ÀĀªÀ ZÀiÄªÀnPE.	* PÀÆÀßqÀ-PÀÆÀß qÀ WÀAIA. * ZÀiÄªÀnPEUÀ½U É CÆÀĀ_ÀgÀªÀV gÀª¹zÀ PÀqĩðUÀ¼ÀÄ * ಫÀoÀªಫÀĀ_ÀÛPÀ .	ªÀiËTPÀ ಫÀæ±Éß CªÀ-ÉÆĀP ÀÆÀ	°ÉÆ_ÀಫÀzÀ UÀ¼À ಫÀnÖ ಫÀæ±ÉßUÀ ¼ÀÄ ªÄªPÀgÀuÀ A±ÀUÀ¼À ಫÀnÖ	
---	--	--	--	---	--	--

°ÁAvÀ UÀ¼Ä Ä						ÁéªÀ-ÉÆ ÄPÀÈÀ
PÀ°P Á ¥Àæ QæA iÉÄA iÄÄ° è vÉÆ qÄV, ÄÄªÄ ÄzÄ Ä	* fÃªÀÈÀ ZÀjvÉæ Ä»vÄª ¥ÀæPÀgÄzÄ ®PÀëtªÀÈÄÄß w½ÄÄªÄzÄÄ. * PÀÈÀßqÄzÄ ¥Àæ¹zÄP fÃªÀÈÀ ZÀjvÉæUÀ¼ÄÄ °ÁUÀÆ fÃªÀÈÀ ZÀjvÉæUÀ¼Ä gÀZÀÈÁPÁgÀgÀÈÄÄß ¥ÀnÖªÀiÄrÄÄªÄzÄÄ. * °sÁgÀvÄzÄ gÁµÀÖç¥ÀwUÀ¼ÄÄ' JA§ «µÄAiÄªªÀÈÄÄß PÄÄjvÄÄ ZÄaðÄÄªÄzÄÄ. * 'DzÄ±Äð²PÄëPÄÄªÉÄð¥À°è gÁzsÁPÀÈµÄÚË'ª UÄzÄª¥ÀoÄzÄ D±ÄAiÄÄªÀÈÄÄß w½ÄÄªÄzÄÄ. * D°ÄÄªÀ PÈ±Ä®ªÀÈÄÄß ªÉ¼ÉÄÄªÄzÄÄ. *ªÁZÀÈÀ PÈ±Ä®ªÀÈÄÄß ªÉ¼ÉÄÄªÄzÄÄ. * ¥ÀoÄªÀÈÄÄßªÀiÈÈÀªÁV Nç, CxÉÊð¹PÉÆ¼ÄÄªªÄAvÉ ªÀiÁqÄÄªÄzÄÄ.	* G¥ÀÈÁÄªÄ / ¥Àæ±ÉÆßAvÀÛgÄ «zsÁÈÀ. * ¥ÀnÖªÀiÄrÄÄªÀ ZÄiÄªÀnPE. * °sÁgÀvÄzÄ gÁµÀÖç¥ÀwUÀ¼ÄÄ' JA§ «µÄAiÄªªÀÈÄÄß PÄÄjvÄÄ ZÄaðÄÄªÀ ZÄiÄªÀnPE. * ¥Àæ±ÉÆßAvÀÛgÄ «zsÁÈÀçAzÄ ¥ÀoÄzÄ D±ÄAiÄÄªªÀÈÄÄß w½ÄÄªÀ ZÄiÄªÀnPE. * G¥ÀzsÁÄAiÄÄjAzÄ ¥ÀoÄªªsÁUÄªÀÈÄÄß ªÀiÁzÄjAiÄiÁV NzÄÄªÀ ZÄiÄªÀnPE. * «zÁÿðUÄ½AzÄ ¥ÀoÄªªsÁUÄªÀÈÄÄß NzÄÄªÀ ZÄiÄªÀnPE. * «zÁÿðUÄ¼ÄÄ ¥ÀoÄªªsÁUÄªÀÈÄÄß ªÀiÈÈÀªÁV Nç, CxÉÊð¹PÉÆ¼ÄÄªªÀ ZÄiÄªÀnPE.	* °sÁgÀvÄzÄ gÁµÀÖç¥ÀwUÀ¼Ä Ä ªsÁªAvÀæUÀ¼Ä Ä * ¥ÀoÄª¥ÄÄÄÛPÀ . CªÀ-ÉÆÄP ÀÈÀ ªÀiÈTPÀ ¥Àæ±ÉßUÄ ¼ÄÄ			

* ʔAoÀā"sÁUÀzÀ°è §AçgÀĀā °ÉÆ_ÀʔAzÀUÀ¼ÀĒÀĀß CxÉÊð_ÀĀāÀĀzÀgÀ āÀĀÆ®PÀ ʔAzÀ_ĀAʔAvÀÛÉÀĀß °ÉaÑ_ÀĀāÀĀzÀĀ. * ʔAoÀā"sÁUÀzÀ āÀĀSÁāA±ÀUÀ¼ÀĒÀĀß PĀĀjvÀĀ ZÀað¹, ʔAoÀāÀĒÀĀß CxÉÊð_ÀĀāÀĀzÀĀ. * ʔAoÀā"sÁUÀzÀ°è §gÀĀāÀ ĀgÀ¼À āĀPĀgÀuĀA±ÀUÀ¼ÀĒÀĀß UĀĀgÀĀw_ÀĀāÀĀzÀgÀ āÀĀÆ®PÀ "sÁµĀeÁÕÉÀāÀĒÀĀß °ÉaÑ_ÀĀāÀĀzÀĀ	* ʔWĀĀĒĒÀĀß §¼Ā¹PÉÆAqĀĀ °ÉÆ_ÀʔAzÀUÀ½UÉ ĀāĀĒĒĒĒĒĒĒĒĒ ʔAzÀUÀ¼ÀĒÀĀß °ĀĀqĀĀQ_ĀĀā ZĀĒĀāĀnPE. * °ÉÆ_ÀʔAzÀUÀ¼ÀĒÀĀß §¼Ā¹ ĀéAvĀāPĀāāĒĒĒĒĒĒ °ÉĒ¼ĀĀā ZĀĒĀāĀnPE. * ʔĀæ±ÉÆßĀvÀÛgÀ / ZĀZĀð «zsĀĒĒ * ʔAoÀā"sÁUÀzÀ°è §gÀĀāÀ ĀgÀ¼À āĀPĀgÀuĀA±ÀUÀ¼ÀĒÀĀß UĀĀgÀĀw_ÀĀā ZĀĒĀāĀnPE.	* PĀĒĀßqĀ-PĀĒĀß qĀ ʔWĀĀĒĒ. * ZĀĒĀāĀnPEUÀ½U É CĒĀĀ_ĀgĀāV gĀā¹zĀ PĀqĀðUÀ¼ĀĀ * ʔAoÀāʔĀĀ_ĀÛPĀ .	°ÉÆ_ÀʔAzÀ UÀ¼Ā ʔĀnÖ ʔĀæ±ÉßUÀ ¼ĀĀ āĀPĀgÀu ĀA±ÀUÀ¼ Ā ʔĀnÖ	
--	--	---	---	--

^aÀàP ÀÙ¥ Àr,À Ä^aÄÄ zÄÄ	* qÁ. gÁzsÁPÀÈµÀÚËĩ °ÁUÀÆ gÀµÄ zÉÄ±ÄzÀ CzsÄPÀÈ ÄÖ°Ëĩ C^aÀgÀ "sÉÄnAiÄÄ ÄÄzÄ"sÄð^aÄÄÄÄ PÄÄjvÄÄ «^aÄj,ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * qÁ. gÁzsÁPÀÈµÀÚËĩ C^aÀgÀ «zÄÄ"sÄÄ,Ä °ÁUÀÆ ^aÄÈwÛ fÄ^aÄÄzÄ §UÉUÉ w^{1/2},ÄÄ^aÄÄzÄÄ * qÁ. gÁzsÁPÀÈµÀÚËĩ C^aÀjUÉ ^aÉÄÈ,ÄÆjÄ°è ÄÄrzÄ ©Ä^{1/4}ÉÄÈrUÉ §UÉUÉ w^{1/2},ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * qÁ. gÁzsÁPÀÈµÀÚËĩ C^aÀgÄÄ »ÄzÄÆ zsÄ^aÄÄðzÄ vÄvÄÛ÷é ±Ä,ÄÛçzÄ §UÉUÉ ÄÄrzÄ °ÉÄ^{1/2}PÉUÄ^{1/4}ÄÄÄÄ PÄÄjvÄÄ ZÄað,ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * qÁ. gÁzsÁPÀÈµÀÚËĩ C^aÀjUÉ zÉÆgÉvÄ ¥Äæ±Ä¹Û ¥ÄÄgÄ,ÄìgÄUÄ^{1/4}ÄÄÄÄ °É,Äj,ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * qÁ. gÁzsÁPÀÈµÀÚËĩ C^aÀgÄÄ gÄa¹zÄ PÄÈwUÄ^{1/4}ÄÄÄÄ ¥ÄnÖ ^aÄiÄr,ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * d±ÄÛ÷é ^aÄÄvÄÄÛ ±ÄÄÑvÄé ÄÄçüUÄ^{1/4}Ä ¥ÄjZÄAiÄÄ ^aÄiÄqÄÄ^aÄÄzÄÄ. * §°ÄÄ«æÄ» Ä^aÄiÄ,Ä^aÄÄÄÄÄ ¥ÄjZÄ¬Ä,ÄÄ^aÄÄzÄÄ. 	* ^aÄiÈTPÄ ¥Äæ±ÉÆÄvÄÛgÄ ZÄiÄ^aÄnPÉ. * C"sÄÄ,ÄzÄ ¥Äæ±ÉßUÄ^{1/2}UÉ ^aÄiÈTPÄ^aÄv GvÄÛj,ÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPÉUÄ^{1/4}ÄÄ. * d±ÄÛ÷é °ÁUÀÆ ±ÄÄÑvÄé ÄÄçüUÄ^{1/4}ÄÄÄÄ ¥ÄjZÄ¬Ä,ÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPÉ * §°ÄÄ«æÄ» Ä^aÄiÄ,Ä^aÄÄÄÄÄ ¥ÄjZÄ¬Ä,ÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPÉ. 	* ¥ÄoÄä¥ÄÄ,ÄÛPÄ zÄ°è EgÄÄ^aÄ ««zsÄ ÄÄß^aÉÄ±ÄUÄ^{1/4}Ä avÄæUÄ^{1/4}Ä ¥ÄæzÄ±ÄðÄ * ¥Äæ±ÉßUÄ^{1/4}Ä PÄqĩðUÄ^{1/4}ÄÄ * gÁzsÁPÀÈµÀÚËĩ C^aÀgÄ "sÄ^aÄavÄæ. * gÁzsÁPÀÈµÀÚËĩ C^aÀgÄ §UÉvÄÄ ÄPÄäavÄæ * d±ÄÛ÷é °ÁUÀÆ ±ÄÄÑvÄé ÄÄçüUÄ^{1/4}Ä §UÉUÉ «^aÄgÄuÉAiÄÄÄ^{1/4} Äi vÄÆUÄÄ¥Äi * §°ÄÄ«æÄ» Ä^aÄiÄ,ÄzÄ §UÉUÉ «^aÄgÄuÉAiÄÄÄ^{1/4} Äi vÄÆUÄÄ¥Äi 	ÄÄ^aÄzÄ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಆಧಾರಿತ ತರಗತಿ C^aÄ¬ÉÆÄP ÄÄÄ ಪಿ.ಪಿ.ಟಿ / ರಸಪ್ರಶ್ನೆ 	UÄzÄä¥Äo ÄzÄ "É^{1/4}ÉÄÄÄU ÉUÉ ÄÆPÄÛ^aÄ zÄ ¥ÄæQæAiÄ iÄ ^aÄiÈ®Ä^aÄiÄ ¥ÄÄzÄ ^aÄiÈTPÄ ¥Äæ±ÉßUÄ ^{1/4}ÄÄ 	
---	--	--	--	--	--	--

«_ÀÛ j_ÀÄ ^a ÀÄz ÀÄ	* ²PÄëPÄgÄ çÉÁZÄgÄuÉAiÄÄ^a ÄÄ°ÄvÄÛ÷é^aÄÉÄÄß PÄÄjvÄÄ ZÄaö_ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * gÄzsÁPÄÈµÄÚËi C^aÄgÄ fÄ^aÄÉÄ_ÄzsÄÉÉUÄ¼ÄÉÄÄß PÄÄjvÄÄ ¥Äæ\$ÄzsÄ^aÄÉÄÄß \$gÉ_ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * ¥ÄoÄzÄ°è \$ÄçgÄÄ^aÄ ÄÄiÈ®ÄUÄ¼Ä ÄÄ°ÄvÄÛ÷é^aÄÉÄÄß CjÄiÄÄÄ^aÄÄvÉ ÄÄiÄqÄÄÄ^aÄÄzÄÄ.	* ²PÄëPÄgÄ çÉÁZÄgÄuÉAiÄÄ^a ÄÄ°ÄvÄÛ÷é^aÄÉÄÄß PÄÄjvÄÄ ZÄaö_ÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPE * gÄzsÁPÄÈµÄÚËi C^aÄgÄ fÄ^aÄÉÄ_ÄzsÄÉÉUÄ¼ÄÉÄÄß PÄÄjvÄÄ ¥Äæ\$ÄzsÄ^aÄÉÄÄß \$gÉAiÄÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPE. * ¥ÄoÄzÄ°è \$gÄÄ^aÄ ÄÄiÈ®ÄUÄ¼ÄÉÄÄß PÄÄjvÄÄ «ÄÄj_ÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPE.	* ¥ÄoÄÄ¥ÄÄ_ÄÛPÄ	C ^a Ä_É/ÆÄP ÄÉÄ	¥Äæ±ÉßUÄ ¼ÄÄ	
ÄÄiÈ ®Ä ^a Ä iÄ¥Ä ÉÄ ÄÄiÄ qÄÄ ^a ÄÄz ÄÄ	* \$gÉAiÄÄÄ^aÄ PÉ±Ä® _É¼É_ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * _ÄÈdÉÄ²Ä®vÉAiÄÄÉÄÄß _É¼É_ÄÄ^aÄÄzÄÄ.	* UÄÈ°Ä¥ÄoÄ \$gÉAiÄÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPE * C^{..}sÄÄ_ÄzÄ ¥Äæ±ÉßUÄ½UÉ GvÄÛgÄ \$gÉAiÄÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPE * ¢ÄiÉÆÄfvÄ ZÄiÄ^aÄnPE * WÄIPÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÄoÄÄ¥ÄÄ_ÄÛPÄ	* C ^a Ä_É/ÆÄP ÄÉÄ * °TvÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÄoÄÄ¥ÄÄ_ÄÛPÄ * ÄÄiÄ»w _ÄAUÄæ°Ä * ¥Äæ±Äß ^a Ä ½	

«µÄAiÄÄ ²PÄëPÄgÄ_Ä»

^aÄÄÄRÄ²PÄëPÄgÄ_Ä»

ಶಾಲೆಯ ಹೆಸರು :

¥ÄoÄ n¥ÄÄtÄ – WÄIPÄ 8.

