

Ο Χορός του φεγγαριού

Δεσμοί Αίματος Βιβλίο 1



AMY BLANKENSHIP, RK MELTON

Amy Blankenship

Ο Χορός Του Φεγγαριού

Серия «Δεσμοί Αίματος», книга 1

Ο Χορός Του Φεγγαριού:

ISBN 978-8-87-304747-6

Аннотация

Η Ζωή της Ένβι ήταν τέλεια. Είχε έναν υπέροχο αδερφό. έναν υπέροχο σύντροφο και την καλύτερη δουλειά που θα μπορούσε να ξητήσει μία κοπέλα...σύχναξε στα πιο πολυσύχναστα κλαμπς της πόλης. Όλα ήταν τέλεια, μέχρι τη στιγμή που της τηλεφώνησε ένας από τους καλύτερους της φίλους, για να της πει ότι το αγόρι της χόρευε κατακόρυφο λίμπο στην πίστα του Μούνντανς. Η απόφασή της να πάει να τον βρει πυροδοτεί μία σειρά από γεγονότα, που θα την αναγκάσουν να γνωρίσει έναν παράλληλο μεταφυσικό κόσμο, καλά κρυψιένο πίσω από την ανιαρή πραγματικότητα. Έναν κόσμο στον οποίον οι άνθρωποι μπορούν να μεταμορφωθούν σε ιαγουάρους, πραγματικά βαμπίρ που τριγυρνούν στους δρόμους και έκπτωτους αιγγέλους που περπατούν ανάμεσά μας. Ο Ντέβον είναι ένας ανθρωπόμορφος ιαγουάρος, που ζει στα άκρα, και ένας από τους δύο ιδιοκτήτες του Μούνντανς. Η ζωή του κλονίζεται μία νύχτα, όταν στην πίστα του κλαμπ του παρατηρεί τον αισθησιακό χορό μίας φλογερής αλλά κυνικής κοκκινομάλλας.

Η Ζωή της Ένβι ήταν τέλεια. Είχε έναν υπέροχο αδερφό. έναν υπέροχο σύντροφο και την καλύτερη δουλειά που θα μπορούσε να ξητήσει μία κοπέλα...σύχναζε στα πιο πολυσύχναστα κλαμπς της πόλης. Όλα ήταν τέλεια, μέχρι τη στιγμή που της τηλεφώνησε ένας από τους καλύτερους της φίλους, για να της πει ότι το αγόρι της χόρευε κατακόρυφο λίμπο στην πίστα του Μούνντανς. Η απόφασή της να πάει να τον βρει πυροδοτεί μία σειρά από γεγονότα, που θα την αναγκάσουν να γνωρίσει έναν παράλληλο μεταφυσικό κόσμο, καλά κρυμμένο πίσω από την ανιαρή πραγματικότητα. Έναν κόσμο στον οποίον οι άνθρωποι μπορούν να μεταμορφωθούν σε ιαγουάρους, πραγματικά βαμπίρ που τριγυρνούν στους δρόμους και έκπτωτους αγγέλους που περπατούν ανάμεσά μας. Ο Ντέβον είναι ένας ανθρωπόμορφος ιαγουάρος, που ζει στα άκρα, και ένας από τους δύο ιδιοκτήτες του Μούνντανς. Η ζωή του κλονίζεται μία νύχτα, όταν στην πίστα του κλαμπ του παρατηρεί τον αισθησιακό χορό μίας φλογερής αλλά κυνικής κοκκινομάλλας. Με τον πόλεμο των βαμπίρ να μαίνεται γύρω τους ο Ντέβον ορκίζεται ότι αυτήν τη γυναίκα θα... και πολεμά μέχρι θανάτου για να την αποκτήσει.

