





लेखक

=कै

+) +°ए±ाए°ए i°एÉ È` EdhÉO xÉEM°OE d°MEE "Éà ò-È |È"ÉhÉÉ É°ú +É°MPE °ÉaÉÉ = {É±ÉvÉ Eò°m°aÉÉS°aÉÉ oú} ÒkÉà Eod°hÉiÉO = {ÉÉ°aÉÉvÉxÉÉ Eò±ÉO +É½p

°EnòSÉà |ÉÉiÉÉ"ÉÉò +É°MPE Eòpù "É½pxEM°(ÉÉÉ±ÉÉs°aÉÉ iÉÉ°aÉÉiÉ +É±ÉàÉà xÉÉ½p).

3. ÉO xÉ°pù ÉxÉÉ "ÉÉ. °Enò°aÉ ÁÉMÉ É"ÉSÉ°ÉaÉÉ |ÉxÉ

1) °ExÉ 1995 xÉMÉ°SÉO +xÉÉvÉEbiÉ <"ÉÉ°iÉ +°ÉàÉ i°aÉÉ <"ÉÉ°iÉ°E |ÉEMÉ É]ò दाखला दिलेला नसेल अशा इमारतीमध्ये रहाणाऱ्या लोकांना नळ EòxÉÉ°ÉxÉ É"É³É ÉÉòÉÉ xÉÉ½p VÉ°úxÉ°É±°aÉÉ°É i°aÉÉ É°ú = {ÉÉ°aÉ Éd°aÉ?

¶ÉÉ°ExÉÉxÉà Énù 1/1/95 xÉMÉ°S°aÉÉ +xÉÉvÉEbiÉ ±ÉÉMÉÉd°ÉÉMÉÉ xÉ³ÉòxÉÉ°ÉxÉ nòò xÉ°Éà +°Éà ExÉn°É ÉnùÉà +É½pÉ. iÉ°ESE V°aÉÉ <"ÉÉ°iÉ°E Énù 1/1/95 xÉMÉ°S°aÉÉ +É½pÉ É i°aÉÉ°É ±ÉÉMÉÉd°É É {É°úÉxÉMÉO +É½p {É°MÉ " |ÉÉÉ]ò nòU±ÉÉ" xÉÉ½p É °Enòú <"ÉÉ°iÉ°E°SÉà ±ÉÉMÉÉd°É É "ÉvÉÉ°ú xÉÉd°É¶ÉÉ|È"ÉhÉSE +É½p ÉÉòÉÉ xÉÉ½p °aÉSEO JEEJEO Eò-òkÉ É i°aÉÉ <"ÉÉ°iÉ°E°v°Éà É½pÉÉ°E +°É±°aÉÉ°E i°aÉÉMÉÉ °Enòú <"ÉÉ°iÉ°E°SÉÉ " |ÉÉÉ]ò nòU±ÉÉ" PÉhÉà |ÉÉMÉ {ÉÉb°MÉ i°aÉÉxÉMÉ°ú °Enòú <"ÉÉ°iÉ°E°E xÉ³É EòxÉÉ°ÉxÉ "ÉvÉÉ°ú Eò°m°ÉSÉO Eod°É(ÉÉ½p) Eò°m°Éà ÉÉ°MPE ½pá ÉÉ.

2) VÉ°ú BJEEtÉ <"ÉÉ°iÉ°E°E Eod°É°É°ob°MÉ °IÉEMÉiÉO ÉnùÉàÉO +°É±°aÉÉ°E i°aÉÉ <"ÉÉ°iÉ°E°SÉà Eod°É SÉÉ±Éú Eò°Éà +°ÉiÉà SÉÉ±Éú +°É±àÉ°aÉÉ Eod°ÉÉ°É VÉ°ÉÉ°Énòú Eod°hÉ +É½p °aÉÉÉÉÉÉ {ÉjÉ°aÉ É½p°ú Eò-òkÉ nòUÉO±É °ÉiÉ"É |ÉÉÉvÉÉd°É° aÉÉ É°ú Eod°úÉÉ<ÇEò°úÉÉ xÉÉ½pÉ° aÉÉ |ÉÉd°É±ÉÉ VÉ°ÉÉ°Énòú Eod°hÉ +É½p?