«µÄAiÄÄ : ¥ÄæxÄ^aÄÄ °sÄµÉ PÄÉÄßqÄ

vÄgÄUÄw : 9 ÉÉAiÄÄ vÄgÄUÄw

ವಿಷಯ

ಶಿಕ್ಷಕರು :

¥ÄoÄzÄ °É_ÄgÄÄ : ¥ÄzÄÄ – 4. \$°AiÄÄ¢vÉÆÛqÉ ÄÄÄ¢ÄÉÄ (ÉÄqÄÄUÄÉÄßqÄ_Ä»vÄÄ)

¥ÄægÄÄ°sÄzÄ

çÉÁAPÄ :

MIÄÖ C^aÄçüUÄ¼ÄÄ :

^aÄÄÄPÄÛAiÄÄzÄ çÉÁAPÄ :

5 'E' °ÀAvÀ UÀ¼À Ä	PÀ°PÉAiÄ CA±AUÀ¼ÄÄ	gÀÆ 'zÀ ZÀiÄ°ÀnPEUÀ¼ÄÄ	PÀ°PÉÆÄ±APÀg ÀtUÀ¼ÄÄ	°ÀiË®°ÀiÄ±ÄÄ		²PÄëPÀg À Áé°À-ÉÆ ÄPÄÄ
				vÀAvÀæ	ÄzsÀÄÄ	
PÀ°P Ä ±Äæ QæA iÉÄA iÄ° è vÉÆ qÀV ÄÄ°Ä ÄzÀ Ä	£ÀqÄÄUÀ£ÄßqÄzÀ Ä»vÄä ±ÄæPÄgÄzÀ ®PÄët°À£ÄÄß w½, ÄÄ°ÄÄzÄÄ. * £ÀqÄÄUÀ£ÄßqÄ PÄÈwUÀ¼ÄÄ UÄ°ÄÄPÄ °ÄZÄ£ÄzÀ vÄÄtÄPÄÄUÀ¼Ä£ÄÄß PÉÄ½, ÄÄ°ÄÄzÄÄ. * PÄ«UÄ¼ÄÄzÄ ²æÄ d£Äß C°ÄgÄ ±ÄjZÄAiÄÄ °ÄiÄqÄÄ°ÄÄzÄÄ °ÄUÄÆ ±ÄzÄä±ÄoÄzÄÄ D±ÄAiÄÄ°Ä£ÄÄß w½, ÄÄ°ÄÄzÄÄ. * D° ÄÄ°Ä PÉ±Ä®°Ä£ÄÄß °É¼É ÄÄ°ÄÄzÄÄ. * °ÄZÄ£Ä PÉ±Ä®°Ä£ÄÄß °É¼É ÄÄ°ÄÄzÄÄ. * ±ÄoÄ°Ä£ÄÄß °ÄiË£Ä°ÄV Nç, CxÉËø°PÉÆ¼ÄÄ°ÄÄvÉ °ÄiÄqÄÄ°ÄÄzÄÄ.	* £ÀqÄÄUÀ£ÄßqÄ PÄÈwUÀ¼ÄÄ UÄ°ÄÄPÄ °ÄZÄ£ÄzÀ vÄÄtÄPÄÄUÀ¼Ä£ÄÄß D°, ÄÄ°Ä ZÀiÄ°ÀnPE. * ±Äæ±ÉÆßÄvÄÛgÄ / ÄÄzÄ±Äð£Ä «zsÄ£ÄçAzÄ PÄ«UÄ¼ÄÄzÄ ²æÄ d£Äß C°ÄgÄ£ÄÄß ±ÄjZÄ-Ä, ÄÄ°Ä °ÄUÄÆ ±ÄoÄzÄÄ D±ÄAiÄÄ°Ä£ÄÄß w½, ÄÄ°Ä ZÀiÄ°ÀnPE. * G±ÄzsÄäAiÄÄjAzÄ ±ÄoÄä°sÄUÄ°Ä£ÄÄß °ÄiÄzÄjAiÄiÄV NzÄÄ°Ä ZÀiÄ°ÀnPE. * «zÄäyðUÄ½ÄzÄ ±ÄoÄä°sÄUÄ°Ä£ÄÄß NzÄÄ°Ä ZÀiÄ°ÀnPE. * «zÄäyðUÄ¼ÄÄ ±ÄoÄä°sÄUÄ°Ä£ÄÄß °ÄiË£Ä°ÄV Nç, CxÉËø°PÉÆ¼ÄÄ°ÄÄ ZÀiÄ°ÀnP	* PÄ£ÄßqÄzÀ ±Äæ'zÄ± £ÀqÄÄUÀ£ÄßqÄ PÄÈwUÀ¼ÄÄ. * 'ÄäzsÄð ±ÉæÄAiÄÄ ÄÄi' UÄæAxÄ. * £ÀqÄÄUÀ£ÄßqÄ PÄÈwUÀ¼ÄÄ UÄ°ÄÄPÄ °ÄZÄ£ÄzÄ zsÄé±, ÄÄgÄÄ½UÄ ¼ÄÄ / «ÄrAiÉÆÄUÄ¼ÄÄ * ²æÄ d£Äß C°ÄgÄ PÄ®ä±PÄ avÄæ. * 'AiÄÄ±ÉÆÄzsÄgÄ ZÄjvÉ' DPÄgÄ PÄÈw. * ±ÄoÄä±ÄÄ ÄÛPÄ	C°Ä-ÉÆÄP ÄÄÄ	°ÀiËTPÄ ±Äæ±ÉßUÄ ¼ÄÄ	

* ʔAzÀǎʔAoÀzÀ°è \$AçgÀǎǎ °ÉÆ_ÀʔAzÀUÀ¼ÀÆÀǎǎ CxÉÊð_ÀǎǎÀzÀgÀ ǎÀǎÆ®PÀ ʔAzÀ_ÀAʔAvÀÛÆÀǎǎ °ÉaÑ_ÀǎǎÀzÀǎ. * ʔAzÀǎʔAoÀzÀ ǎÀǎǎSǎǎA±ÀUÀ¼ÀÆÀǎǎ PÀǎjvÀǎ ZÀað¹, ʔAoÀǎÀÆÀǎǎ CxÉÊð_ÀǎǎÀzÀǎ. * ʔAzÀǎʔAoÀzÀ°è \$gÀǎǎǎ ǎgÀ¼À ǎǎPÀgÀuÀA±ÀUÀ¼ÀÆÀǎǎ UÀǎgÀǎw_ÀǎǎÀzÀgÀ ǎÀǎÆ®PÀ °sǎµǎeÀÕÆÀǎÀÆÀǎǎ °ÉaÑ_ÀǎǎÀzÀǎ. * ʔAzÀǎzÀ°è \$AçgÀǎǎǎ ʔǎǎ_ÀʔAzÀUÀ¼ÀÆÀǎǎ UÀǎgÀǎw_ÀǎǎÀzÀǎ.	* ɁWÀAIÆÀǎǎ \$¼À¹PÉÆAqÀǎ °ÉÆ_ÀʔAzÀUÀ½UÉ ǎǎÀǎÀÆÀxÀðPÀ ʔAzÀUÀ¼ÀÆÀǎǎ °ÀǎqÀǎQ_ÀǎǎÀ ZÀIÀǎÀnPE. * ʔǎǎ±ÉÆBǎvÀÛgÀ / ZÀZÀð «zsÁÆÀ. * ʔAzÀǎ°sÀUÀzÀ°è \$gÀǎǎǎ ǎgÀ¼À ǎǎPÀgÀuÀA±ÀUÀ¼ÀÆÀǎǎ UÀǎgÀǎw_Àǎǎǎ ZÀIÀǎÀnPE. * ʔAzÀǎzÀ°è \$AçgÀǎǎǎ ʔǎǎ_ÀʔAzÀUÀ¼ÀÆÀǎǎ UÀǎgÀǎw_ÀǎǎÀ ZÀIÀǎÀnPE.	* PÀÆÀǎqÀ-PÀÆÀǎ qÀ ɁWÀAIÀ. * ZÀIÀǎÀnPEUÀ½U É CÆÀǎ_ǎgÀǎV gÀa¹zÀ PÀqǎðUÀ¼Àǎ * ʔAoÀǎʔǎǎ_ÀÛPÀ .	°ÉÆ_ÀʔAzÀ UÀ¼À ʔǎnÖ ʔǎǎ±ÉBÀ ¼Àǎ ǎǎPÀgÀu ÀA±ÀUÀ¼À À ʔǎnÖ CǎÀ¯ÉÆǎP ÀÆÀ	
--	---	---	--	--

^a ÀiË ® ^a À iÁ ^a À £À ^a ÀiÁ qÀ ^a À À ^a Àz À ^a À	* §gÉAiÀÄÄ ^a À PË±À® "É¼É ₃ ÄÄ ^a ÀÄzÀÄ. * ÀÈd£À ² Ä®vÉAiÀÄ£ÄÄß "É¼É ₃ ÄÄ ^a ÀÄzÀÄ.	* UÀÈ°À ^a À ^a À §gÉAiÀÄÄÄ ^a À ZÀiÄ ^a ÀnPE * C ^ˆ sÁ ^a ÀzÀ ^a Àæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛgÀ §gÉAiÀÄÄÄ ^a À ZÀiÄ ^a ÀnPE * ¢AiÉÆÄfvÀ ZÀiÄ ^a ÀnPE * WÀIPÀ ^a ÀjÄPÉë	* ^a ÀoÀ ^a À ^a ÀÄ ₃ ÀÛPÀ	* C ^a À ^ˆ ÉÆÄP À£À * °TvÀ ^a ÀjÄPÉë	* ^a ÀoÀ ^a À ^a ÀÄ ₃ ÀÛPÀ * ^a ÀiÁ»w ₃ ÀAUÀæ°À * ^a Àæ±Áß ^a À ½	
---	--	--	--	---	---	--

«^aÀAiÀÄ ²PÀëPÀgÀ₃À»

^aÄÄÄR^a²PÀëPÀgÀ₃À»

ಶಾಲೆಯ ಹೆಸರು :

^aÀoÀ n^aÀàtÀ – WÀIPÀ 11

«^aÀAiÀÄ : ^aÀæxÀ^aÀÄ "sÁµÉ PÀ£ÀßqÀ

vÀgÀUÀw : 9 £ÉAiÀÄ vÀgÀUÀw

ವಿಷಯ

ಶಿಕ್ಷಕರು :

^aÀoÀzÀ °É₃ÀgÀÄ : UÀzÀ^a – 6. d£À^aÀzÀ PÀ^ˆÉUÀ¼À^aÉÊ^ˆsÀ^aÀ

^aÀægÀÄ"sÀzÀ ¢£ÁAPÀ :

MIÄÖ C^aÀ^ˆüUÀ¼ÀÄ :

^aÄÄPÁÛAiÀÄzÀ ¢£ÁAPÀ :

5 'E' °ÀAvÀ UÀ¼À Ä	PÀ°PÉAiÀÄ CA±ÀUÀ¼ÀÄ	gÀÆE ₁ 'zÀ ZÀiÄ ^a ÀnPEUÀ¼ÀÄ	PÀ°PÉÆÄ ^a ÀPÀg ÀtUÀ¼ÀÄ	^a ÀiË® ^a ÀiÁ ^a À ^a À		²PÀëPÀg À Áé ^a À ^ˆ ÉÆ ÄPÀ£À
				vÀAvÀæ	ÄzsÀ£À	

PÀ°P Á ¥Àæ QæA iÉÄA iÄÄ° è vÉÆ qÄV, ÄÄªÄ ÄzÄ Ä	* PÀ£ÄßqÄ£Är£Ä ¥ÀæªÄÄÄR d£Ä¥ÄzÄ PÀ¯Ä ¥ÀæPÄgÄUÄ¼Ä ®PÄëtªÄ£ÄÄß w¹/₂ÄÄªÄÄzÄÄ. * ¥ÄæzÉÄ²PÄªÄV ¥Àæ¹zÄªªÄzÄ d£Ä¥ÄzÄ PÀ¯ÉUÄ¼Ä §UÉİ w¹/₂ÄÄªÄÄzÄÄ. * PÀ£ÄßqÄ£Är£Ä ¥Àæ¹zÄª d£Ä¥ÄzÄ PÀ¯ÉUÄ¼ÄÄ ªÄUÄÆ ¥ÀæªÄÄÄR PÀ¯ÄPÄgÄgÄ ¥ÄnÖ ªÄiÄr,ÄÄªÄÄzÄÄ. * 'd£Ä¥ÄzÄ PÀ¯ÉUÄ¼ÄÄ ªÄÄiÄÖªÄÄvÄÄÜ "É¼ÉªÄtÄUÉ' JA§ «µÄAiÄÄªÄ£ÄÄß PÄÄjvÄÄ ZÄað,ÄÄªÄÄzÄÄ. * UÄzÄª¥ÄoÄzÄ D±ÄAiÄÄªÄ£ÄÄß w¹/₂ÄÄªÄÄzÄÄ. * D°ÄÄªÄ PË±Ä®ªÄ£ÄÄß "É¼ÉÄÄªÄÄzÄÄ. *ªÄZÄ£Ä PË±Ä®ªÄ£ÄÄß "É¼ÉÄÄªÄÄzÄÄ. * ¥ÄoÄªÄ£ÄÄßªÄiË£ÄªÄV Nç, CxÉÊð¹PÉÆ¼ÄÄiªÄÄvÉ ªÄiÄqÄÄªÄÄzÄÄ.	* G¥Ä£ÄªÄ / ¥Àæ±ÉÆßÄvÄÜgÄ «zsÄ£Ä. * ¥ÄnÖªÄiÄr,ÄÄªÄÄ ZÄiÄªÄnPE. * 'd£Ä¥ÄzÄ PÀ¯ÉUÄ¼ÄÄ ªÄÄiÄÖªÄÄvÄÄÜ "É¼ÉªÄtÄUÉ' JA§ «µÄAiÄÄªÄ£ÄÄß PÄÄjvÄÄ ZÄað,ÄÄªÄÄ ZÄiÄªÄnPE. * ¥ÄoÄzÄ D±ÄAiÄÄªÄ£ÄÄß w¹/₂ÄÄªÄ ZÄiÄªÄnPE. * G¥ÄzsÄªÄiÄÄjAzÄ ¥ÄoÄªªÄsÄUÄªÄ£ÄÄß ªÄiÄzÄjAiÄiÄV NzÄÄªÄ ZÄiÄªÄnPE. * «zÄÿðUÄ½AzÄ ¥ÄoÄªªÄsÄUÄªÄ£ÄÄß NzÄÄªÄ ZÄiÄªÄnPE. * «zÄÿðUÄ¼ÄÄ ¥ÄoÄªªÄsÄUÄªÄ£ÄÄß ªÄiË£ÄªÄV Nç, CxÉÊð¹PÉÆ¼ÄÄiªÄÄ ZÄiÄªÄnPE.	* d£Ä¥ÄzÄ PÀ¯ÉUÄ½UÉ ÄÄ§Äçü¹zÄ avÄæUÄ¼ÄÄ * 'd£Ä¥ÄzÄ PÀ¯ÉUÄ¼ÄÄ' DPÄgÄ PÄÈw. * ¥ÄoÄª¥ÄÄ,ÄÜPÄ . * 'PÀ£ÄßqÄ £Är£Ä d£Ä¥ÄzÄ PÀ¯ÉUÄ¼ÄÄ' avÄæ,ÄAUÄæªÄ PÉÆÄ±Ä	CªÄ¯ÉÆÄP Ä£Ä	ªÄiËTPÄ ¥Àæ±ÉßUÄ ¼ÄÄ	
---	---	--	--	-------------------------	-------------------------------------	--

* ʔAoÀā"sÁUÀzÀ°è §AçgÄÄªÄ °ÉÆ_ÀʔAzÀUÀ¼ÄÄÄÄß CxÉÊð_ÄÄªÄÄzÀgÀ ªÄÄÆ®PÄ ʔAzÄ_ÄAʔAvÀÛÉÄÄß °ÉaÑ_ÄÄªÄÄzÄÄ. * ʔAoÀā"sÁUÀzÄ ªÄÄSÁâA±ÀUÀ¼ÄÄÄÄß PÄÄjvÄÄ ZÄað¹, ʔAoÀªÄÄÄÄß CxÉÊð_ÄÄªÄÄzÄÄ. * ʔAoÀā"sÁUÀzÀ°è §gÄÄªÄ ÄgÀ¼Ä ªÄâPÄgÀuÄA±ÀUÀ¼ÄÄÄÄß UÄÄgÄÄw_ÄÄªÄÄzÀgÀ ªÄÄÆ®PÄ "sÁµÄeÁÕÉÄªÄÄÄß °ÉaÑ_ÄÄªÄÄzÄÄ	* ɁWÄAIÉÄÄß §¼Ä¹PÉÆAqÄÄ °ÉÆ_ÀʔAzÀUÀ½UÉ ÄªÄiÄÉÄxÀðPÄ ʔAzÀUÀ¼ÄÄÄÄß °ÄÄqÄÄQ_ÄÄªÄ ZÄIÄªÄnPE. * °ÉÆ_ÀʔAzÀUÀ¼ÄÄÄÄß §¼Ä¹ ÄéAvÄªPÄªÄÄÄÄß °ÉÄ¼ÄÄªÄ ZÄIÄªÄnPE. * ʔÄæ±ÉÆßÄvÀÛgÀ / ZÄZÄð «zsÄÉÄ * ʔAoÀā"sÁUÀzÀ°è §gÄÄªÄ ÄgÀ¼Ä ªÄâPÄgÀuÄA±ÀUÀ¼ÄÄÄÄß UÄÄgÄÄw_ÄÄªÄ ZÄIÄªÄnPE.	* PÄÉÄßqÄ-PÄÉÄß qÄ ɁWÄAIÄ. * ZÄIÄªÄnPEUÀ½U É CÉÄÄ_ÄgÄªÄV gÄª¹zÄ PÄqĩðUÀ¼ÄÄ * ʔAoÀāʔÄÄ_ÄÛPÄ .	ªÄiËTPÄ ʔÄæ±Éß CªÄ-ÉÆÄP ÄÉÄ	°ÉÆ_ÀʔAzÄ UÀ¼Ä ʔÄnÖ ʔÄæ±ÉßUÄ ¼ÄÄ ªÄâPÄgÀu ÄA±ÀUÀ¼Ä Ä ʔÄnÖ	
---	---	--	---	---	--