Содержание

Table of Contents	6
Содержание	8
Введение	33
Конец ознакомительного фрагмента.	93

Table of Contents

- [1 #I#I#I»I_cI³I_cI#](#)
- [I#I_μI#I¬I»I+I¹I_c 1](#)
- [I#I_μI#I¬I»I+I¹I_c 2](#)
- [I#I_μI#I¬I»I+I¹I_c 3](#)
- [I#I_μI#I¬I»I+I¹I_c 4](#)
- [I#I_μI#I¬I»I+I¹I_c 5](#)
- [I#I_μI#I¬I»I+I¹I_c 6](#)
- [I#I_μI#I¬I»I+I¹I_c 7](#)
- [I#I_μI#I¬I»I+I¹I_c 8](#)
- [I#I_μI#I¬I»I+I¹I_c 9](#)
- [I#I_μI#I¬I»I+I¹I_c 10](#)
- [I#I_μI#I¬I»I+I¹I_c 11](#)
- [I#I_μI#I¬I»I+I¹I_c 12](#)
- [I#I_μI#I¬I»I+I¹I_c 13](#)

À«I# I§I_cI#I#I#I# I#I_cI
I#I_μI³I³I±I#I¹I_cI#À»

I#I_μI#I¹/4I_cI¬ I#I¬I¹/4I±I#I_cI# I#I¹I²I»I¬I_c 1

I#I¹I¹/4I¹ I#I#I»I¹I⁹I_μI¹/2I#I¹I#

I#I_μI#I±I#I#I±I#I#I[®]I# Lila Politi

I I¹/2I_μI

I¹/4I±I#I¹I⁹I¬ I¹I⁹I±I¹I#I¹/4I±I#I± À© 2012 Amy Blankenship

I#I»I»I. I¹/2I¹I⁹I[®] I¹I⁹I_cI#I. I#I. I¹/4I_cI#I¹I_μI#I_cI. I¹I⁹I_μ I±I#I#
TekTime

Î#Î»Î± Î#Î± Î#Î¹ÎºÎ±Î¹Î#Î¼Î±Î#Î± Î#Î¹Î±Î#Î·Î#Î¿Î#Î½Î#Î±Î¹.

Î ï#ï#Î»Î¿Î³Î¿Î#

Î# Î#Î, Î½Î¹ÎºÎ#Î# Î#Î#Î
Î¼Î#Î# Î# Î#Î; Î
Î#Î#Î½ Î#Î³Î³Î» Î#Î½ ÎµÎ-Î½Î±Î¹ Î#Î; Î#Î#Î-Î#Î¹ ÎµÎ#Î¹ÎºÎ-Î½Î¹Î
Î½Î#Î½ Î»Î¹Î; Î½Î#Î±Î#Î¹Î#Î½ ÎºÎ±Î¹ ÎµÎ¹Î#Î±Î³Î#Î½ÎµÎ½Î#Î½Î¹Î
±Î³Î; Î
Î-Î#Î#Î½, Î#Î; Î
Î#ÎµÎ#Î¹Î#Î»Î±Î½Î¹Î; Î#Î½Î#Î±Î¹ Î#Î#Î; Î±Î#Î#Î±Î½Î#Î; Î
Î-Î#Î; Î#. Î#ÎµÎ#Î¹ÎºÎ# Î#Î; Î#Î#Î±Î½ Î. Î½Î#Î#Î#Î±
ÎµÎ-Î½Î±Î¹ ÎºÎ±Î¹ Î±Î#Î®, Î; Î±Î#Î¹Î; Î½Î#Î#Î# Î#Î; Î
Î# Î±Î
Î¾Î-Î½ÎµÎ#Î±Î¹ Î³Î¹Î± Î»Î-Î³Î; Î#Î±Î½ Î#Î; Î#Î; Î#Î#Î#
Î#Î½Î#Î#Î#ÎµÎ»ÎµÎ# Î½Î± Î®Î#Î±Î½ Î³ÎµÎ½Î-Î#Î; Î#Î#Î±, Î® Î#Î
±Î½ Î#Î± Î±Î½Î; Î#Î#Î#Î#Î½Î; Î#Î#Î± Î±Î
Î#Î- Î#Î½Î#Î± Î½Î± Î#ÎµÎ#Î¹Î#Î»Î±Î½Î¹Î; Î#Î½Î#Î±Î¹ Î#Î#Î. Î½Î
±Î½Î. Î½Î#ÎµÎ
Î#Î. Î³Î., Î±Î½Î-Î½ÎµÎ#Î± Î#Î#Î± Î½Î±ÎºÎ#Î¹Î½Î- Î¾Î±ÎÎ#Î#Î¹Î
± Î#Î; Î
Î#. Î#Î-Î½Î±Î¹ ÎµÎºÎµÎ-Î½ÎµÎ# Î#Î¹Î# Î½Î#Î#ÎµÎ#, Î#Î; Î
Î#Î± Î±Î»Î. Î. Î¹Î½Î- Î#Î#Î± Î±Î#Î#Î#Î#Î; Î½Î#Î±Î¹ Î#Î#Î¹Î#
Î#Î#Î»Î¹Î# Î#Î; Î
Î#, ÎµÎ½Î# Î; Î¹Î. Î. Î#ÎµÎ
Î#Î# Î#Î. Î# Î#Î»Î. Î. Î# ÎµÎ#Î¹Î; Î#Î® Î#Î; Î
Î½ Î#Î#Î. Î½ Î#ÎµÎ#Î¹Î; Î#Î® Î#Î; Î