"É½pxEM°(ÉÉÉ±ÉÉs°aÉÉ ½p°iÉ °ÉOú ZEE±Éà°aÉÉ +xÉÉvÉEbiÉ ±ÉÉMÉÉd°ÉÉS°aÉÉ ÉxÉ°É"ÉÉxÉ°ÉÉ°ú xÉÉ]°ÉÉ ±ÉVÉÉÉ Éh°aÉÉMÉ °aÉ°MÉ xÉÉ]°ÉÉ°E°SÉO "ÉòúÉ °ÉÉ±°aÉÉxÉMÉ° +xÉÉvÉEbiÉ ±ÉÉMÉÉd°Éà Eod°ÉMÉ ]òÉoh°aÉÉSEO Eod°úÉÉ<Ç Eò±ÉO +É½p "É½pxEM°(ÉÉÉ±ÉÉòxÉà ±ÉVÉÉÉ É±Éà°aÉÉ xÉÉ]°ÉÉ°E°S°aÉÉ É"É°úÉÉiÉ É"ÉÉd°É°ÉoiÉàÉ "ÉÉ. x°aÉÉ°aÉÉ°ÉÉ°Év°Éà nòÉÉ nòUÉ±É Eò-òkÉ "ÉxÉÉ<Ç ½pÉòÉ, °]ò +Éb°ú °]ò ÉÉd°à +Éb°ú°aÉÉ °ÉÉ°úÉà +Én°É |ÉÉ{iÉ Eò-òkÉ PÉàÉÉiÉ.

x°aÉÉ°aÉÉ±É°E°SÉà +Én°É +°É±°aÉÉxÉà "É½pxEM°(ÉÉÉ±ÉÉ°E °EnòSÉà +xÉÉvÉEbiÉ ±ÉÉMÉÉd°É É {ÉÉb°MÉ ]òÉoh°aÉÉSEO Eod°úÉÉ<Ç Eò°úÉÉ °aÉÉ xÉÉ½p. Eod°É]p |ÉÉò°mÉÉv°Éà °]ò ÉÉd°à (VÉ°Éà iÉ) +Én°É +°ÉiÉÉxÉÉ É"ÉÉd°É°ÉoiÉàÉ ±ÉÉMÉÉd°É É °ÉOú `àÉiÉÉiÉ +¶ÉÉ |ÉÉò°mÉO ½p ±ÉÉ±É "É½p(ÉÉÉ±ÉÉd°É +É½pÉÉÉi°aÉÉ"ÉÉ;°iÉ x°aÉÉ°aÉÉ±É°E°SÉà ÉxÉn°ÉÉÉ°É +ÉhÉMÉ °EnòSÉà ±ÉÉMÉÉd°É É {ÉÉb°MÉ ]òÉohÉà Eò°úÉÉ x°aÉÉ°aÉÉ±É°E°Eòb°±É +Én°É |ÉÉ{iÉ Eò-òkÉ PÉhÉàÉÉÉÉ +É½pÉÉÉiÉÉ °aÉÉMÉÉ "ÉÉÉ½pÉO "ÉÉ. x°aÉÉ°aÉÉ±É°E°E °ÉÉnòú Eò°m°Éà Eod°ÉÉO {ÉÉ`ò Éh°aÉÉMÉ °aÉÉà





ϕ) °EevEE@MEIE: °EAEVIEEAE nE dxESE0 VEEMEE E'E3HEAE EEoiEO Ed±EE EVEO ±EEMaE?

2) !EE<hPu (E.) !EEMEEIE "xAEVEO °EAE'ESAPu AEAE "EaUe" °EOIEIEOIE Eo@hAE-EIESE0 "EEMhEO "E1/2(EEE+EEd °Eno°EEMEO °E{]AE@u2002/+EC] hAE@u 2002 "EvAEaEXE EAMEE nU@uEa±EO +E1/21/2JE@u +E1/2EdAE?