^aÀ^aP À^U¥ À^rÀ À^aÀ^a zÀ^À	* dɛÀ[¥]À^zÀ PÀ^É - «À^gÀ^UÀ^ÉÀiÀ^À ^aÁzÀ^à, ^aÉÀ^µÀ^ˆsÀ^ÆµÀt «±ÉÀ^µÀ - «À^gÀ^UÀ^ÉÀiÀ^À°è ɛÀ^vÀ^ðPÀ^gÀ^À °É^¼À^À^aÀ ^aÀiÀ^vÀ^ÀUÀ^¼À^À, K¥À^ðr^ˆÀ^À^aÀ À^zÀ^ˆsÀ^ðUÀ^¼À^ÀɛÀ^Àß PÀ^Àj^vÀ^À «^aÀ^jÀ^À^aÀ^zÀ^À. * dɛÀ[¥]À^zÀ PÀ^É - PÀ^AÀ^¼É - PÀ^ÀtÀ^vÀ^zÀ ¥À^jZÀ^AiÀ^À ^aÀiÀ^qÀ^À^aÀ^zÀ^À. * dɛÀ[¥]À^zÀ PÀ^É - ZÀ^aÀ^Àð^aÁzÀ^à ¥À^æz^sÁ^ÉÀ^aÁzÀ^À qÉ^Æ^¼À^Àî PÀ^ÀtÀ^vÀ^zÀ ¥À^jZÀ^AiÀ^À ^aÀiÀ^qÀ^À^aÀ^zÀ^À. * dɛÀ[¥]À^zÀ PÀ^É - ɛÀ^ÈvÀ^à¥À^æz^sÁ^ÉÀ PÀ^ÉÀiÀ^ÁzÀ^À ÀiÀ^ÀPÀ^èUÀ^ÉÀ °ÁUÀ^Æ CzÀ^gÀ À^A¥À^æzÀ^AiÀ^ÀUÀ^¼À ¥À^jZÀ^AiÀ^À ^aÀiÀ^qÀ^À^aÀ^zÀ^À. * QæÀiÀ^ÀÁ[¥]zÀ^À - z^sÁ^vÀ^ÀUÀ^¼À ¥À^jZÀ^AiÀ^À ^aÀiÀ^qÀ^À^aÀ^zÀ^À.	* ^aÀiÈTPÀ ¥À^æ±É^Æß^ÀvÀ^ÜgÀ ZÀiÀ^aÀnPE. * C^ˆsÀ^áÀ^zÀ ¥À^æ±É^ßUÀ^½UÉ ^aÀiÈTPÀ^aÁv GvÀ^Ûj^ˆÀ^À^aÀ ZÀiÀ^aÀnPEUÀ^¼À^À. ^aÀr^zÀ ¥À^zÀUÀ^¼À^ÀɛÀ^Àß ©r¹ §gÉzÀ^À, À^çüÀiÀ^ÀɛÀ^Àß °É^ˆÀ^jÀ^À^aÀ ZÀiÀ^aÀnPE.	* ¥À^æ±É^ßUÀ^¼À PÀ^qðUÀ^¼À^À * «À^gÀ^UÀ^É, PÀ^AÀ^¼É, qÉ^Æ^¼À^ÀîPÀ^ÀtÀ^v À, ÀiÀ^ÀPÀ^èUÀ^ÉÀPÉ î À^A§A^çü¹zÀ avÀ^æUÀ^¼À^À * «À^gÀ^UÀ^É, PÀ^AÀ^¼É, qÉ^Æ^¼À^ÀîPÀ^ÀtÀ^v À, ÀiÀ^ÀPÀ^èUÀ^ÉÀUÀ ^¼À §UÉv^ÉÀ À^PÀ^àavÀ^æ À^ˆÀ^ˆðvÀ ^aÀ^àAd^ÉÀ À^AçüUÀ^¼À §UÉUÉ «^aÀ^gÀ^UÉÀiÀ^ÀÀ^¼Àî vÀ^ÆUÀ^À¥Ài	À^A^aÁzÀ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಆಧಾರಿತ ತರಗತಿ C^aÀ^ÉÆ^ÀP À^ÉÀ	UÀ^zÀ^à¥À^ó À^zÀ ^ˆÉ^¼É^aÀtÀ^U ÉUÉ À^ÆPÀ^Ù^aÀ zÀ ¥À^æQæÀiÀ iÀ ^aÀiÈ[®]^aÀiÀ ¥À^ÉzÀ^À ^aÀiÈTPÀ ¥À^æ±É^ßUÀ ^¼À^À	
---	--	---	---	--	--	--

«_ÀÛ j_ÄÄ ^a ÄÄz ÄÄ	* PÄÉÄßqÄÉÄrÉÄ ««zsÄ dÉÄÄzÄ PÄÉÜÄ½ÜÉ _ÄÄŞAçü¹zÄ avÄæÜÄ¼ÄÉÄÄß _ÄAUÄæ»¹, «^aÄgÄuÉÄiÄÄÉÄÄß ŞgÉÄiÄÄÄ^aÄAvÉ w½_ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * «zÄäyðÜÄ¼ÄÄ ^aÄ¹_ÄÄ^aÄ ¥Äj_ÄgÄzÄ°è ¥ÄæzÄ±ÄðÉÄ ^aÄiÄqÄÄ^aÄ dÉÄÄzÄ PÄÉÜÄ¼ÄÄ ¥ÄjZÄÄiÄÄ ^aÄiÄqÄÄ^aÄAvÉ _ÄÆa_ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * ¥ÄoÄzÄ°è ŞAçgÄÄ^aÄ ^aÄiÉ®ÄÜÄ¼ÄÄ ^aÄÄ°ÄvÄÜ÷é^aÄÉÄÄß CjÄiÄÄÄ^aÄAvÉ ^aÄiÄqÄÄ^aÄÄzÄÄ.	* PÄÉÄßqÄÉÄrÉÄ ««zsÄ dÉÄÄzÄ PÄÉÜÄ½ÜÉ _ÄÄŞAçü¹zÄ avÄæÜÄ¼ÄÉÄÄß _ÄAUÄæ»¹, «^aÄgÄuÉÄiÄÄÉÄÄß ŞgÉÄiÄÄÄ^aÄ ZÄIÄ^aÄnPE. * «zÄäyðÜÄ¼ÄÄ vÄ^aÄÄä UÄæ^aÄÄzÄ°è ¥ÄæzÄ²ð_ÄÄ^aÄ dÉÄÄzÄ PÄÉÜÄ¼ÄÄÉÄÄß ¥ÄjZÄ¬Ä_ÄÄ^aÄ ZÄIÄ^aÄnPE * ¥ÄoÄzÄ°è ŞgÄÄ^aÄ ^aÄiÉ®ÄÜÄ¼ÄÄÉÄÄß PÄÄjvÄÄ «^aÄj_ÄÄ^aÄ ZÄIÄ^aÄnPE.	* ¥ÄoÄÄ¥ÄÄ_ÄÜPÄ	C ^a ÄÉÆÄP ÄÉÄ	¥Äæ±ÉßÜÄ ¼ÄÄ	
^a ÄiÉ ®Ä ^a Ä iÄ¥Ä ÉÄ ^a ÄiÄ qÄÄ ^a ÄÄz ÄÄ	* ŞgÉÄiÄÄÄ^aÄ PÉ±Ä® _É¼É_ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * ÄÈdÉÄ²Ä®vÉÄiÄÄÉÄÄß _É¼É_ÄÄ^aÄÄzÄÄ.	* UÄÈ°Ä¥ÄoÄ ŞgÉÄiÄÄÄ^aÄ ZÄIÄ^aÄnPE * C`sÄä_ÄzÄ ¥Äæ±ÉßÜÄ½ÜÉ GvÄÜgÄ ŞgÉÄiÄÄÄ^aÄ ZÄIÄ^aÄnPE * ÄÄiÉÆÄfvÄ ZÄIÄ^aÄnPE * WÄIPÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÄoÄÄ¥ÄÄ_ÄÜPÄ	* C ^a ÄÉÆÄP ÄÉÄ * °TvÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÄoÄÄ¥ÄÄ_ÄÜPÄ * ^a ÄiÄ»w _ÄAUÄæ°Ä * ¥Äæ±Äß ^a Ä ½	

«µÄÄiÄÄ ²PÄëPÄgÄ _Ä»

^aÄÄÄRÄ²PÄëPÄgÄ _Ä»

ಶಾಲೆಯ ಹೆಸರು :

¥ÄoÄ n¥ÄätÄ – WÄIPÄ 10

«µÀAiÀÄ : ¥ÀæxÀªÀÄ ¨sÁµÉ PÀÈÀßqÀ

vÀgÀUÀw : 9 £ÉAiÀÄ vÀgÀUÀw

ವಿಷಯ

ಶಿಕ್ಷಕರು :

¥ÁoÀzÀ °ÉÀgÀÄ : ¥ÀzÀª – 5. ಹೇಮಂತ

¥ÁægÀA¨sÀzÀ ¢£ÁAPÀ :

MIÄÖ CªÀ¢üUÀ¼ÀÄ :

ªÀÄÄPÁÛAiÀÄzÀ ¢£ÁAPÀ :

5 'E' °ÀAvÀ UÀ¼ÀÄ Ä	PÀ°PÉAiÀÄ CA±ÀUÀ¼ÀÄ	gÀÆ ¹zÀ ZÀiÀªÀnPEUÀ¼ÀÄ	PÀ°PÉÆÄ¥ÀPÀg ÀtUÀ¼ÀÄ	ªÀiË®ªÀiÁ¥À£À		²PÀëPÀg À ÁéªÀ-ÉÆ ÄPÀ£À
				vÀAvÀæ	ÁzsÀ£À	
PÀ°P Á ¥Àæ QæA iÉÄA iÀÄ° è vÉÆ qÀV ÀÄªÀ ÄzÀ Ä	* ಋತುಮಾನಗಳಿಗನುಗುಣವಾಗಿ ಪ್ರಕೃತಿಯಲ್ಲಾಗುವ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸುವುದು. * ಪ್ರಕೃತಿ / ಪರಿಸರ ಕುರಿತ ವೀತೆಗಳನ್ನು ಹಾಡಿಸುವುದು./ ಕೇಳಿಸುವುದು.. * PÀ«UÀ¼ÀÄzÀ ಡಾ.ಎಸ್.ವಿ.ಪರಮೇಶ್ವರ ಭಟ್ಟ CªÀgÀ ¥ÀjZÀAiÀÄªÀiÁqÀÄªÀÄzÀÄ °ÁUÀÆ ¥ÀzÀª¥ÁoÀzÀ D±ÀAiÀÄªÀ£ÀÄß w½ÀÄªÀÄzÀÄ. * D°ÀÄªÀ PË±À®ªÀ£ÀÄß ¨É¼ÉÄªÀÄzÀÄ. * ªÁZÀ£À PË±À®ªÀ£ÀÄß ¨É¼ÉÄªÀÄzÀÄ. * ¥ÁoÀªÀ£ÀÄßªÀiË£ÀªÁV N¢, CxÉËø¹PÉÆ¼ÀÄiªÀAvÉªÀiÁqÀÄªÀÄzÀÄ.	* G¥À£ÀªÀÄ «zsÁ£À. * ¥ÀnÖªÀiÁrÀÄªÀ ZÀiÀªÀnPE. * PÀÈÀßqÀzÀ ಪ್ರಕೃತಿ / ಪರಿಸರ ಕುರಿತ PÀªÀ£ÀUÀ¼ÀÄ£ÀÄß D°ÀÄªÀªÀAvÀÄÛ °ÁqÀÄªÀ ZÀiÀZÀnPE. * ¥Àæ±ÉÆßAvÀÛgÀ / ÀAzÀ±Àø£À «zsÁ£À¢AzÀ PÀ«UÀ¼ÀÄzÀ ಡಾ.ಎಸ್.ವಿ.ಪರಮೇಶ್ವರ ಭಟ್ಟ CªÀgÀ£ÀÄß ¥ÀjZÀ-ÀÄªÀªÀ °ÁUÀÆ ¥ÁoÀzÀ D±ÀAiÀÄªÀ£ÀÄß w½ÀÄªÀ ZÀiÀªÀnPE. * G¥ÀzsÁªÀiÀÄjAzÀ ¥ÁoÀª¨sÁUÀªÀ£ÀÄßªÀiÁzÀjAiÀiÁV NzÀÄªÀ ZÀiÀªÀnPE. * «zÁÿøUÀ½AzÀ ¥ÁoÀª¨sÁUÀªÀ£ÀÄß NzÀÄªÀ ZÀiÀªÀnPE. * «zÁÿøUÀ¼ÀÄ ¥ÁoÀª¨sÁUÀªÀ£ÀÄßªÀiË£ÀªÁV N¢, CxÉËø¹PÉÆ¼ÀÄiªÀ ZÀiÀªÀnPE.	* ಡಾ.ಎಸ್.ವಿ.ಪರಮೇಶ್ವರ ಭಟ್ಟ CªÀgÀ ¨sÁªÀAvÀæ.	CªÀ-ÉÆÄPÀ£À	ªÀiËTPÀ ¥Àæ±ÉßUÀ¼ÀÄ	

«μÀAiÄÄ ²PÀëPÀgÀ Ä»
ಶಾಲೆಯ ಹೆಸರು .:

ªÄÄÄRå²PÀëPÀgÀ Ä»

¥ÁoÀ n¥ÀàtÂ – WÀIPÀ 11

«μÀAiÄÄ : ¥ÀæxÀªÄÄ ¨sÁμÉ PÀÉÀßqÀ
ಶಿಕ್ಷಕರು :

vÀgÀUÀw : 9 £ÉAiÄÄ vÀgÀUÀw

ವಿಷಯ

¥ÁoÀzÀ °É ÄgÀÄ : UÀzÀå – UÀzÀå – 6. CçüPÁgÀ (£ÁIPÀ Ä»vÀå)

¥¥ÁægÀA¨sÀzÀ ç£ÁAPÀ :

MIÄÖ CªÀçüUÀ¼ÄÄ :

ªÄÄÄPÁÛAiÄÄzÀ ç£ÁAPÀ :

5 'E' °ÄAvÀ UÀ¼ÄÄ Ä	PÀ°PÉAiÄÄ CA±ÀUÀ¼ÄÄ	gÀÆ ¹zÀ ZÀlÄªÀnPEUÀ¼ÄÄ	PÀ°PÉÆÄ¥ÀPÀg ÀtUÀ¼ÄÄ	ªÄiË®ªªÄiÁ¥À£À		²PÀëPÀg Ä ÁéªÀ´ÉÆ ÄPÀ£À
				vÀAvÀæ	ÄzsÀ£À	