Í# , Í#Í#Í#Í; Í#Í#Í; Í#Í#ÍµÍ¹Í¬Í¶ÍµÍ#Í±Í¹ Í³Í¹Í± Í½Í± ÍºÍ
Í½Í·Í³Í®Í#Í; Í
Í½ Í®, Í#Íµ Í#Í#Í¬Í½Í¹ÍµÍ# Í#ÍµÍ#Í¹Í#Í#Í#ÍµÍ¹Í#, Í³Í¹Í± Í½Í±
Í#Í#Í®Í#Í; Í
Í½ Í±Í³Í#Í½ÍµÍ# Í#Í; Í
ÍÍµÍ½ Í¼Í#Í; Í#Í; Í#Í½ Í½Í± Í»Í¬Í²Í; Í
Í½ Í#Í#Í#Í± Í#Í#Í. Í½ Í±Í½Í, Í#Í#Í#Í¹Í½Í. ÍºÍ; Í¹Í½Í#Í½Í-Í±.
Í#ÍµÍ½ Í
Í#Í¬Í#Í#ÍµÍ¹ Í#Í-Í#Í; Í#Í± Í#Í¹Í; Í¶Í; Í#ÍµÍ#Í# Í±Í#Í# Í±Í
Í#Í; Í#Í# Í#Í; Í
Í# Í±Í½Í, Í#Í#Í#Í#Í½Í; Í#Í#Í; Í
Í# Í#Í; Í
Í#Í±Í»ÍµÍ#Í; Í
Í½, ÍºÍ±Í¹ Í±Í½ ÍÍ½Í±Í# Í±Í#Í# Í±Í
Í#Í; Í#Í# Í#Í#Í±Í
Í¼Í±Í#Í¹Í#Í#ÍµÍ- Í³Í-Í½Í; Í½Í#Í±Í¹ Í#Í#Í#Í; ÍµÍ#Í¹ÍºÍ-Í½Í; Í
Í½Í; Í³Í¹Í± Í#Í; Í
Í# Í±Í½Í, Í#Í#Í#Í; Í
Í# Í#Í#Í; ÍºÍ±Í¹ Í#Í± Í¶Í#Í#Í#Í. Í¹Í#Í; Í¹Í#Í#Í½Í±Í¼Í¬ Í#Í; Í
Í#. Í#Í¹Í± Í½Í± Í#Í#Í; Í#Í#Í±Í#ÍµÍ#Í#Í; Í
Í½ Í#Í; Í
Í# Í±Í½Í, Í#Í#Í#Í; Í
Í# Í¶Í; Í
Í½ Í±Í½Í-Í¼ÍµÍ#Í¬ Í#Í; Í
Í#. Í#Í¹ Í#Í¹Í»Í; Í½Í¹ÍºÍ-ÍµÍ# Í#Í; Í
Í#, Í#Í#Í±Í½ Í±Í