+ ) +°E±aEE °EEMhAEAE °E°EAEVIE@ME °EAE EdAE +E1/2P

ϕ) =CiE "EEMhAEAE EEhAEEdAE EdAECE1/2P Ea±EO EE Eo@hAEIE aEAE +E1/2P

7. E@ @AE E DhEE (E]AE "EE. °Eno°AE AEMO E'ESIE@AEAE !E]AE

1) <"EE@IEOIE @1/2AEAE EdhEIAEE1/2P !EEd°SE0 1/2PEOIE xEE1/2P (+ECaEEAEEXE °E]AE;AEa) SIE nUJE±EE Eo@AE MEa]OSE0 {EUEEE E±aEE E@u EnUAE VEEIEA

+ ) E IEAE MEa]OSE0 {EUEEE Ea±EO VEEIEAEdE?

ϕ) +EIEE {AEKIE EEoiEO <"EE@IEOIE aEESEO {EUEEE Ea±EO +E1/2P

8. °EE xAEAE NVExAE "1/2AE"EE. °Eno°AE AEMO E'ESIE@AEAE !E]AE

1) E'E@u !EE<hPu "EvpxEM@AE±EEEd {E@°E@uIEO±E/ME±EOSUo E°IAEE OEE'EChE !EEM, +EEnUEEO {EEa E 1/2P !EEM aEE E'E!EEMIEO±E E;@uAE Eet EdOPE nuEEJEExAESE0 +IAEE E]AEEO °EAE EdhEIAEE Ed@hEExAE JE@uIE ZEE±EO +E1/2P

=kE@u

E@AE ExhEAE xE@E@u

1/2AE

°Eno°AE "EenAEIE "EOUE E ±EE±E "EEIEO !E"AE ME'IE ±EEEME "EenAE °E"IEEAE Eo"AE °EOIEIEOIE "AEha JE@yAE aEEMPE Eo@hAE

E@AE "EEMhAEAE"EEhAE ExEEEnU "EEMEME "EOUE !E@uE Eo@hAESEa Ed"E Eo@hAEIE aEAE +E1/2P IE°ESE ±EE±E "EEIEO {EOUE @ Eo@hAE Ed"EO °EAEVIEE "EenU@°E EdAE@AE nUAEIE +E±EE +E1/2P

"EvpxEM@AE±EEEd "EV@u E±AEAE AEAEEd"E xEEdAEExE@E@u <"EE@IEOSEa AEAEEd"E {EUEE ZEE±aEE E °E°E {E"EEAE]Ea °EEnU E±aEE°E "E@u {E@UEEXE nUAEIE aEAEa

1/2AE.

ExE]SEIE +EEobE °EtI°IEIEOIE =(E±EvEUxEE1/2P).

"EvpxEM@AE±EEEd IEAEIEO±E OEE'EChE !EEM E +EEnUEEO !EEMEOEE @ xEEMEO "EAE;EOE °EAE aEExE +AEAE Eet EdOPE +EvEEd° "EExEvEXE IEI"EE"EU PEhAESE +EnAE 1/2AE {E@EO °EnU aEExE °EXE 1997 {EEEME AE@u ZEE±EO



1976

=K'ü

Eo'meeo'oiie "EE. EVE+1/2VEEd'0 °EEä aEEEdobä EA[EE]ö bAEEd'oiie VEEMESEO  
"EEMHEO Eä+EO +°EME °Enü +EE-EIE 14 °E'mE{EjEä nm^EME +E+EäEO +E/2  
°EE-EE-EIE °E'EIE |Eä ö PEä ÖXE SESEEQ Eä+EO +°EIE VEEMEE iEE-EEIE nmEAE-EIE  
iEi'Eie: "EE^EIEE nqEE'E+EO +E/2 °Enü +EE-EIE ±EEöjEEIEExVEOEobWE/2  
{EE`OEÖ'EE Eä+EE VEEIE +E/2 1/2 VE-EE-Enü° EXE'E3y |EjEE°EXEESEO xE°EME  
±EEöjEEIEExVEO +EEHE |EjEE°EXE aEESEO °EAEOCIEEö +E/2 AE Eä^E+ESEO  
+AE+EVEE'HEO Eö'meeo'oiie VEEMEE iEE-EEIE +E+EE'Eü Eä^ECE/2 Eö'm^EEIE  
a'EE'ü +E/2

2) "EE<Ç |EEMIEEö "E/2XEM^E(EEE+EEä +EVEX^E'E 1949 SEä +XEESSEIEO+E  
|EEö'mE 8 EX^E'E 39 +XEEL'ü {EE`E+Eä^EE "EEMHEO E-+EEIE ^EEVE ^EE  
°EnüIE 1/2VEE'ä ^E^EES^EE °CEö'ESSE =±+EjE +E/2 V^EE |EEö'mEE"Ev^Eä  
MEä-Eä Eö'1/2 É'EECE°EME Eö'ü +EEö'mEO ZEE+EO XEE/2 +jEE |EEö'mEEIE °EÖ-ü  
^EEVEESEÖ °CEö'É +ÉEd'±EäEÖ +E/2 1/2 JE'ü +E/2 Ed'?