PÀ°P Á ¥Àæ QæA iÉÄA iÄÄ° è vÉÆ qÄV, ÄÄ°Ä ÄZÄ Ä	* PÄÉÄßqÄ £ÄIPÄ Ä»vÄä ¥ÄæPÄgÄUÄ¼Ä ®PÄet¹Ä£ÄÄß w½, ÄÄªÄÄZÄÄ * 'PÄªÉäÄß £ÄIPÄÄ gÄªÄÄäA' JAß °ÉÄ½PÉAiÄÄ£ÄÄß PÄÄjvÄÄ ZÄað, ÄÄªÄÄZÄÄ. * £ÄIPÄPÄgÄgÄZÄ ²æÄ VjÄ±i PÄ£ÄðqÄ CªÄgÄ£ÄÄß ¥ÄjZÄAiÄÄ ªÄiÄqÄÄªÄÄZÄÄ °ÄUÄÆ £ÄIPÄZÄ D±ÄAiÄÄªÄ£ÄÄß w½, ÄÄªÄÄZÄÄ. * D°ÄÄªÄ PÉ±Ä®ªÄ£ÄÄß "É¼ÉÄÄªÄZÄÄ. * ªÄZÄ£Ä PÉ±Ä®ªÄ£ÄÄß "É¼ÉÄÄªÄZÄÄ. * ¥ÄoÄªÄ£ÄÄß ªÄiÉ£ÄªÄV Nç, CxÉÉð¹PÉÆ¼ÄÄªÄÄvÉ ªÄiÄqÄÄªÄÄZÄÄ.	* G¥Ä£ÄÄÄ / ¥Äæ±ÉÆßÄvÄÜgÄ «zsÄ£Ä. * 'PÄªÉäÄß £ÄIPÄÄ gÄªÄÄäA' JAß °ÉÄ½PÉAiÄÄ£ÄÄß PÄÄjvÄÄ ZÄað, ÄÄªÄÄ ZÄiÄªÄnPE. * £ÄIPÄPÄgÄgÄZÄ ²æÄ VjÄ±i PÄ£ÄðqÄ CªÄgÄ£ÄÄß ¥ÄjZÄAiÄÄ ªÄiÄqÄÄªÄÄ °ÄUÄÆ £ÄIPÄZÄ D±ÄAiÄÄªÄ£ÄÄß w½, ÄÄªÄÄ ZÄiÄªÄnPE. * G¥ÄzsÄªÄAiÄÄjAzÄ ¥ÄoÄªÄsÄUÄªÄ£ÄÄß ªÄiÄZÄjAiÄiÄV NzÄÄªÄÄ ZÄiÄªÄnPE. * «zÄäyðUÄ½AzÄ ¥ÄoÄªÄsÄUÄªÄ£ÄÄß NzÄÄªÄÄ ZÄiÄªÄnPE. * «zÄäyðUÄ¼ÄÄ ¥ÄoÄªÄsÄUÄªÄ£ÄÄß ªÄiÉ£ÄªÄV Nç, CxÉÉð¹PÉÆ¼ÄÄªÄÄ ZÄiÄªÄnPE	'ÄäzsÄð ±ÉæÄAiÄÄÄÄi' UÄæAxÄ. * «µÄAiÄÄ ÄÄ¥ÄçÄPÄgÄt Ä»vÄä. * 'vÄ¯ÉzÄÄqÄ' £ÄIPÄ DPÄgÄ PÄÈw. * ZÄiÄªÄnPEUÄ½U É C£ÄÄ, ÄgÄªÄV gÄa¹zÄ PÄqĩðUÄ¼ÄÄ * ¥ÄoÄªÄ¥ÄÄÄÜPÄ.	CªÄ¯ÉÆÄP Ä£Ä	ªÄiÉTPÄ ¥Äæ±ÉßUÄ ¼ÄÄ	
--	--	--	--	----------------------------	---	--

¥Àj± ÉÆÃ çü_À ÀªÀÀ zÀÀ	* ¥ÀoÀã"sÁUÀzÀ°è §AçgÀÀªÀ °ÉÆ_À¥ÀzÀUÀ¼ÀÆÀÀß CxEÉð_ÀÀªÀÀzÀgÀªÀÀÆ®PÀ ¥ÀzÀ_ÀÀ¥ÀvÀÛÆÀÀß °ÉaÑ_ÀÀªÀÀzÀÀ. * ¥ÀoÀã"sÁUÀzÀ ªÀÀSÁªÀ±ÀUÀ¼ÀÆÀÀß PÀÄjvÀÀ ZÀað¹, ¥ÀoÀªÀÆÀÀß CxEÉð_ÀÀªÀÀzÀÀ. * ¥ÀoÀã"sÁUÀzÀ°è §gÀÀªÀ ÀgÀ¼À ªÀªPÀgÀuÀª±ÀUÀ¼ÀÆÀÀß UÀÄgÀÄw_ÀÀªÀÀzÀgÀ ªÀÀÆ®PÀ ¨sÁµÁeÁÔÆÀªÀÆÀÀß °ÉaÑ_ÀÀªÀÀzÀÀ. * ¨sÁµÉAiÀÀ_ÉÆ§UÀÆÀÀß CjAiÀÀÀªÀÀzÀÀ.	* ¢WÀAIÆÀÀß §¼À¹PÉÆAqÀÀ °ÉÆ_À¥ÀzÀUÀ½UÉ ÀªÀiÀÆÀxÀðPÀ ¥ÀzÀUÀ¼ÀÆÀÀß °ÀÀqÀÄQ_ÀÀªÀ ZÀiÀªÀnPE. * °ÉÆ_À¥ÀzÀUÀ¼ÀÆÀÀß §¼À¹ ÀéAvÀªPÀªªÀÆÀÀß °ÉÀ¼ÀÀªÀ ZÀiÀªÀnPE. * ¥Àæ±ÉÆßÃvÀÛgÀ / ZÀZÁð «zsÁÆÀ * ¥ÀoÀã"sÁUÀzÀ°è §gÀÀªÀ ÀgÀ¼À ªÀªPÀgÀuÀª±ÀUÀ¼ÀÆÀÀß UÀÄgÀÄw_ÀÀªÀ ZÀiÀªÀnPE.	* PÀÆÀßqÀ-PÀÆÀß qÀ ¢WÀAIÀ. * ZÀiÀªÀnPEUÀ½U É CÆÀÀ_ÁgÀªV gÀª¹zÀ PÁqĩðUÀ¼ÀÀ * ¥ÀoÀª¥ÀÀ_ÀÛPÀ .	ªÀiËTPÀ ¥Àæ±Éß CªÀ-ÉÆÃP ÀÆÀ	°ÉÆ_À¥ÀzÀ UÀ¼À ¥ÀnÖ ¥Àæ±ÉßUÀ ¼ÀÀ ªÀªPÀgÀu Àª±ÀUÀ¼À À ¥ÀnÖ	
--	---	--	---	---	--	--

^aÀ^aP ^ÀŨ[¥] ^Àr^À ^Ä^aÄ^zÄ	[¥]Ä^Æ^Àð PÄxÉAiÄÄÄÄÄ^ß ^ÀAQø[¥]Ä^Ũ^ÀÄV [°]É^¼Ä^À^aÄzÄÄ. * [§]^À^aÄt^Ũ ^aÄÄvÄÄ^Ũ ^aÄÄzÄÄQAiÄÄ £ÄqÄÄ«£Ä ^ÀA^aÄzÄÄÄ£ÄÄß PÄÄjvÄÄ «^aÄj^ÀÄÄ^aÄÄzÄÄ. * ©d^Ó^¼Ä£ÄÄ [§]^À^aÄt^Ũ ^aÄÄvÄÄ^Ũ ^aÄÄAZÄÄPÄæ«ÄvÄgÉÆqÄ£É vÄ£Äß ©gÄÄzÄÄ^aÄ^½UÄ^¼Ä [§]UÉÎ ZÄZÉð ^aÄiÄrzÄ «^µÄAiÄÄÄ£ÄÄß PÄÄjvÄÄ «^aÄj^ÀÄÄ^aÄÄzÄÄ. * [§]^À^aÄt^Ũ£ÄÄ ©d^Ó^¼Ä^µUÉ ^ˆsÄAqÄgÄzÄ ©ÄUÄzÄ PÉÉ MjÄ^ÀÄ[®]Ä PÄgÄt^aÄzÄ [¥]Äæ^ÀÄUÄÄÄ£ÄÄß PÄÄjvÄÄ «^aÄj^ÀÄÄ^aÄÄzÄÄ. * [§]^À^aÄt^Ũ£ÄÄ ©d^Ó^¼Ä^µUÉ CçüPÄgÄzÄ [§]UÉÎ ^ˆÄrzÄ «^aÄgÄuÉAiÄÄ£ÄÄß PÄÄjvÄÄ ZÄað^ÀÄÄ^aÄÄzÄÄ. * CA², zÄéAzÄé ^aÄÄvÄÄ^Ũ [§][°]ÄÄ«æÄ» ^ˆsÄÄiÄÄUÄ^¼Ä [¥]ÄjZÄAiÄÄ ^aÄiÄqÄÄÄÄÄzÄÄ.	^aÄiÉTPÄ [¥]Äæ±ÉÆßÄvÄŨgÄ ZÄiÄ^aÄnPE. * C^ˆsÄÄ^ÀÄzÄ [¥]Äæ±ÉßUÄ^½UÉ ^aÄiÉTPÄ^aÄV GvÄŨj^ÀÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPEUÄ^¼ÄÄ. * ^ˆÄrzÄ [¥]ÄzÄUÄ^¼Ä[°]egÄÄ^aÄ CA², zÄéAzÄé ^aÄÄvÄÄ^Ũ [§][°]ÄÄ«æÄ» ^ÀÄÄiÄÄUÄ^¼Ä£ÄÄß UÄÄgÄÄw^ÀÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPE.	PÄqiðUÄ^¼ÄÄ * ‘vÄ^ˆÉzÄÄAqÄ’ £ÄiPÄzÄ «ÄrÄiÉÆÄ [¥]ÄæzÄ±Äð£Ä * ZÄiÄ^aÄnPEUÄ^½U É C£ÄÄÄgÄ^aÄV gÄa^ˆzÄ PÄqiðUÄ^¼ÄÄ * CA², zÄéAzÄé ^aÄÄvÄÄ^Ũ [§][°]ÄÄ«æÄ» ^ÀÄÄiÄÄUÄ^¼Ä [§]UÉUÉ «^aÄgÄuÉAiÄÄÄ^¼Ä^ˆ vÄÆUÄÄ[¥]Äi	^ÀA^aÄzÄ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಆಧಾರಿತ ತರಗತಿ C^aÄ^ˆÉÆÄP Ä£Ä	UÄzÄÄ[¥]Äo ÄzÄ ^ˆÉ^¼ÉÄtÄU ÉUÉ ^ÀÆPÄ^Ũ^aÄ zÄ [¥]ÄæQæAiÄ iÄ ^aÄiÉ[®]Ä^aÄiÄ [¥]Ä£ÄzÄ ^aÄiÉTPÄ [¥]Äæ±ÉßUÄ ^¼ÄÄ	
---	---	---	---	---	--	--

«_ÀÛ j_ÄÄ ^a ÄÄz ÄÄ	* §_Ä^aÄtÜEA^aAgÄ _ÄzsÄÉÜÄ¼ÄÄ _ÄAQë¥ÄÛ^aÄV ¥ÄjZÄAiÄÄ ^aÄiÄqÄÄ^aÄÄzÄÄ. * 'CçüPÁgÄ. £ÁIPÄ^aÄ£ÄÄß ^aÄÄPÄi½ÄzÄ C©ü£ÄÄiÄÄ ^aÄiÄr_ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * ¥ÁoÄzÄ^oè §AçgÄÄ^aÄ ^aÄiË®ÄÜÄ¼ÄÄ ^aÄÄ^oÄvÄÛ÷é^aÄ£ÄÄß CjÄiÄÄÄ^aÄÄvÉ ^aÄiÄqÄÄ^aÄÄzÄÄ.	* §_Ä^aÄtÜEA^aAgÄ fÄ^aÄ£Ä _ÄzsÄÉÜÄ¼ÄÄ _ÄAQë¥ÄÛ^aÄV ¥ÄjZÄAiÄÄ ^aÄiÄqÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPE. * «zÄÿðÜÄ¼ÄÄ 'CçüPÁgÄ' £ÁIPÄ^aÄ£ÄÄß C©ü£ÄÄ-Ä_ÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPE * ¥ÁoÄzÄ^oè §gÄÄ^aÄ ^aÄiË®ÄÜÄ¼ÄÄ£ÄÄß PÄÄjvÄÄ «^aÄj_ÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPE.	* ¥ÄoÄÄ¥ÄÄ_ÄÜPÄ	C ^a Ä¯É/ÆÄP Ä£Ä	¥Äæ±ÉßÜÄ ¼ÄÄ	
^a ÄiË ®Ä ^a Ä iÄ¥Ä £Ä ^a ÄiÄ qÄÄ ^a ÄÄz ÄÄ	* §gÉAiÄÄÄ^aÄ PÉ±Ä® ¯É¼É_ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * ÄÈd£Ä²Ä®vÉAiÄÄ£ÄÄß ¯É¼É_ÄÄ^aÄÄzÄÄ.	* ÜÄÈ^oÄ¥ÁoÄ §gÉAiÄÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPE * C¯sÄÄ_ÄzÄ ¥Äæ±ÉßÜÄ½ÜÉ GvÄÜgÄ §gÉAiÄÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPE * ¢AiÉÆÄfvÄ ZÄiÄ^aÄnPE * WÄIPÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÄoÄÄ¥ÄÄ_ÄÜPÄ	* C ^a Ä¯É/ÆÄP Ä£Ä * °TvÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÄoÄÄ¥ÄÄ_ÄÜPÄ * ^a ÄiÄ»w _ÄAUÄæ ^o Ä * ¥Äæ±Äß ^a Ä ½	

«µÄAiÄÄ ²PÄëPÄgÄ_Ä»

^aÄÄÄRÄ²PÄëPÄgÄ_Ä»

ಶಾಲೆಯ ಹೆಸರು :

¥ÁoÄ n¥ÄàtÄ – WÄIPÄ 12

«µÄAiÄÄ : ¥ÄæxÄ^aÄÄ ¯sÄµÉ PÄ£ÄßqÄ

vÄgÄÜÄw : 9 £ÉAiÄÄ vÄgÄÜÄw

ವಿಷಯ

ಶಿಕ್ಷಕರು :

¥ÁoÄzÄ °É_ÄgÄÄ : ¥ÄzÄÄ – 6. vÄvÄÛ÷é¥ÄzÄÜÄ¼ÄÄ

¥ÄægÄÄ¯sÄzÄ

ç£ÁAPÄ :

MIÄÖ C^aÄçüÜÄ¼ÄÄ :

^aÄÄÄPÄÜAiÄÄzÄ ç£ÁAPÄ :