Î# Î Î# Î_z.
Î£ Î# Î± Î²Î¬Î_zÎ· Î# Î_zÎ
Î¬Î¬Î# Î_zÎ
Î#, ÎµÎºÎµÎ¬ Î# Î_zÎ
Î_zÎ¹ Î¬Î½Î_zÎ# Î# Î_zÎ¹ ÎµÎ½ Î# Î# Î±Î½Î±Î½ Î³Î¹Î± Î½Î± Î
±ÎºÎ_zÎ# Î# Î_zÎ
Î½, Î_zÎ# Î±Î»Î¬Î# Î¹, Î±Î# Î# Î·Î³Î# Î# ÎµÎ½Î# Î# Î½4Î¹ÎºÎ# Î_zÎ# ÎºÎ_zÎ# Î
±Î¹Î_zÎ# Î¹Î±Î³Î_zÎ
Î¬Î# Î# Î½, Î¹Î¹Î# Î# Î¹Î# Îµ Î±Î# Î# Î# Î¹Î±Î¬Î± Î# Î· Î½2Î# Î# Î# Î±,
ÎºÎ±Î# ÎµÎ
Î_zÎ
Î½2Î# Î½4ÎµÎ½2Î_zÎ# Î# Î# Î_zÎ# Î# Î_zÎ½ Î±Î½Î# Î¬Î# Î±Î»Î# Î# Î_zÎ
. Î# Î½2Î±Î½2Î¬Î# Î# Î± Î# Î_zÎ
Î¹ÎµÎ½ Î_zÎ± Î# Î# ÎµÎ# Îµ Î# Î_zÎ# Î¹Î½Î± ÎµÎ¬Î# Îµ ÎµÎ½4Î# Î¹Î# Î# ÎµÎ
Î# ÎµÎ¬ Î# Î# ÎºÎ±Î»Î# Î# ÎµÎ# Î# Î# Î_zÎ
Î# Î¬Î»Î_z. Î£ Î# Î# Î# Î_zÎ# Î# Î_zÎ
Î®Î# Î±Î½2Î# Î# Î# Î¬Î»Î_zÎ# Î# Î¹Î¹Î# Î# Î# Î½4Î_zÎ# Î_zÎ# Î_zÎ. Î# Î
Î# Î# Î# Î# Î# Î_zÎ
Î# Î# Î¹Î# Î# Î²ÎµÎ# Î# Î_zÎ
Î# Î# ÎµÎ# Îµ Î# Î_zÎ Î±Î¬Î½4Î± Î# Î_zÎ
Î»Î¹Î_zÎ½2Î# Î# Î# Î¹Î_zÎ#. Î# Î# Î±Î_zÎ¬Î½2Î¹ÎµÎ» Î# Î_zÎ
Î¬Î¹Î»Î½2Î# ÎµÎ# Î# â#! Î# Î
Î½2Î# Î±Î¹Î# Î_zÎ# Î# Î_zÎ
Î# Î± Î# ÎµÎ»ÎµÎ
Î# Î±Î¬Î± Î# Î# Î¹Î¬Î½2Î# Î± Î# Î# Î# Î½2Î¹Î±.
Î# Î# Î¬Î»Î¬Î# Î¹Î# Î# ÎµÎ

