

„~~1/4~~Дүйнө -»сДН, 2019

ስህተት - \pm $\frac{cm}{s^2}$ (SEM-4) ቋንቋ - $S + C$ (SEM-4) ቀን - 04/04/2019	ልዩነት - 6 (C.C.- 2.4.8. New) ጥያቄ - አጭር	ጥያቄ - 7_ ጊዜ - 3.00 ሰ 06.00
---	--	-------------------------------

$$\text{Diff} \} \phi \in \mathcal{C}^{\infty}(\mathbb{R}^n) \text{ s.t. } \phi(x) = 0 \text{ for } |x| \geq 1/4$$

Đí 1 cý)ÝçHç¶¼ēēĐÔm²ā²ōn²F²}ōJ 10

- [illegible]

ĐI 2 ÜÜS²ÜÜÜ »ÜÜS² ĐÄÝS² „}ÜÜ{ÜÜÜÜÜÜÜÜÜ 10

- [illegible]

$$m^{1/2} e^2 \phi_{\kappa \pm} c^{1/4}:$$
$$D_1 \not\subseteq \{C_1 \wedge C_2 \wedge \neg C_3 \wedge C_4\} \quad 10$$

- [illegible]

Đí 4 cŷ)ŸcHcŸ¼ eĐaŸc±ÜÜ»± „)œ{P: J 10

- [illegible]

 $\frac{1}{4} \leq c^2 \leq \frac{1}{4}$

ĐI 5 cY)YcHc7¼ eĐaYĩ eĐaYm²aĩ²Qw²P²)QJ 10

- (1) „YœÜü†c: ÐÚæ¼rc |œ±çŸi ÐŁ⁻œc}c: J
©ÐS² §ÇĤ¼qÝ: „±œ±|œ±ÜÜ†c}q JJ §ç¼ ÔHÜüē²fç|œc²æĤ²œw²c¼ J
- (2) |œ±¼c YœS±ç}çÝÜc²†qÝ çÝcp¼æ²œcaœ> æ|çQüœ> æ{ }œœ> @²fç|œc²æ
Ðç¼ÐçĤ²¼ J
- (3) |çQUç}œœœ: HyçœçÝ²fç|œc²æç±±†œ¼ J