$\varphi_{Aj} \pm \epsilon_{\varphi \bar{A}} \varphi_{\bar{u}, \bar{A}} \bar{A}^a \bar{A} \bar{z} \bar{A} \bar{A}$	$\ast \varphi_{\bar{A}z\bar{A}\bar{a}} \varphi_{\bar{A}o\bar{A}z\bar{A}}^{\circ} \epsilon \S \varphi_{\bar{A}g\bar{A}\bar{A}}^a \bar{A}^{\circ} \epsilon_{\bar{A}} \bar{A} \varphi_{\bar{A}z\bar{A}U\bar{A}}^{\frac{1}{4}} \bar{A} \bar{E} \bar{A} \bar{A} \bar{B}$ $Cx\bar{E}\bar{E}\delta_{\bar{A}} \bar{A}^a \bar{A} \bar{A} z \bar{A} g \bar{A}$ $\bar{A}^a \bar{A} \bar{A} \bar{E} \otimes P \bar{A}$ $\varphi_{\bar{A}z\bar{A}} \bar{A} \bar{A} \varphi_{\bar{A}v\bar{A}} \bar{U} \bar{E} \bar{A} \bar{A} \bar{B}$ $\bar{E} \bar{a} \bar{N}_{\bar{A}} \bar{A} \bar{A}^a \bar{A} \bar{A} z \bar{A} \bar{A}.$ $\ast \varphi_{\bar{A}z\bar{A}\bar{a}} \varphi_{\bar{A}o\bar{A}z\bar{A}}$ $\bar{A}^a \bar{A} \bar{A} \bar{S} \bar{A} \bar{a} \bar{A} \pm \bar{A} U \bar{A}^{\frac{1}{4}} \bar{A} \bar{E} \bar{A} \bar{A} \bar{B}$ $P \bar{A} \bar{A} j v \bar{A} \bar{A}$ $Z \bar{A} \bar{a} \delta^1, \varphi_{\bar{A}o\bar{A}}^a \bar{A} \bar{E} \bar{A} \bar{A} \bar{B}$ $Cx\bar{E}\bar{E}\delta_{\bar{A}} \bar{A}^a \bar{A} \bar{A} z \bar{A} \bar{A}.$ $\ast \varphi_{\bar{A}z\bar{A}\bar{a}} \varphi_{\bar{A}o\bar{A}z\bar{A}}^{\circ} \epsilon \S g \bar{A} \bar{A}^a \bar{A}$ $\bar{A} g \bar{A}^{\frac{1}{4}} \bar{A}$ $\bar{A}^a \bar{A} \bar{P} \bar{A} g \bar{A} u \bar{A} \bar{A} \pm \bar{A} U \bar{A}^{\frac{1}{4}} \bar{A} \bar{E} \bar{A} \bar{A} \bar{B}$ $U \bar{A} \bar{A} g \bar{A} \bar{A} w_{\bar{A}} \bar{A} \bar{A}^a \bar{A}$ $Z \bar{A} \bar{I} \bar{A}^a \bar{A} n P \bar{E}.$ $\ast \varphi_{\bar{A}z\bar{A}\bar{a}z\bar{A}}^{\circ} \epsilon \S \varphi_{\bar{A}g\bar{A}\bar{A}}^a \bar{A}$ $\varphi_{\bar{A}\bar{a}} \bar{A} \varphi_{\bar{A}z\bar{A}U\bar{A}}^{\frac{1}{4}} \bar{A} \bar{E} \bar{A} \bar{A} \bar{B}$ $U \bar{A} \bar{A} g \bar{A} \bar{A} w_{\bar{A}} \bar{A} \bar{A}^a \bar{A} Z \bar{A} \bar{I} \bar{A}^a \bar{A} n P \bar{E}.$	$\ast \varpi W \bar{A} \bar{A} \bar{I} \bar{E} \bar{A} \bar{A} \bar{B} \S^{\frac{1}{4}} \bar{A}^1 P \bar{E} \bar{A} \bar{E} \bar{A} q \bar{A} \bar{A}$ $\bar{E} \bar{E}_{\bar{A}} \bar{A} \varphi_{\bar{A}z\bar{A}U\bar{A}}^{\frac{1}{2}} U \bar{E}$ $\bar{A}^a \bar{A} \bar{I} \bar{A} \bar{E} \bar{A} x \bar{A} \delta P \bar{A}$ $\varphi_{\bar{A}z\bar{A}U\bar{A}}^{\frac{1}{4}} \bar{A} \bar{E} \bar{A} \bar{A} \bar{B}$ $\bar{O} \bar{A} \bar{A} q \bar{A} \bar{A} Q_{\bar{A}} \bar{A} \bar{A}^a \bar{A} Z \bar{A} \bar{I} \bar{A}^a \bar{A} n P \bar{E}.$ $\ast \bar{E} \bar{E}_{\bar{A}} \bar{A} \varphi_{\bar{A}z\bar{A}U\bar{A}}^{\frac{1}{4}} \bar{A} \bar{E} \bar{A} \bar{A} \bar{B} \S^{\frac{1}{4}} \bar{A}^1$ $\bar{A} \acute{e} \bar{A} v \bar{A}^a \bar{A} P \bar{A} \bar{a}^a \bar{A} \bar{E} \bar{A} \bar{A} \bar{B}$ $\bar{E} \bar{E} \bar{A}^{\frac{1}{4}} \bar{A} \bar{A}^a \bar{A} Z \bar{A} \bar{I} \bar{A}^a \bar{A} n P \bar{E}.$ $\ast \varphi_{\bar{A}\bar{a}} \pm \bar{E} \bar{E} \bar{B} \bar{A} v \bar{A} \bar{U} g \bar{A} / Z \bar{A} Z \bar{A} \delta$ $\ll z s \bar{A} \bar{E} \bar{A}.$ $\ast \varphi_{\bar{A}z\bar{A}\bar{a}} \bar{s} \bar{A} U \bar{A} z \bar{A}^{\circ} \epsilon \S g \bar{A} \bar{A}^a \bar{A}$ $\bar{A} g \bar{A}^{\frac{1}{4}} \bar{A}$ $\bar{A}^a \bar{A} \bar{P} \bar{A} g \bar{A} u \bar{A} \bar{A} \pm \bar{A} U \bar{A}^{\frac{1}{4}} \bar{A} \bar{E} \bar{A} \bar{A} \bar{B}$ $U \bar{A} \bar{A} g \bar{A} \bar{A} w_{\bar{A}} \bar{A} \bar{A}^a \bar{A}$ $Z \bar{A} \bar{I} \bar{A}^a \bar{A} n P \bar{E}.$ $\ast \varphi_{\bar{A}z\bar{A}\bar{a}z\bar{A}}^{\circ} \epsilon \S \varphi_{\bar{A}g\bar{A}\bar{A}}^a \bar{A}$ $\varphi_{\bar{A}\bar{a}} \bar{A} \varphi_{\bar{A}z\bar{A}U\bar{A}}^{\frac{1}{4}} \bar{A} \bar{E} \bar{A} \bar{A} \bar{B}$ $U \bar{A} \bar{A} g \bar{A} \bar{A} w_{\bar{A}} \bar{A} \bar{A}^a \bar{A} Z \bar{A} \bar{I} \bar{A}^a \bar{A} n P \bar{E}.$	$\ast P \bar{A} \bar{E} \bar{A} \bar{B} q \bar{A} - P \bar{A} \bar{E} \bar{A} \bar{B}$ $q \bar{A}$ $\varpi W \bar{A} \bar{A} \bar{I} \bar{A}.$ $\ast Z \bar{A} \bar{I} \bar{A}^a \bar{A} n P \bar{E} U \bar{A}^{\frac{1}{2}} U$ $\bar{E}$ $C \bar{E} \bar{A} \bar{A}_{\bar{A}} \bar{A} g \bar{A}^a \bar{A} v$ $g \bar{A} \bar{A}^1 z \bar{A}$ $P \bar{A} q \bar{i} \delta U \bar{A}^{\frac{1}{4}} \bar{A} \bar{A}$ $\ast \varphi_{\bar{A}o\bar{A}\bar{a}} \varphi_{\bar{A}\bar{A}} \bar{A} \bar{U} P \bar{A}$ $.$	$\bar{A} \bar{A} \bar{i} \bar{E} \bar{T} P \bar{A}$ $\varphi_{\bar{A}\bar{a}} \pm \bar{E} \bar{B}$ $C^a \bar{A} \bar{E} \bar{A} \bar{E} \bar{A} P$ $\bar{A} \bar{E} \bar{A}$	$\bar{E} \bar{E}_{\bar{A}} \bar{A} \varphi_{\bar{A}z\bar{A}}$ $U \bar{A}^{\frac{1}{4}} \bar{A}$ $\varphi_{\bar{A}n\bar{O}}$ $\varphi_{\bar{A}\bar{a}} \pm \bar{E} \bar{B} U \bar{A}$ $\frac{1}{4} \bar{A} \bar{A}$ $\bar{A}^a \bar{A} \bar{P} \bar{A} g \bar{A} u$ $\bar{A} \bar{A} \pm \bar{A} U \bar{A}^{\frac{1}{4}}$ $\bar{A} \varphi_{\bar{A}n\bar{O}}$
--	---	---	---	--	--

^aÀàP ÀÛ¥ Àr.À Ä^aÄÄ zÄÄ	* UÄÄgÄÄPÄgÄÄuÉAiÄÄ ^aÄÄ°ÄvÄÛ÷é^aÄÄÄÄß CxÉÊð.ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * §°ÄÄ¥ÄÄiÉÆÄV ©zÄÄjÄÄ §UÉVÄÄ ^aÄtðÉÉAiÄÄ §UÉUÉ «^aÄgÄuÉAiÄÄÄÄÄÄß «ÄqÄÄ^aÄÄzÄÄ.	* ^aÄiËTPÄ ¥Äæ±ÉÆßÄvÄÛgÄ ZÄiÄ^aÄnPE. * C[˘]sÄä.ÄzÄ ¥Äæ±ÉßUÄ½UÉ ^aÄiËTPÄ^aÄV GvÄÛj.ÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPEUÄ¼ÄÄ.	* ‘vÄvÄÛ÷é¥ÄzÄU Ä¼ÄÄ’ ¥ÄzÄäzÄ zsÄé«ÄÄgÄÄ½ °ÄUÄÆ «ÄrAiÉÆÄUÄ¼Ä Ä. * ©çgÄÄ ^aÄÄgÄzÄ avÄæ * ©çj«AzÄ vÄAiÄiÁgÄzÄ ^aÄÄÄÛUÄ¼Ä ÄPÄëöäavÄæ ¥ÄæzÄ±ÄðÄÄ * ¥Äæ±ÉßUÄ¼Ä PÄqiðUÄ¼ÄÄ	ÄÄ^aÄzÄ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಆಧಾರಿತ ತರಗತಿ C^aÄ[˘]ÉÆÄP ÄÄÄ	¥ÄzÄä¥Äo ÄzÄ [˘]É¼ÄÉ^aÄtÄU ÉUÉ ÄÆPÄÛ^aÄ zÄ ¥ÄæQæAiÄ iÄ ^aÄiË©ä^aÄiÄ ¥ÄÄÄzÄ ^aÄiËTPÄ ¥Äæ±ÉßUÄ ¼ÄÄ	
---	---	---	--	--	--	--

«_ÀÛ j_ÄÄ ^a ÄÄz ÄÄ	* 'vÄvÄÛ÷é¥ÄzÄUÄ^{1/4}ÄÄ' ¥ÄzÄä^aÄ£ÄÄß PÄAoÄ¥ÄoÄ^a ÄiÄr¹, °Är_ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * 'vÄvÄÛ÷é¥ÄzÄUÄ^{1/4}ÄÄ' ¥ÄzÄäzÄ_ÄgÄA±Ä^aÄ£ÄÄß §gÉ_ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * ²æÄ PÄqÄPÉ/ÆÄ^{1/4}Ä ÄÄr^aÄ^{1/4}Ä¥Ää^aÄÄvÄÄÛ ²æÄ ²±ÄÄ£Ä^{1/4}Ä ±ÄjÄ¥sÄ C^aÄgÄ ¥Äæ¹zÄb vÄvÄÛ÷é¥ÄzÄUÄ^{1/4}Ä£ÄÄß _ÄAUÄæ°Ä^aÄiÄr_ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * ¥ÄzÄäzÄ°è §AçgÄÄ^aÄ ÄiÄ®ÄÄUÄ^{1/4}Ä ÄÄ°ÄvÄÛ÷é^aÄ£ÄÄß CjÄiÄÄÄ^aÄÄvÉ ÄiÄqÄÄ^aÄÄzÄÄ.	* °ÄqÄÄÄ^aÄ / PÄAoÄ¥ÄoÄ^aÄiÄr °ÉÄ^{1/4}ÄÄ^aÄ ZÄIÄ^aÄnPÉ. * ¥ÄzÄä¥ÄoÄzÄ _ÄgÄA±Ä^aÄ£ÄÄß §gÉÄiÄÄÄ^aÄ ZÄIÄ^aÄnPÉ. * ²æÄ PÄqÄPÉ/ÆÄ^{1/4}Ä ÄÄr^aÄ^{1/4}Ä¥Ää^aÄÄvÄÄÛ ²æÄ ²±ÄÄ£Ä^{1/4}Ä ±ÄjÄ¥sÄ C^aÄgÄ ¥Äæ¹zÄb vÄvÄÛ÷é¥ÄzÄUÄ^{1/4}Ä£ÄÄß _ÄAUÄæ°Ä^aÄiÄqÄÄ^aÄ ZÄIÄ^aÄnPÉ * ¥ÄzÄäzÄ°è §AçgÄÄ^aÄ ÄiÄ®ÄÄUÄ^{1/4}Ä ÄÄ°ÄvÄÛ÷é^aÄ£ÄÄß UÄÄgÄÄw_ÄÄ^aÄ ZÄIÄ^aÄnPÉ.	* ¥ÄoÄä¥ÄÄ_ÄÛPÄ	C ^a Ä¯É/ÆÄP Ä£Ä	¥Äæ±ÉßUÄ ^{1/4} ÄÄ	
ÄiÄ® ®Ä ^a Ä iÄ¥Ä £Ä ÄiÄ qÄÄ ^a ÄÄz ÄÄ	* §gÉÄiÄÄÄ^aÄ PÉ±Ä® ¯É^{1/4}É_ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * ÄÈd£Ä²Ä®vÉÄiÄÄ£ÄÄß ¯É^{1/4}É_ÄÄ^aÄÄzÄÄ.	* UÄÈ°Ä¥ÄoÄ §gÉÄiÄÄÄ^aÄ ZÄIÄ^aÄnPÉ * C¯sÄä_ÄzÄ ¥Äæ±ÉßUÄ^{1/2}UÉ GvÄÛgÄ §gÉÄiÄÄÄ^aÄ ZÄIÄ^aÄnPÉ * ¢ÄiÄÆÄfvÄ ZÄIÄ^aÄnPÉ * WÄIPÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÄoÄä¥ÄÄ_ÄÛPÄ	* C ^a Ä¯É/ÆÄP Ä£Ä * °TvÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÄoÄä¥ÄÄ_ÄÛPÄ * ÄiÄ»w _ÄAUÄæ°Ä * ¥Äæ±Äß ^a Ä ^{1/2}	

«µÄÄiÄÄ ²PÄëPÄgÄ_Ä»

^aÄÄÄRä²PÄëPÄgÄ_Ä»

ಪಾಠಟ್ಯ-2024-25

« _À Ů j _À Ä ^a ÄAz ÄÄ	* ಸಂಗೀತದ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ಹಾಗೂ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಕುರಿತು ಮಾತನಾಡಿಸುವುದು. * ಪಾಠದಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿತವಾಗಿರುವ ಅಂಶಗಳ ಆಧಾರದಿಂದ ಬಿ.ಜಿ.ಎಲ್. ಸ್ವಾಮಿಯವರ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ ಪರಿಚಯಿಸಿ. * ¥ÁoÄzÄ°è §AçgÄÄ ^a Ä ÄiË®ÄUÄ¼Ä ÄÄ°ÄvÄŮ÷éÄÄÄÄß CjAiÄÄÄÄÄAvÉ ÄiÄqÄÄÄÄÄzÄÄ.	* ಆಧಾರದಿಂದ ಬಿ.ಜಿ.ಎಲ್. ಸ್ವಾಮಿಯವರ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ è §gÉAiÄÄÄ ^a Ä ZÄIÄ ^a ÄnPE ಸಂಗೀತದ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ಹಾಗೂ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಕುರಿತು ಮಾತನಾಡಿಸುವುದು. * ¥ÁoÄzÄ°è §gÄÄ ^a Ä ÄiË®ÄUÄ¼ÄÄÄÄß PÄÄjvÄÄ «Äj _À ÄÄ ^a Ä ZÄIÄ ^a ÄnPE.	* ¥ÄoÄÄ¥ÄÄ _À ÄŮPÄ	C ^a Ä ⁻ ÉÆÄP ÄÄÄ	¥Äæ±ÉßUÄ ¼ÄÄ	
ÄiË ®Ä ^a Ä iÄ¥Ä ÄÄ ÄiÄ qÄÄ ^a ÄÄz ÄÄ	* §gÉAiÄÄÄ ^a Ä PÉ±Ä® "É¼ÉÄÄ ^a ÄÄzÄÄ. * ÄÈdÄÄ ² Ä®vÉAiÄÄÄÄÄß "É¼ÉÄÄ ^a ÄÄzÄÄ.	* UÄÈ°Ä¥ÁoÄ §gÉAiÄÄÄ ^a Ä ZÄIÄ ^a ÄnPE * C ⁻ sÄÄ _À ÄzÄ ¥Äæ±ÉßUÄ½UÉ GvÄŮgÄ §gÉAiÄÄÄ ^a Ä ZÄIÄ ^a ÄnPE * ÄAiÉÆÄfvÄ ZÄIÄ ^a ÄnPE * WÄIPÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÄoÄÄ¥ÄÄ _À ÄŮPÄ	* C ^a Ä ⁻ ÉÆÄP ÄÄÄ * °TvÄ ¥ÄjÄPÉë	* ¥ÄoÄÄ¥ÄÄ _À ÄŮPÄ * ÄiÄ»w ÄAUÄæ°Ä * ¥Äæ±ÄßÄ ½	

«µÄAiÄÄ ²PÄëPÄgÄ Ä»

ÄÄÄRÄ²PÄëPÄgÄ Ä»

ಶಾಲೆಯ ಹೆಸರು :

¥ÁoÄ n¥ÄätÄ – WÄIPÄ 14

«µÄAiÄÄ : ¥ÄæxÄÄÄÄ "sÄµÉ PÄÄÄßqÄ

vÄgÄUÄw : 9 ÄÉAiÄÄ vÄgÄUÄw

ವಿಷಯ

ಶಿಕ್ಷಕರು :

¥ÁoÄzÄ °ÉÄgÄÄ : ¥ÄzÄÄ – 7. ÄÄÄß ÄÄÄwŮÉÄ ÄwŮUÉAiÄÄÄvÄÄŮ Ä®ÄÄ

(ÄÄqÄÄUÄÄÄßqÄ µÄlÄç Ä»vÄÄ)

¥ÄægÄÄ"sÄzÄ çÄÄAPÄ :

MIÄÖ C^aÄçüUÄ¼ÄÄ :

ÄÄÄPÄŮAiÄÄzÄ çÄÄAPÄ :

5 'E' °ÄAvÄ UÄ¼Ä Ä	PÄ°PÉAiÄÄ CA±ÄUÄ¼ÄÄ	gÄÆi ¹ zÄ ZÄIÄ ^a ÄnPEUÄ¼ÄÄ	PÄ°PÉÆÄ¥ÄPÄg ÄtUÄ¼ÄÄ	ÄiË®ÄÄiÄ¥ÄÄÄ		²PÄëPÄg Ä ÄéÄÄ ⁻ ÉÆ ÄPÄÄÄ
				vÄAvÄæ	ÄzsÄÄÄ	