°EXE 2001/02 ^EE +EIEEö 'E'EEQE XE'EOXE +EEö'mEO Eä+^EEEM'ü °Enü  
+ÉEd'°mEO Eä+Eä^EE "EE±É'EKÉAE'ü °EXE 2002/03 "Ev^Eä IEEö'EEEEönm'ü °E'EVEME  
i^EE^EE IEEöIE °CEö'EA'ü ^EEVEESEO +EEö'mEO ZEE+EäEO +E/2 °Enü  
^EEVEESEO +EEö'mEO °ü Eö'mEä -EE-EIE Enü 21/11/2002 S^EE "EE. °IEE^EO  
°EE'ÉIEÖS^EE °EjEäE É'É'E'É `äE+EE +E/2

11. EÖ'É. V^EE°XÉ VEE. 1/2EäE3j°Enü^EE ÄEÄEO É'ESÉE^EäEE |EjE

1) "E/2XEM^E(EEE+EEäS^EE jEE3jEO+E É'É'EI^EEKEE MEHE'EjE Eö'VEO nmEE'Q °Enü  
+EE-EIE +EIEEö iE'°Eöü Eä+EäEO +E/2 Eö XEE/2? +°E+^EE°E EEOIEO?  
Ed'HEI^EE {Erü'ESÉE Ed'Éb÷MEHE'EjEE°EE` ° EE'E'mEE'Q

E'E'ü |EE<Enü XEM^E(EEE+EEäSEO "E/2XEM^E(EEE+EEäE ^EEEM'ü ZEE+^EEEM'ü  
|EIE'E EXE'Eb^HEEöSSE Ed'°EGö'E PEEAEÖIE ZEE+^EE'EPj "E/2XEM^E(EEE+EEäSEO |EjEEME  
°S^ESESÉO EXE'jSÉIEÖ Eö'mEä "EiEnü'ü aEE+É iE^EE'ü Eö'mEä iE°ESE EjEIEEöSSE  
"EiEnü'ü ^EEnü iE^EE'ü Eö'mEEö'EÖ É °E'EQEjEIEHE "EEB/2Eä +MEVEQE EEbÇ ZEEHE,  
"EXE{EE +E'üjEbä iE^EE'ü Eö'mEä Ed'EO EjEIEEöMEE "EEB/2EO nmEE +E+EO XEE/2.  
^EE É'EESEä jEä]SEä nmEE iEÖXE "EE/2Eä -EEEO +E/2E iE^EE'EPj ^EE 'E'EEQE MEHE'EjE  
EE]QE Eö'mEä =ESEIE EE]öE XEE/2. {EÖ+É jEIEHEEö É'EEES^EE °EÖüEEIEO+ESE  
MEHE'EjE EE]QE Eö'mEE ^EäQE ^EE öü]ÖEä Eä^ÖSE Ed'°EE<Ç Eö'ÖE MEHE'EjE  
{EÖ'É` ö Eö'm^EEIE ^EäQE.





2)  $\int_{\mathbb{R}^n} \delta(x) \delta(x) dx = ?$   
 $\int_{\mathbb{R}^n} \delta(x) \delta(x) dx = \int_{\mathbb{R}^n} \delta(x) \delta(x) dx = \int_{\mathbb{R}^n} \delta(x) \delta(x) dx = \dots$

$= \delta(0)$   
 $\int_{\mathbb{R}^n} \delta(x) dx$

$\int_{\mathbb{R}^n} \delta(x) \delta(x) dx = \int_{\mathbb{R}^n} \delta(x) \delta(x) dx = \int_{\mathbb{R}^n} \delta(x) \delta(x) dx = \dots$