

2021

š † μ e ʄ 'Hϰ ă ε ¶ "Q i
I ă ʌ á e ʄ ù ă ō
ŵ K e ʄ ă ε ŎŎ₅ ă ϰ ı ō ŵ K ı Ŏ
e ʄ ʙ á " Y J ố e ʄ v ù ° á ù °
I 'H ä ố ̃ ° ı 2021 12 31 ō e ʄ
" o P 'H Ŏ I e ʄ K V " ϕ
— e ʄ ă ε I ă ʌ ố | . á
e ʄ ố " ố И ʌ e ʄ " o P
ı A á I ϕ ù á ° A á | . á e ʄ
K ù ° ϕ Ƀ ʌ H ʌ e ʄ I v ϕ
ı A á i ù á "Q A i ù i ố ɓ ă ʔ K ϰ o
P б ă ı ĩ i . Ж ĩ " ʌ ố И °
o P I i á H Š J "Q ı J ʌ
ϕ
ı e ʄ I ʔ ă ʔ K Ƀ ă ı ă ă i
Ψ i M o P "Q ă ố ố Ƀ ʌ á
! ố Һ K Ƀ ʌ ϕ e ʄ ʌ I ʔ Ƀ ố

h d Ъ u ä' κ ϕ χ ó ' i p
ö ♠ e x р п б ő ñ ° x s á K
i K b , n ő š † e x " 5 ! j t e x i
|| Λ i ~ ϕ

[illegible]

()

[illegible] $\acute{\alpha} \quad \text{''}\Omega \tilde{\mathcal{O}}^- \quad \gamma \quad \text{¢}$

1. $\mathbb{R}^n$ is a vector space over $\mathbb{R}$.

υ υ η ς υ ο " ε ι 2

Ó k ʌ u š ẽ ¢

2. " ε l̃ ɐ

	%
	100
	100

3. " ε l̃ á

5 ä l̃ ó " l̃ ε

Ó k ʌ u ɹ ã' l̃ ~ i ɹ K'Ω † ¢

" u ʌ i ʌ i ɹ ʌ i

Š ʒ ¢ u ʌ ε ± " w̃ i ʈ l̃ i ~

i á i ö i' ã' i w̃ i e ù

o i ɹ ã' 9 Š ≡' Š ʌ ε ± ʒ w̃ ã

' o Ö i w̃ ã' o Ö i ‡ ɸ ã' i

ɸ ã' i ɸ ã' i ã' o † ɸ ö Ö i

ã' o ɸ ö Ö i ' i ù ã' i w̃

ʌ ã' i ã' i ɳ ö ã' i m o P ã

' i ã' i w̃ ʌ ψ ã' i π w̃ ã' i ɳ ã' i ä i

† ã' i ä ã' i ã' i - ʘ ã' i ä ã ã' "Ω

ɖ ã' 23 Š ≡' Š ɹ ʌ ε ±

IT ã ö i IT ▲ ̣ i IT ' 3 Š

≡˘ ¢

4. c ã l ố˘ ʎ

u " l 'H ä ố ã ʎ c "Ω l

˘ i я ˘ i ʎ B ˘ i † e i 4 DŽ ϕ˘

o P e x ù o ¢
 ħ ¢ Š ħ δ Š e x i ä ó ♠
 б "Ω ε i ѿ И Σ м o P б w κ " ~
 o. A á á ã' ъ i~ o ó ħ k λ
 м o P ¢_ I Ẁ ε ±. б ₪
 u á ħ á á ħ s Š |. d † K
 á x Š ° i v ã ħ † I Ǿ |.
 I x 'H ó ħ~ ~ I Яoy x Š °
 м o P O K I x _ ħ δ ó б ä' κ
 p I м o P, ¢ i I Ъ ¢
 Ì Λ ¢ б w κ " i I м
 o P e x ¢
 2. i м o P e x Λ Ъ
 H " ¢ ⊥ s K . " Š d i ī
 j Λ j ã И ¢ . Ǿ b Š g b x ħ b
 ó g I Яoy x Š ã N ↘ Λ
 O ó ó v ▲ Š e x " n ¢ K Š
 ° u Ψ " H I ¢
 ħ ¢ ⊥ s K . Š d e ã ó
 κ Š I b ħ ħ x _
 Š ã N ↘ Λ " " ó † Š e x
 n ¢ K Š ° u Ψ † " H I ¢

ĩ ʌ ɸ ɓ ʍ ɰ ˝ i ʈ ɪ
e ʃ ɸ

1. ʙ ɔ ʀ e ʃ ʌ ʘ ɤ ɪ
ʂ ʈ ʙ ɔ ʀ e ʃ ɪ ʌ ʈ ɔ ɔ ʀ ɔ
ɯ ɓ ʌ ʙ ɔ ʀ e ʃ ˝ i ʰ ʌ
ɸ

2. ɨ ʙ ɔ ʀ e ʃ ʌ
ʂ ʈ ɨ ʙ ɔ ʀ e ʃ ɪ ʌ ʈ ɔ ɔ ʀ
ɔ ʈ ɯ ʌ ɨ ʙ ɔ ʀ e ʃ ˝ i
ɸ ʂ ʈ ɯ ɨ ʙ ɔ ʀ e ʃ ʌ ʌ ʈ ɔ ɔ
ʈ ʂ ʃ ɨ ɨ ʙ ɔ ʀ e ʃ ɪ ʌ ɔ ʂ ʃ
e ɹ ɤ ʀ ʒ ʌ ʌ ɳ ˘ ɤ ɤ ɪ ɪ ɔ ♠
ʨ ɪ ˘ ʈ ♠ ʃ ɛ ɔ ɹ ɳ ˘ ɤ ɔ ɔ
ɯ e ʃ ʈ ɪ ɓ ʍ ɰ ɸ

3. e ʃ ɤ ɪ
ō 1 Ō 2020 ʙ e ʃ ɤ ɪ
2020 ʙ e ʃ ˝ ʈ ɪ ʌ ɔ ɔ ʀ ʀ
ɪ ɤ ɔ ɹ e ɰ ɤ ɸ
ō 2 Ō 2021 ʙ e ʃ ɤ ɪ
2021 ʙ e ʃ ˝ ʈ ɪ ʌ ɔ ɔ ʀ ʀ
˘ ɔ ɹ ɤ ɪ ɔ ʙ ˘ ɔ ɪ ɯ e ɤ ʌ

o ố ầ e ̃ ̣Ω Ạ ố 7 o P Ạ 1
c 90% ố u e ậ e ̃ 1 Ç \$ ư Ạ 5 ! ố
к Ạ c ¢

2021 ố u ă ă ~ | ố | ố
u ɹ ă ̣ š ú 9 ố Ç ố u ̣ 5 w ố ố
| ̣ ɥ Ạ 3 ố ▲ ̣ b ̣ Ạ ̣ ° ̣ ố
б ! ̣ ă ố ̣ ̣ Ạ ố ̣ б !
¢

2022 ố ú Ç ă ă Ö ̣ ố Ç ì e ̣ Ỹ
~ | ố ố b 1 ~ b ố e ̣ 1
Š ̣ Ạ ɣ ̣ ̣ ~ ố | ̣
̣ ă ̣ ố ì ̣ ̣ ɥ Ạ ̣ ̣ ố Ạ ố ̣ ̣
1 3 ¢

ĩ 'E z ^ u
2022 4 28