PÀ°P Á ¥Àæ QæA iÉÄA iÄÄ° è vÉÆ qÄV ÄÄ°Ä ÄzÄ Ä	* £ÄqÄÄUÄ£ÄßqÄ µÄlàç _Ä»vÄä ¥ÄæPÄgÄzÄ ®PÄët°Ä£ÄÄß w¹/₂_ÄÄ°ÄÄzÄÄ. * £ÄqÄÄUÄ£ÄßqÄ µÄlàç PÄ°ÄäUÄ¼Ä DAiÄÄÝ °sÄUÄUÄ¼Ä UÄ°ÄÄPÄ °ÄZÄ£Ä°Ä£ÄÄß PÉÄ¹/₂_ÄÄ°ÄÄzÄÄ °ÄÄvÄÄÜ °Är_ÄÄ°ÄÄzÄÄ. * PÄ« gÄWÄ°ÄÄPÄ C°ÄgÄ ¥ÄjZÄÄiÄÄ °ÄiÄqÄÄ°ÄÄzÄÄ °ÄUÄÆ ¥ÄzÄÄ¥ÄoÄzÄ D±ÄÄiÄÄ°Ä£ÄÄß w¹/₂_ÄÄ°Ä ZÄIÄ°ÄÄnPE. * G¥ÄzsÄ°ÄÄiÄÄjAzÄ ¥ÄoÄä°sÄUÄ°Ä£ÄÄß ¥ÄzÄ «AUÄqÄuÉ °ÄiÄr, °ÄiÄzÄjÄiÄiÄV NzÄÄ°Ä ZÄIÄ°ÄÄnPE. * «zÄäyðUÄ¹/₂AzÄ ¥ÄoÄä°sÄUÄ°Ä£ÄÄß ¥ÄzÄ «AUÄqÄuÉ °ÄiÄr, NzÄÄ°Ä ZÄIÄ°ÄÄnPE. * «zÄäyðUÄ¼ÄÄ ¥ÄoÄä°sÄUÄ°Ä£ÄÄß °ÄiÄ£Ä°ÄV Nç, CxÉÊð¹PÉÆ¹/₄ÄÄî°ÄÄvÉ °ÄiÄqÄÄ°ÄÄzÄÄ.	* G¥Ä£Ä°ÄÄ «zsÄ£Ä. * gÄZÄ£ÄPÄgÄgÄ ¥ÄnÖ °ÄiÄr_ÄÄ°Ä ZÄIÄ°ÄÄnPE. * ¥Äæ±ÉÆßÄvÄÜgÄ / _ÄAzÄ±Äð£Ä «zsÄ£ÄçAzÄ PÄ« gÄWÄ°ÄÄPÄ C°ÄgÄ£ÄÄß ¥ÄjZÄ-Ä_ÄÄ°Ä °ÄUÄÆ ¥ÄoÄzÄ D±ÄÄiÄÄ°Ä£ÄÄß w¹/₂_ÄÄ°Ä ZÄIÄ°ÄÄnPE. * G¥ÄzsÄ°ÄÄiÄÄjAzÄ ¥ÄoÄä°sÄUÄ°Ä£ÄÄß ¥ÄzÄ «AUÄqÄuÉ °ÄiÄr, °ÄiÄzÄjÄiÄiÄV NzÄÄ°Ä ZÄIÄ°ÄÄnPE. * «zÄäyðUÄ¹/₂AzÄ ¥ÄoÄä°sÄUÄ°Ä£ÄÄß ¥ÄzÄ «AUÄqÄuÉ °ÄiÄr, NzÄÄ°Ä ZÄIÄ°ÄÄnPE. * «zÄäyðUÄ¼ÄÄ ¥ÄoÄä°sÄUÄ°Ä£ÄÄß °ÄiÄ£Ä°ÄV Nç, CxÉÊð¹PÉÆ¹/₄ÄÄî°ÄÄvÉ °ÄiÄqÄÄ°ÄÄzÄÄ.	* £ÄqÄÄUÄ£ÄßqÄ µÄlàç _Ä»vÄäzÄ ¥Äæ¹zÄp PÄÈwUÄ¼ÄÄ * £ÄqÄÄUÄ£ÄßqÄ µÄlàç PÄ°ÄäUÄ¼Ä DAiÄÄÝ °sÄUÄUÄ¼Ä UÄ°ÄÄPÄ °ÄZÄ£ÄzÄ zsÄéq_ÄÄgÄÄ¹/₂U Ä¹/₄ÄÄ / «ÄrÄiÉÆÄUÄ¼Ä Ä * ²æÄ gÄWÄ°ÄÄPÄ C°ÄgÄ avÄæ. * °Äj±ÄÑAzÄæ PÄ°Ää' DPÄgÄ PÄÈw.	C°Ä-ÉÆÄP Ä£Ä	°ÄiÉTPÄ ¥Äæ±ÉßUÄ ¼ÄÄ	
--	---	---	---	-------------------------	-------------------------------------	--

¥Àj± ÉÆÃ çÜ_À ÄªÄÄ zÄÄ	* ¥ÀzÄâ¥ÁoÀzÄ°è \$AçgÄÄªÄ °ÉÆ_À¥ÀzÄUÄ¼ÄÄÄÄÄ CxÉÊð_ÄÄªÄÄzÄgÄ ªÄÄÆ®PÄ ¥ÀzÄ_ÄÄ¥ÄvÄÛÄÄÄÄ °ÉaÑ_ÄÄªÄÄzÄÄ. * ¥ÀzÄâ¥ÁoÀzÄ ªÄÄÄSÄâÄ±ÄUÄ¼ÄÄÄÄÄ PÄÄjvÄÄ ZÄað¹, ¥ÁoÄªÄÄÄÄÄ CxÉÊð_ÄÄªÄÄzÄÄ. * ¥ÀzÄâ¥ÁoÀzÄ°è \$gÄÄªÄ ÄgÄ¼Ä ªÄÄPÄgÄuÄÄ±ÄUÄ¼ÄÄÄÄÄ UÄÄgÄÄw_ÄÄªÄÄzÄgÄ ªÄÄÆ®PÄ sÄµÄeÄÁÖÄªÄÄÄÄÄ °ÉaÑ_ÄÄªÄÄzÄÄ. * ¥ÀzÄâzÄ°è \$AçgÄÄªÄ ¥Áæ_À¥ÀzÄUÄ¼ÄÄÄÄÄ UÄÄgÄÄw_ÄÄªÄÄzÄÄ.	* ¢WÄÄIÄÄÄÄ \$¼Ä¹PÉÆÄqÄÄ °ÉÆ_À¥ÀzÄUÄ½UÉ ÄªÄiÄÄÄÄÄÄðPÄ ¥ÀzÄUÄ¼ÄÄÄÄÄ °ÄÄqÄÄQ_ÄÄªÄ ZÄIÄªÄÄnPE. * °ÉÆ_À¥ÀzÄUÄ¼ÄÄÄÄÄ \$¼Ä¹ ÄéAvÄªÄPÄªÄÄÄÄÄÄ °ÉÄ¼ÄÄÄªÄ ZÄIÄªÄÄnPE. * ¥Äæ±ÉÆÄÄÄÄÄÄÄ / ZÄZÄð «zsÄÄÄ. * ¥ÀzÄÄsÄUÄzÄ°è \$gÄÄªÄ ÄgÄ¼Ä ªÄÄPÄgÄuÄÄ±ÄUÄ¼ÄÄÄÄÄ UÄÄgÄÄw_ÄÄªÄ ZÄIÄªÄÄnPE. * ¥ÀzÄâzÄ°è \$AçgÄÄªÄ ¥Áæ_À¥ÀzÄUÄ¼ÄÄÄÄÄ UÄÄgÄÄw_ÄÄªÄ ZÄIÄªÄÄnPE.	* PÄÄÄÄqÄ-PÄÄÄÄ qÄ ¢WÄÄIÄ. * ZÄIÄªÄÄnPEUÄ½U É CÄÄÄ_ÄgÄªÄÄV gÄª¹zÄ PÄqĩðUÄ¼ÄÄ * ¥ÁoÄªÄ¥ÄÄ_ÄÛPÄ .	ªÄiËTPÄ ¥Äæ±ÉÄ CªÄ-ÉÆÄP ÄÄÄ	°ÉÆ_À¥ÀzÄ UÄ¼Ä ¥ÄnÖ ¥Äæ±ÉÄUÄ ¼ÄÄ ªÄªPÄgÄu ÄÄ±ÄUÄ¼Ä Ä ¥ÄnÖ	
---	--	--	--	--	--	--

^aÀàP ÀÙ[¥] Àr,À Ä^aÄÄ zÄÄ	* ¥ÄÆ^aÀðPÀxÉAiÄÄÄÄß ÄAQë¥ÄÜ^aÄV °ÉÄ¼ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * ``ÉÄnUÄV PÄrUÉ \$AzÄ  °Äj±ÄÑAzÄæ£Ä  \$½UÉ UÄ£ÄgÄtÄÄiÄÄgÄ  \$AzÄ ÄÄzÄ``sÄð °ÄUÄÆ C^aÄgÄ CAzÄZÉAzÄzÄ ÄÄtð£ÉAiÄÄ \$UÉUÉ «j,ÄÄ^aÄÄzÄÄ * UÄ£ÄgÄtÄÄiÄÄgÄÄ vÄ^aÄÄä UÄ£Ä£ÄlâçAzÄ °Äj±ÄÑAzÄæ£ÄÄÄß ÄAvÄ,Ä¥Är¹zÄ °ÄUÄÆ C^aÄjUÉ °Äj±ÄÑAzÄæ£ÄÄ \$°ÄÄ^aÄiÄ£Ä ¤ÄqÄ®Ä ÄÄÄÄzÄzÄ ÄÄzÄ``sÄðzÄ \$UÉUÉ  «<sup>a</sup>Äj,ÄÄ<sup>a</sup>ÄÄzÄÄ.  * UÄ£ÄgÄtÄÄiÄÄgÄÄ  <sup>a</sup>ÄÄÄwÜ£Ä ÄwÜUÉAiÄÄ£ÄÄß  ¤ÄqÄÄ<sup>a</sup>ÄAvÉ gÄd£ÄÄÄß  PÉÄ½zÄ  ÄÄzÄ``sÄðzÄ°è £ÄqÉzÄ WÄl£ÉAiÄÄ£ÄÄß PÄÄjvÄÄ «^aÄj,ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * ^aÄÄÄwÜ£Ä ÄwÜUÉAiÄÄ£ÄÄß ¤ÄqÄ®Ä ÄzsÄä«®è JA\$ÄzÄPÉì gÄd£ÄÄ ¤ÄrzÄ PÄgÄtUÄ¼Ä£ÄÄß PÄÄjvÄÄ CxÉÉð,ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * µÄlàçUÄ¼Ä ®PÄëtUÄ¼Ä ¥ÄjZÄAiÄÄ ÄÄiÄqÄÄ^aÄÄzÄÄ.	* ÄiËTPÄ ¥Äæ±ÉÆßÄvÄÜgÄ ZÄiÄ^aÄnPE. * C``sÄä,ÄzÄ ¥Äæ±ÉßUÄ½UÉ  ÄiËTPÄ<sup>a</sup>ÄV  GvÄÜj,ÄÄ<sup>a</sup>Ä  ZÄiÄ<sup>a</sup>ÄnPEUÄ¼ÄÄ.    ¤ÄrzÄ ¥ÄzÄä``sÄUÄPÉì ¥Äæ,ÄÜgÄ °ÄQ, UÄt «``sÄUÄ ÄÄiÄr, bÄAzÄ,Äi£ÄÄß UÄgÄÄw,ÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPE	* ‘¤£Äß ^aÄÄÄwÜ£Ä ÄwÜUÉAiÄÄ¤vÄ ÄÜ Ä®°ÄÄ’ ¥ÄzÄÄzÄ zsÄé¤,ÄÄgÄÄ½ °ÄUÄÆ «ÄrAiÉÆÄUÄ¼ÄÄ Ä. * ‘ÄvÄä °Äj±ÄÑAzÄæ’ avÄæ ¥ÄæzÄ±Äð£Ä * ¥Äæ±ÉßUÄ¼Ä PÄqĩðUÄ¼ÄÄ * µÄlàçUÄ¼ÄÄ – ``sÄ«Ä¤ - ÄÄzsÄðPÄ µÄlàçAiÄÄ ®PÄëtUÄ¼ÄÄ «<sup>a</sup>ÄgÄuÉAiÄÄÄ¼Ä Äî vÄÆUÄÄ¥Äi	ÄÄ<sup>a</sup>ÄzÄ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಆಧಾರಿತ ತರಗತಿ C<sup>a</sup>Ä`ÉÆÄP Ä£Ä	¥ÄzÄä¥Äo ÄzÄ ``É¼ÉÄÄtÄU ÉUÉ ÄÆPÄÜ^aÄ zÄ ¥ÄæQæAiÄ iÄ ÄÄiË®Ä^aÄiÄ ¥Ä£ÄzÄ ÄÄiËTPÄ ¥Äæ±ÉßUÄ ¼ÄÄ	
--	--	---	---	---	--	--

«ÀÛ j_ÄÄ ^a ÄÄz ÄÄ	* '¤£Äß ÄÄÄwÛ£Ä ÄwÛUÉAiÄÄ¤vÄÄÛ Ä®°ÄÄ' ¥ÄzÄÄ^aÄ£ÄÄß PÄAoÄ¥ÄoÄ^a ÄiÄr', °Är_ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * '¤£Äß ÄÄÄwÛ£Ä ÄwÛUÉAiÄÄ¤vÄÄÛ Ä®°ÄÄ' ¥ÄzÄÄzÄ ÄgÄA±Ä^aÄ£ÄÄß §gÉ_ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * ¥ÄzÄÄzÄ°è §AçgÄÄ^aÄ ÄiË®ÄUÄ¼Ä ÄÄ°ÄvÄÛ÷éÄÄ£ÄÄß CjAiÄÄÄÄÄÄvÉ ÄiÄqÄÄÄÄÄzÄÄ.	* °ÄqÄÄÄ^aÄ / PÄAoÄ¥ÄoÄ^aÄiÄr °ÉÄ¼ÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPE. * ¥ÄzÄÄ¥ÄoÄzÄÄ ÄgÄA±Ä^aÄ£ÄÄß §gÉAiÄÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPE. * ¥ÄzÄÄzÄ°è §AçgÄÄ^aÄ ÄiË®ÄUÄ¼Ä ÄÄ°ÄvÄÛ÷éÄÄ£ÄÄß UÄÄgÄÄw_ÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPE.				
ÄiË ®ÄÄÄ iÄ¥Ä £Ä ÄiÄ qÄÄ ^a ÄÄz ÄÄ	* §gÉAiÄÄÄ^aÄ PÉ±Ä® "É¼É_ÄÄ^aÄÄzÄÄ. * ÄÈd£Ä²Ä®vÉAiÄÄ£ÄÄß "É¼É_ÄÄ^aÄÄzÄÄ.	* UÄÈ°Ä¥ÄoÄ §gÉAiÄÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPE * C"sÄÄ_ÄzÄ ¥Äæ±ÉßUÄ½UÉ GvÄÛgÄ §gÉAiÄÄÄ^aÄ ZÄiÄ^aÄnPE * ¤AiÉÆÄfvÄ ZÄiÄ^aÄnPE * WÄIPÄ ¥ÄjÄPÉë				

«µÄAiÄÄ ²PÄëPÄgÄ Ä»

ÄÄÄRÄ²PÄëPÄgÄ Ä»

ಶಾಲೆಯ ಹೆಸರು :

¥ÄoÄ n¥ÄàtÄ – WÄIPÄ 15

«µÄAiÄÄ : ¥ÄæxÄÄÄÄ "sÄµÉ PÄ£ÄßqÄ

vÄgÄUÄw : 9 £ÉAiÄÄ vÄgÄUÄw

ವಿಷಯ

ಶಿಕ್ಷಕರು :

¥ÄoÄzÄ °É_ÄgÄÄ : UÄzÄÄ – 8. °ÄgÄ°Ä"É (£ÄqÄÄUÄ£ÄßqÄ gÄUÄ¼É Ä»vÄÄ)

¥ÄægÄÄ"sÄzÄ ç£ÄÄPÄ :

MIÄÖ CÄÄçüUÄ¼ÄÄ :

ÄÄÄPÄÜAiÄÄzÄ ç£ÄÄPÄ :

5 'E' °ÀAvÀ UÀ¼À Ä	PÀ°PÉAiÄ CA±ÀUÀ¼ÄÄ	gÀÆ ¹zÀ ZÀiÄªÀnPEUÀ¼ÄÄ	PÀ°PÉÆÄ±ÀPÀg ÀtUÀ¼ÄÄ	ªÀiË®ªÀiÁ±ÀÆÄ		²PÀëPÀg À ÁéªÀ-ÉÆ ÄPÀÆÄ
				vÀAvÀæ	ÁzsÀÆÄ	
PÀ°P Á ±Àæ QæA iÉÄA iÄª° è vÉÆ qÀV, ÄÄªÄ ÄzÄ Ä	* £ÀqÄÄUÀÆÄßqÄ gÀUÀ¼É Á»vÀª ±ÀæPÀgÀUÀ¼Ä ®PÀëtªÆÄÄß w½, ÄÄªÄzÄÄ * °Àj°ÀgÀÆÄ gÀUÀ¼ÉUÀ¼Ä ªÄª°ÀvÀÛ÷éªÆÄÄß PÀÄjvÀÄ ZÀaø, ÄÄªÄzÄÄ. * °Àj°ÀgÀÆÄ ±ÀÄµÀÖ gÀUÀ¼É' AiÄÆÄÄß PÉ½, ÄÄªÄzÄÄ / °Ár, ÄÄªÄzÄÄ. * 'gÀUÀ¼ÉAiÄÄ PÀ«' °Àj°ÀgÀ CªÀgÀÆÄÄß ±ÀjZÀAiÄÄªÀiÄqÄªªÄzÄÄ °ÁUÀÆ UÄzÄª±ÀªÀzÄ D±ÀAiÄÄªÆÄÄß w½, ÄÄªÄzÄÄ. * D°, ÄÄªÀ PÉ±À®ªÆÄÄß "É¼É, ÄÄªÄzÄÄ. *ªÄZÀÆÄ PÉ±À®ªÆÄÄß "É¼É, ÄÄªÄzÄÄ. * ±ÀªªÆÄÄßªÀiËÆÄªV Nç, CxÉËø¹PÉÆ¼ÄÄªªAvÉ ªÀiÄqÄªªÄzÄÄ.	* G±ÀÆÄª, Ä / ±Àæ±ÉÆßvÀÛgÀ «zsÆÄ. * °Àj°ÀgÀÆÄ gÀUÀ¼ÉUÀ¼Ä ªÄª°ÀvÀÛ÷éÆÄÄß PÀÄjvÀÄ ZÀaø, ÄÄªÀ ZÀiÄªÀnPE. * °Àj°ÀgÀÆÄ ±ÀÄµÀÖ gÀUÀ¼É' AiÄÆÄÄß PÉ½, ÄÄªÀ / °Ár, ÄÄªÀ ZÀiÄªÀnPE. * 'gÀUÀ¼ÉAiÄÄ PÀ«' °Àj°ÀgÀ CªÀgÀÆÄÄß ±ÀjZÀAiÄÄªÀiÄqÄªªÀ °ÁUÀÆ UÄzÄª±ÀªÀzÄ D±ÀAiÄÄªÆÄÄß w½, ÄÄªÀ ZÀiÄªÀnPE. * G±ÀzsÄªAiÄÄjAzÄ ±ÀªªªªsÀUÀªÆÄÄß ±ÀzÀ «AUÀqÀuÉªÀiÄr, ªÀiÄzÄjAiÄiÄV NzÄªªÀ ZÀiÄªÀnPE. * «ZÀÿøUÀ½AzÄ ±ÀªªªªsÀUÀªÆÄÄß ±ÀzÀ «AUÀqÀuÉªÀiÄr, NzÄªªÀ ZÀiÄªÀnPE. * «ZÀÿøUÀ¼ÄÄ ±ÀªªªªsÀUÀªÆÄÄß ªÀiËÆÄªV Nç, CxÉËø¹PÉÆ¼ÄÄªªÀ ZÀiÄªÀnPE.	* °Àj°ÀgÀÆÄ gÀUÀ¼ÉUÀ¼ÄÄ' PÀÈw * °Àj°ÀgÀÆÄ ±ÀÄµÀÀ gÀUÀ¼É' zsÄéª, ÄÄgÄ½. * '£ÄÄ®AiÄÄtÚÆÄ gÀUÀ¼É' DPÀgÀ PÀÈw. * ±Àªªª±ÀÄ, ÀÛPÀ .	CªÀ-ÉÆÄP ÆÄ	ªÀiËTPÀ ±Àæ±ÉßUÀ ¼ÄÄ	

* ʔAoÀā"sÁUÀzÀ°è §AçgÀĀā °ÉÆ_ÀʔAzÀUÀ¼ÀĒÀĀß CxÉÊð_ÀĀāÀĀzÀgÀ āÀĀÆ®PÀ ʔAzÀ_ĀAʔAvÀÛÉÀĀß °ÉaÑ_ÀĀāÀĀzÀĀ. * ʔAoÀā"sÁUÀzÀ āÀĀSÁāA±ÀUÀ¼ÀĒÀĀß PĀĀjvÀĀ ZÀað¹, ʔAoÀāÀĒÀĀß CxÉÊð_ÀĀāÀĀzÀĀ. * ʔAoÀā"sÁUÀzÀ°è §gÀĀāÀ ĀgÀ¼À āĀPĀgÀuĀA±ÀUÀ¼ÀĒÀĀß UĀĀgÀĀw_ÀĀāÀĀzÀgÀ āÀĀÆ®PÀ "sÁµÁeÁÕÉÀāÀĒÀĀß °ÉaÑ_ÀĀāÀĀzÀĀ	* ʔWĀIÉĀĀß §¼Ā¹PÉÆAqĀĀ °ÉÆ_ÀʔAzÀUÀ½UÉ ĀāÀiÁÉĀxÀðPÀ ʔAzÀUÀ¼ÀĒÀĀß °ĀĀqĀĀQ_ÀĀā ZĀIĀāĀnPÉ. * °ÉÆ_ÀʔAzÀUÀ¼ÀĒÀĀß §¼Ā¹ ĀéAvÀāPÀāāÀĒÀĀß °ÉĀ¼ĀĀā ZĀIĀāĀnPÉ. * ʔĀæ±ÉÆßĀvÀÛgÀ / ZĀZĀð «zsÁÉĀ * ʔAoÀā"sÁUÀzÀ°è §gÀĀāÀ ĀgÀ¼À āĀPĀgÀuĀA±ÀUÀ¼ÀĒÀĀß UĀĀgÀĀw_ÀĀā ZĀIĀāĀnPÉ.	* PĀÉĀßqĀ-PĀÉĀß qĀ ʔWĀIĀ. * ZĀIĀāĀnPÉUÀ½U É CÉĀĀ_ĀgÀāV gĀā¹zĀ PĀqĩðUÀ¼ĀĀ * ʔAoÀāʔĀĀ_ÀÛPÀ .	°ÉÆ_ÀʔAzÀ UÀ¼Ā ʔĀnÖ ʔĀæ±ÉßUÀ ¼ĀĀ āÀiËTPÀ ʔĀæ±Éß CāÀ-ÉÆĀP ĀÉĀ	āĀPĀgÀu ĀA±ÀUÀ¼ Ā ʔĀnÖ
--	--	--	---	---

^aÀ^aP ^ÀŨ[¥] ^Àr^À ^À^aÀ^À ^zÀ^À	* [¥]À^Æ^aÀ^ð PÀ^xÉ^{Ai}À^ÀÉ^ÀÀ^Àß ^ÀAQ^ë[¥]À^Ũ^aÀ^V [°]É^À^¼À^À^aÀ^zÀ^À. * ^aÀ^t^aÀ^ÀzÀ[¥]À^ÀvÀ^ÆŨ^jÉ^À G[¥]À^aÀ^ÉÀ^{PÉ}İ É^ÀÀ[©]Ai^ÀÀ^tŨ^ÉÀ^{DU}À^aÀ^ÉÀ^À [°]À^UÀ^ÆD G[¥]À^aÀ^ÉÀ^zÀ^aÀ^tð^ÉÉ^{Ai}À^ÀÉ^ÀÀ^Àß P^ÀÀ^jvÀ^À C^xÉ^Êð^ÀÀ^aÀ^zÀ^À. * ^{2a}À^ÉÀ^À ±^ÀvÀ^aÀ^ÈzÀ^ÞÉ^ÁV ^aÉ^Àµ^À ^aÀ^gÉ¹PÉ^ÆAq^ÀÀ^À ^aÀ^t^aÀ^ÀzÀ[¥]À^ÀvÀ^ÆŨ^jÉ^À ^aÀ^zÀ^À^aÉ^aÀ^ÀAi[¥]À^{PÉ}İ DU^À«^ÀÀ[®]À^À P^Àg^Àt^aÀ^zÀ^À CA[±]À^UÀ^¼À^ÉÀ^Àß P^ÀÀ^jvÀ^À w^½À^aÀ^zÀ^À. * ±^ÀvÀ^aÀ^ÈzÀ^Þ ^aÉ^Àµ^Àz^sÀ^jAi^Ài^ÀzÀ^{2a}À^ÉÀ^À ^aÀ^zÀ^À^aÉ^{Ai}À^À ^aÀ^ÀAi[¥]À^zÀ[°]è ^aÀⁱÀ^rzÀ^À C^aÀ^vÀ^gÀ^UÀ^¼À^À [°]À^UÀ^Æ C[°]è^zÀ^Y d^ÉÀ^gÀ^À [¥]À^æw^Qæ^{Ai}É^ÀAi^ÀÀ^À §^UÉ^UÉ «^aÀ^jÀ^aÀ^zÀ^À. * P^ÀvÀ^ðj^aÀ^vÀ^ÀŨ^U P^À^aÀ^Àð^tÀ^À [¥]À^æAi^ÉÆ^ÀU^À – C^xÀ^ðg^ÀÆ[¥]À^À Qæ^{Ai}ÀⁱÀ[¥]À^zÀ^UÀ^¼À^À [¥]À^jzÀ^{Ai}À^À ^aÀⁱÀ^qÀ^aÀ^zÀ^À. * b^ÀÀ^zÀ^Àİ – g^ÀU^ÀÀ^¼É^À ^aÀ^vÀ^ÀŨ^U C^zÀ^gÀ^À «^zsÀ^UÀ^¼À^À [¥]À^jzÀ^{Ai}À^À ^aÀⁱÀ^qÀ^aÀ^zÀ^À.	* ^aÀⁱÉ^{TP}À^À [¥]À^æ±^ÉÆ^ßÀ^vÀ^Ũg^À ZÀⁱÀ^aÀⁿPÉ. * C[˘]sÀ^ÀÀ^zÀ^À [¥]À^æ±^Éß^UÀ^½UÉ^À ^aÀⁱÉ^{TP}À^aÀ^V G^vÀ^Ũj^ÀÀ^aÀ^À ZÀⁱÀ^aÀⁿPÉ^UÀ^¼À^À. * ð^Àr^zÀ^À [¥]À^zÀ^À˘^sÀ^UÀ^{PÉ}İ [¥]À^æÀ^Ũg^À [°]À^Q, U^Àt «[˘]sÀ^UÀ^À ^aÀⁱÀ^r, b^ÀÀ^zÀ^Ài^ÉÀ^Àß U^ÀÀ^gÀ^Àw^ÀÀ^aÀ^À ZÀⁱÀ^aÀⁿPÉ.	* [¥]À^æ±^Éß^UÀ^¼À^À P^Àqⁱð^UÀ^¼À^À * ±^ÀvÀ^aÀ^ÈzÀ^ÞÉ^Áz À^{2a}À^ÉÀ^À ^aÉ^Àµ^À˘^sÀ^Æµ^Àt^U À^¼À^À avÀ^æ * Qæ^{Ai}ÀⁱÀ[¥]À^zÀ^À C^xÀ^ðg^ÀÆ[¥]À^UÀ^¼À^À §^UÉ^UÉ «^aÀ^gÀ^uÉ^{Ai}À^ÀÀ^¼À^À Àⁱ vÀ^ÆU^ÀÀ[¥]Àⁱ. * g^ÀU^ÀÀ^¼É^À ^aÀ^vÀ^ÀŨ^U C^aÀ^ÀU^ÀÀ^¼À^À «^zsÀ^UÀ^¼À^À §^UÉ^UÉ «^aÀ^gÀ^uÉ^{Ai}À^ÀÀ^¼À^À Àⁱ vÀ^ÆU^ÀÀ[¥]Àⁱ	^ÀÀ^aÀ^zÀ^À C^aÀ[˘]É^ÆÀ^P À^ÉÀ^À ಪಿ.ಪಿ.ಟಿ / ರಸಪ್ರಶ್ನೆ	U^ÀzÀ^À¥^ÀÀ^o À^zÀ^À ˘^É^¼É^aÀ^tÀ^U É^UÉ ^ÀÆ^PÀ^Ũ^aÀ^À zÀ^À [¥]À^æQæ^{Ai}ÀⁱÀ^À ^aÀⁱÉ[®]À^aÀⁱÀ^À [¥]À^ÉÀ^zÀ^À ^aÀⁱÉ^{TP}À^À [¥]À^æ±^Éß^UÀ^¼À^À	
---	---	---	---	---	--	--

«_ÀÛ j_ÀÄ ^a ÀÄz ÀÄ	* PÀ« °Àj°ÀgÀÉÀ fÃ^aÀÉÀ _ÁzsÀÉÉUÀ¼ÀÄ °ÀUÀÆ DvÀÉÀÄ gÀa'zÀ gÀUÀ¼ÉUÀ¼À_ÀAQë¥ÀÛ ¥ÀjZÀAiÀÄ^aÀiÁqÀÄ^aÀÄzÀÄ. * °ÀgÀ°À_É' UÀzÀÄ¥ÀoÀ^aÀÉÀÄß °ÉÆ_ÀUÀÉÀßqÀPÉi CÉÀÄ^aÄzÀ^aÀiÁr §gÉ_ÀÄ^aÀÄzÀÄ. * ¥ÀoÀzÀ°è §AçgÀÄ^aÀ ^aÀiË®ÀUÀ¼À ^aÀÄ°ÀvÀÛ÷é^aÀÉÀÄß CjAiÀÄÄ^aÀAvÉ ^aÀiÁqÀÄ^aÀÄzÀÄ.	* PÀ« °Àj°ÀgÀÉÀ fÃ^aÀÉÀ _ÁzsÀÉÉUÀ¼ÀÄ °ÀUÀÆ DvÀÉÀÄ gÀa'zÀ gÀUÀ¼ÉUÀ¼À_ÀAQë¥ÀÛ ¥ÀjZÀAiÀÄ^aÀiÁqÀÄ^aÀÄzÀÄ. * °ÀgÀ°À_É' UÀzÀÄ¥ÀoÀ^aÀÉÀÄß °ÉÆ_ÀUÀÉÀßqÀÄzÀ°è CÉÀÄ^aÄzÀ^aÀiÁr §gÉAiÀÄÄ^aÀ ZÀiÄ^aÀnPE * ¥ÀoÀzÀ°è §gÀÄ^aÀ ^aÀiË®ÀUÀ¼ÀÄÉÀÄß PÀÄjvÀÄ «^aÀj_ÀÄ^aÀ ZÀiÄ^aÀnPE.	* ¥ÀoÀÄ¥ÀÄ_ÀÛPÀ	C ^a À_ÉÆÄP ÀÉÀ	¥Àæ±ÉßUÀ ¼ÀÄ	
^a ÀiË ®À ^a À iÁ¥À ÉÀ ^a ÀiÁ qÀÄ ^a ÀÄz ÀÄ	* §gÉAiÀÄÄ^aÀ PÉ±À® _É¼É_ÀÄ^aÀÄzÀÄ. * ÀÈdÉÀ²Ã®vÉAiÀÄÉÀÄß _É¼É_ÀÄ^aÀÄzÀÄ.	* UÀÈ°À¥ÀoÀ §gÉAiÀÄÄ^aÀ ZÀiÄ^aÀnPE * C°sÀÄ_ÀzÀ ¥Àæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛgÀ §gÉAiÀÄÄ^aÀ ZÀiÄ^aÀnPE* ¤AiÉÆÄfvÀ ZÀiÄ^aÀnPE* WÀIPÀ ¥ÀjÄPÉë	* ¥ÀoÀÄ¥ÀÄ_ÀÛPÀ	* C ^a À_ÉÆÄP ÀÉÀ * °TvÀ ¥ÀjÄPÉë	* ¥ÀoÀÄ¥ÀÄ_ÀÛPÀ * ^a ÀiÁ»w _ÀAUÀæ°À * ¥Àæ±Áß ^a À ½	

«µÀAiÀÄ ²PÀëPÀgÀ_À»

^aÀÄÄRÀ²PÀëPÀgÀ_À»

ಶಾಲೆಯ ಹೆಸರು :

¥ÀoÀ n¥ÀÀtÂ – WÀIPÀ 16

«µÀAiÀÄ : ¥ÀæxÀ^aÀÄ °sÁµÉ PÀÉÀßqÀ

vÀgÀUÀw : 9 ÉÉAiÀÄ vÀgÀUÀw

ವಿಷಯ

ಶಿಕ್ಷಕರು :

¥ÀoÀzÀ °É_ÀgÀÄ : ¥ÀzÀÄ – 8. PÀÉÀßqÀ ÉÁqÀÄ - ÉÄÄr

¥ÀægÀÄ°sÀzÀ

çÉÁAPÀ :

MIÄÖ CªÀçüUÄ¼ÄÄ :

ªÄÄPÄÜAiÄÄzÀ ç£ÁAPÄ :

5 'E' °ÄAvÄ UÄ¼ÄÄ Ä	PÄ°PÉAiÄÄ CA±ÄUÄ¼ÄÄ	gÄÆI'zÄ ZÄIÄªÄnPEÜÄ¼ÄÄ	PÄ°PÉÆÄ±ÄPÄg ÄtUÄ¼ÄÄ	ªÄiË®ªªÄiÁ±ÄÄ		²PÄëPÄg Ä ÁéªÄ-ÉÆ ÄPÄÄÄ
				vÄAvÄæ	ÁzsÄÄÄ	
PÄ°P Ä ±Äæ QæA iÉÄA iÄÄ° è vÉÆ qÄV ÄÄªÄ ÄzÄ Ä	* °Ä¼ÄUÄÆÄßqÄzÄ °ÁUÄÆ £ÄqÄÄUÄÆÄßqÄ PÄ®zÄ PÄªÄªÄUÄ½AzÄ DÄiÄÄÝ PÄÆÄßqÄ £ÄqÄÄ £ÄÄrUÉ ÄÄ§Açü'zÄ °sÄUÄUÄ¼Ä UÄªÄPÄ ªÄZÄ£ÄªÄÄß PÉÄ½ÄªªÄzÄªªÄªÄvÄÄÜ °ÄrÄªªÄzÄÄ. * ²æÄ«dÄiÄÄ, ²æÄ £ÄÄiÄÄÉÄÄ, £ÉÄ«ÄZÄAzÄæ, ªÄª°ªAUÄgÄAUÄ °ÁUÄÆ DÄqÄÄiÄÄª CªÄgÄ ±ÄjZÄAiÄÄªÄiÄqÄÄªÄzÄÄ °ÁUÄÆ ±ÄzÄª±ÄªÄzÄ D±ÄAiÄÄªÄÄß w½ÄªªÄzÄÄ. * D°ÄªªÄ PÉ±Ä®ªÄ£ÄÄß °É¼ÉÄªªÄzÄÄ. *ªÄZÄ£Ä PÉ±Ä®ªÄ£ÄÄß °É¼ÉÄªªÄzÄÄ. * ±ÄªªÄ£ÄÄßªÄiË£ÄªÄV Nç, CxÉÉð¹PÉÆ¼ÄÄªªÄvÉ ªÄiÄqÄÄªÄzÄÄ.	* PÄªÄªUÄ½AzÄ DÄiÄÄÝ PÄÆÄßqÄ £ÄqÄÄ £ÄÄrUÉ ÄÄ§Açü'zÄ °sÄUÄUÄ¼Ä UÄªÄPÄªÄZÄ£ÄªÄÄß PÉÄ¼ÄÄªªÄªÄvÄÄÜ °ÄqÄÄª ZÄIÄZÄnPE. * ±Äæ±ÉÆßÄvÄÜgÄ / ÄAzÄ±Äð£Ä «zsÄ£ÄçAzÄ ²æÄ«dÄiÄÄ, ²æÄ £ÄÄiÄÄÉÄÄ, £ÉÄ«ÄZÄAzÄæ, ªÄª°ªAUÄgÄAUÄ °ÁUÄÆ DÄqÄÄiÄÄª CªÄgÄ£ÄÄß ±ÄjZÄ-ÄªªªÄ °ÁUÄÆ ±ÄªªÄzÄ D±ÄAiÄÄªÄ£ÄÄß w½ÄªªÄ ZÄIÄªÄnPE. * G±ÄzsÄªAiÄÄjAzÄ ±Äªªª°sÄUÄªÄ£ÄÄß ±ÄzÄ «AUÄqÄuÉªÄiÄr, ªÄiÄzÄjAiÄiÄV NzÄªªÄ ZÄIÄªÄnPE. * «zÄäyðUÄ¼ÄÄ ±Äªªª°sÄUÄªÄ£ÄÄß ªÄiË£ÄªÄV Nç, CxÉÉð¹PÉÆ¼ÄÄªªÄ ZÄIÄªÄnPE.	* * ²æÄ«dÄiÄÄ, ²æÄ £ÄÄiÄÄÉÄÄ, £ÉÄ«ÄZÄAzÄæ, ªÄª°ªAUÄgÄAUÄ Ä °ÁUÄÆ DÄqÄÄiÄÄª CªÄgÄ avÄæUÄ¼ÄÄ	CªÄ-ÉÆÄP ÄÄÄ	ªÄiËTPÄ ±Äæ±ÉßUÄ ¼ÄÄ	

¥Àj± ÉÆÃ çÜ_À ÄªÄÄ zÄÄ	* ¥ÀzÄâ¥ÁoÀzÄ°è \$AçgÄÄªÄ °ÉÆ_À¥ÀzÄUÄ¼ÄÄÄÄÄ CxÉÊð_ÄÄªÄÄzÄgÄ ªÄÄÆ®PÄ ¥ÀzÄ_ÄÄ¥ÄvÄÛÄÄÄÄ °ÉaÑ_ÄÄªÄÄzÄÄ. * ¥ÀzÄâ¥ÁoÀzÄ ªÄÄÄSÄâÄ±ÄUÄ¼ÄÄÄÄÄ PÄÄjvÄÄ ZÄað¹, ¥ÁoÄªÄÄÄÄÄ CxÉÊð_ÄÄªÄÄzÄÄ. * ¥ÀzÄâ¥ÁoÀzÄ°è \$gÄÄªÄ ÄgÄ¼Ä ªÄÄPÄgÄuÄÄ±ÄUÄ¼ÄÄÄÄÄ UÄÄgÄÄw_ÄÄªÄÄzÄgÄ ªÄÄÆ®PÄ sÄµÄeÄÁÖÄªÄÄÄÄÄ °ÉaÑ_ÄÄªÄÄzÄÄ. * ¥ÀzÄâzÄ°è \$AçgÄÄªÄ ¥Áæ_À¥ÀzÄUÄ¼ÄÄÄÄÄ UÄÄgÄÄw_ÄÄªÄÄzÄÄ.	* ¢WÄÄIÄÄÄÄ \$¼Ä¹PÉÆÄqÄÄ °ÉÆ_À¥ÀzÄUÄ½UÉ ÄªÄiÄÄÄÄÄÄðPÄ ¥ÀzÄUÄ¼ÄÄÄÄÄ °ÄÄqÄÄQ_ÄÄªÄ ZÄIÄªÄÄnPE. * °ÉÆ_À¥ÀzÄUÄ¼ÄÄÄÄÄ \$¼Ä¹ ÄéAvÄªÄPÄªÄÄÄÄÄÄ °ÉÄ¼ÄÄÄªÄ ZÄIÄªÄÄnPE. * ¥Äæ±ÉÆÄÄÄÄÄÄÄ / ZÄZÄð «zsÄÄÄ. * ¥ÀzÄÄsÄUÄzÄ°è \$gÄÄªÄ ÄgÄ¼Ä ªÄÄPÄgÄuÄÄ±ÄUÄ¼ÄÄÄÄÄ UÄÄgÄÄw_ÄÄªÄ ZÄIÄªÄÄnPE. * ¥ÀzÄâzÄ°è \$AçgÄÄªÄ ¥Áæ_À¥ÀzÄUÄ¼ÄÄÄÄÄ UÄÄgÄÄw_ÄÄªÄ ZÄIÄªÄÄnPE.	* PÄÄÄÄqÄ-PÄÄÄÄ qÄ ¢WÄÄIÄ. * ZÄIÄªÄÄnPEUÄ½U É CÄÄÄ_ÄgÄªÄÄV gÄª¹zÄ PÄqĩðUÄ¼ÄÄ * ¥ÁoÄâ¥ÄÄ_ÄÜPÄ .	ªÄiËTPÄ ¥Äæ±ÉÄ CªÄ-ÉÆÄP ÄÄÄ	°ÉÆ_À¥ÀzÄ UÄ¼Ä ¥ÄnÖ ¥Äæ±ÉÄUÄ ¼ÄÄ ªÄªPÄgÄu ÄÄ±ÄUÄ¼Ä Ä ¥ÄnÖ	
---	--	--	---	--	--	--

^aÀ^aP ^ÀŨ[¥] ^Àr₃^À ^À^aÀ^À ^zÀ^À	* PÀÉÀßrUÀgÀ PÁ^aÀ^a¥ÀæAiÉÆĀUÀ ¥ÀjtwAiÀ^À §UÉUÉ²æĀ «dAiÀĀÉĀ^À ^aÀiĀrzÀ ±ÀèWÀÉÉAiÀĀÉĀ^Àß CxÉĒð₃À^À^aÀzÀ^À. * À₃À₃À₃vÀ^aÀ^ÀvÀ^ÀŨ PÀÉÀßqÀ^a "sÁ_µÉUÀ¹/₄ÀÉĀ^Àß "ÉgÉ¹ PÁ^aÀ^a gÀZÀÉÉ ^aÀiÁqÀ^À^aÀzÀ^À C₃ÁézÀ^aÁzÀ^ÀzÀ^À JA§ ÉĀAiÀ^ÀÉĀÉĀÉĀ C©ŭ¥ÁæAiÀ^aÀÉĀ^Àß «^aÀj₃À^À^aÀzÀ^À. * PÁ«UÀ¹/₄À PÁ^aÀ^a gÀZÀÉĀ ±ÀQŨAiÀ^À °ÉUĀĪ¹/₂PÉAiÀ^À §UÉUÉ ÉĒ«ĀZÀAzÀæÉĀ^À ^aÀiĀrgÀ^À^aÀ ^aÀtðÉÉAiÀĀÉĀ^Àß ^aÀsSĀ^aÀ^aÀzÀ^À. * 'ÉÆĀPĀè₃ ÁzsÀÉÉUÉ ®°vÀ^aÁzÀ PÀÉÀßqÀ "sÁ_µÉAiÉĀ^À ÁPĀ^À' JA§ ^aÀ^À°°AUÀgÀAUÀÉĀ ^aÀtðÉÉ PĀĀjvÀ^À «^aÀj₃À^À^aÀzÀ^À. * DAqĀAiÀ^ÀÁÉĀ^À ^aÀiĀrgÀ^À^aÀ PÀÉÀßqÀ ÉĀÉĀ ¥ÀæPĀÈw gÀ^aÀ^ÀÁvÉAiÀ^À ^aÀtðÉÉAiÀĀÉĀ^Àß PĀĀjvÀ^À «^aÀj₃À^À^aÀzÀ^À. * bĀAzÀ₃À^ÀĪ – CPĀègÀ UĀt – SĀÁvÀ	* ^aÀiĒTPĀ ¥Àæ±ÉÆßĀvÀŨgÀ ZĀiĀ^aÀnPE. * C"sÁ^aÀ₃ÀzÀ ¥Àæ±ÉßUÀ¹/₂UÉ ^aÀiĒTPĀ^aĀV GvÀŨj₃À^À^aÀ ZĀiĀ^aÀnPEUÀ¹/₄À^À. * SĀÁvÀ PÀÉĀðIPĀ ^aÀÈvÀŨUÀ¹/₄À ®PĀètUÀ¹/₄À ¥ĀjZĀAiÀ^À ^aÀiÁqÀ^À^aÀ ZĀiĀ^aÀnPE. * GvÀà®^aÀiĀ^ÀĀ^À ^aÀĀvÀĀŨ ZĀA¥ĀPĀ^aÀiĀ^ÀĀ ^aÀÈvÀŨUÀ¹/₄À ®PĀètUÀ¹/₄À ¥ĀjZĀAiÀ^À ^aÀiÁqÀ^À^aÀ ZĀiĀ^aÀnPE.	* 'PÀÉÀßqÀ ÉĀqÀ^ÀĀ-ÉĀĀr' ¥ÀzÀ^azÀ zsÀé^aÀ₃À^ÀgÀ^À¹/₂ °ĀUĀÆ «ĀrAiÉÆĀUÀ¹/₄À Ā. * ¥Àæ±ÉßUÀ¹/₄À PĀqĪðUÀ¹/₄À^À * SĀÁvÀ PÀÉĀðIPĀ ^aÀÈvÀŨUÀ¹/₄À®P ĀètUÀ¹/₄À «^aÀgÀuÉAiÀ^ÀĀ^À¹/₄ ĀĪ vÀÆUĀ^À¥Āi	₃À^aÁzÀ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಆಧಾರಿತ ತರಗತಿ C^aÀ^ÀÉÆĀP ÀÉĀ ಪಿ.ಪಿ.ಟಿ / ರಸಪ್ರಶ್ನೆ	¥ÀzÀ^a¥Āo ÀzÀ "É¹/₄É^aÀtĀU ÉUÉ ₃ÆPĀŨ^aĀ zÀ ¥ÀæQæAiÀ iĀ ^aÀiĒ®^aÀiĀ ¥ÀÉzÀ ^aÀiĒTPĀ ¥Àæ±ÉßUÀ ¹/₄À^À	
---	---	---	---	--	---	--

	PÀÉÁðIPÀ ªÄÈvÀÛUÀ¼À ¥ÀjZÀAiÀÄ ªAiÁqÀÄªÄÄzÀÄ. * GvÀà®ªAiÁ¯À ªÄÄvÀÄÛ ZÀA¥ÀPÀªAiÁ¯À ªÄÈvÀÛUÀ¼À ¥ÀjZÀAiÀÄ ªAiÁqÀÄªÄÄzÀÄ.				
«_ÀÛ j_ÄÄª ÄÄz ÄÄ	* 'PÀÉÁðqÀ ÉÁqÀÄ-ÉÄÄr' ¥ÄzÀªªÄÉÄÄß PÀAoÀ¥ÁoÀ ªAiÁr¹, °Ár_ÄÄªÄÄzÀÄ. * 'PÀÉÁðqÀ ÉÁqÀÄ-ÉÄÄr' ¥ÄzÀªzÀ _ÁgÁA±ÀªÄÉÄÄß §gÉAiÀÄÄªÀ ZÀiÄªÄnPE. * ¥ÄzÀªzÀª°è §AçgÀÄªÀ ªAiÈ®ªUÀ¼À ªÄ°ÄvÀÛ÷éªÄÉÄÄß CjAiÀÄÄªÄÄvÉ ªAiÁqÀÄªÄÄzÀÄ.	* °ÁqÀÄªÀ / PÀAoÀ¥ÁoÀ ªAiÁr °ÉÄ¼ÄÄªÀ ZÀiÄªÄnPE. * ¥ÄzÀªªÁoÀzÀ _ÁgÁA±ÀªÄÉÄÄß §gÉAiÀÄÄªÀ ZÀiÄªÄnPE. * ¥ÄzÀªzÀª°è §AçgÀÄªÀ ªAiÈ®ªUÀ¼À ªÄ°ÄvÀÛ÷éªÄÉÄÄß UÄÄgÀÄw_ÄÄªÀ ZÀiÄªÄnPE.	* ¥ÀoÀª¥ÄÄ_ÀÛPÀ	CªÀ¯ÉÆÄP ÀÉÀ	¥Àæ±ÉßUÀ ¼ÄÄ
ªAiÈ ®ªªÀ iÁ¥À ÉÀ ªAiÁ qÀÄª ÄÄz ÄÄ	* §gÉAiÀÄÄªÀ PÉ±À® ¯¯É¼É_ÄÄªÄÄzÀÄ. * ÀÈdÉÄ²Ä®vÉAiÀÄÉÄÄß ¯¯É¼É_ÄÄªÄÄzÀÄ.	* UÄÈ°À¥ÁoÀ §gÉAiÀÄÄªÀ ZÀiÄªÄnPE * C¯sÁª_ÄzÀ ¥Àæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛgÀ §gÉAiÀÄÄªÀ ZÀiÄªÄnPE* ¢AiÉÆÄfvÀ ZÀiÄªÄnPE * WÀIPÀ ¥ÀjÄPÉë	* ¥ÀoÀª¥ÄÄ_ÀÛPÀ	* CªÀ¯ÉÆÄP ÀÉÀ * °TvÀ ¥ÀjÄPÉë	* ¥ÀoÀª¥ÄÄ_ÀÛPÀ * ªAiÁ»w _ÄAUÀæ°À * ¥Àæ±ÁßªÀ ½

«µÄAiÀÄ ºPÄëPÄgÀ_À»
ªÄÄÄRª²PÄëPÄgÀ_À»