İ#İμ İ#İ#İ_z İ³/4İ#İ#İ#İ_z İ³İ¹İ± İ¹/2İ± İ²İ#İμİ¹ İ#İ_zİ¹/2 İ#İ
±İ_zİ-İ¹/2İ¹İμİ» İ¹/2İ± İ#İ#İ⁹İμİ#İ±İ¹ İμİ⁹İμİ- İ¹/4İμ İ#İ·İ¹/2 İ
±İ¹/2İ_zİ#İ#İ#İ¹İ¹/2İ. İ¹/4İ_zİ#İ#İ® İ#İ_zİ
. İ#İ-İ¹/2İ_zİ¹/2İ#İ±İ# İ²İ#İ_zİ¹/4İ±İ#İ± İ¹/4İ#İ#İ#İ- İ®İ#İ
±İ¹/2 İ#İ± İ¹/2İ± İ#İμİ#İ#İ±İ#İ- İ±İ#İ# İ#İ. İ¹/4İ-İ± İ¹/4İ_zİ#İ#İ®
İ#İ#İ. İ¹/2 İ-İ¹»İ. İ⁹İ±İ¹ İ_z İ#İ±İ»İ-İ#İ¹ İ³/4İ±İ¹/2İ±İ#İ® İ#İμ
İ#İ. İ¹/2 İ±İ¹İ_z İ#İ#İ#İ¹İ¹/2İ. İ#İ#İ. İ#İ_zİ
. İ#İ#İ#İ±İ¹/2 İ⁹İ±İ¹ İ_z İ¹ İ±İ¹/2İ±İ#İ·İ#İ#İ#İ#İ_zİ¹. İ#İ±İ¹/4İ-İ
±İ#İ. İ¹/4İ±İ#İ#İ- İ±İ¹ İμİ¹/2 İμİ-İ#İμ İ#İ_zİ¹İ± İ¹/4İ_zİ#İ#İ® İμİ-İ#İ
±İ¹/2. İ#İ#İ±İ¹/2 İ⁹İ±İ¹ İ_z İ¹ İ#İ#İ_zİ# İ±İ_zİ»İ# İ±İ_zİ»İ. İ#İ¹İ⁹İ_zİ-
İ#İμİ#İ±İ¹/4İ¹/2İ_zİ
İ# İ¹/4İ#İμİ# İ#İ_zİ
İ¹İ¹İ±İ³İ#İ-İ#İ_zİ¹/2İ#İ±İ¹/2 İ⁹İ±İ_zİ±İ#İ- İ±İ#İ#İ- İ⁹İ-İ#İ# İ
±İ#İ# İ#İ. İ¹/4İ±İ»İ±İ⁹İ_zİ- İ#İ¹İ¹İ#İ⁹İ_zİ#İ¹/4İ-İ¹İ±. İ#İ¹ İ
±İ¹/2İ_zİ#İ#İ#İ#İ¹/4İ_zİ#İ#İ¹ İ³İμİ#İ¹/2İ_zİ#İ#İ±İ¹/2 İ±İ#İ³İ- İ⁹İ¹ İ-
İ#İ#İ¹ İ#İ±İ#İ#İ»İ_zİ. İ#İ_zİ
İμİ-İ#İ±İ¹/2 İ#İ±İ#İ®İ#İμİ¹ İ#İ± 50 İ⁹İ±İ¹/2İμİ-İ# İ±İ#İ# İ#İ_zİ
İ# İ¹İ
İ_z İ#İ_zİ
İ# İ¹İμİ¹/2 İ¹İ¹İ±İ⁹İμ İ#İ-İ¹/2İ# İ±İ#İ# 30.
İ#İ¹/2 İμİ#İ#İ#İ#İ⁹İμİ¹İ#İ_zİ¹İ± İ#İ_zİ»İ¹İ³İ_zİ
İ¹/2İ#İ¹İ±İ¹/2İ® İ#İ±İ¹İ¹/2İ- İ± İ_zİ± İμİ-İ#İμ İ#İ-İ#İμİ¹ İ
±İ#İ⁹İμİ#İ- İ»İ_zİ#İ#İ- İ³İ¹İ± İ¹/2İ± İ#İ_zİ
İ¹/2İ#İμİ»İμİ#İ#İμİ- İ. İ±İ»İ»İ±İ³İ®. İ#İ¹/4İ#İ# İ®İ#İ±İ¹/2 İ#İ#İ
±İ³İ¹/4İ±İ#İ¹İ⁹İ#İ#İ·İ#İ± İ#İ± İ⁹İ±İ¹ İ#İ± İ#İ#İ±İ#İ± İ#İμ İ±İ
İ#İ# İ#İ_zİ¹ İ³İ¹İ#İ#İ#İ_zİ¹ İ¹İμİ¹/2 İ±İ#İ#İμİ¹ İμİ#İ_zİ¹İ¹/2İ#İ±İ¹/2. İ#İ

Î³Î#Î½Î½Î¹Î± Î¹Îµ Î#Î®Î½Î±Î¹Î½Îµ Î#Î-Î#Î_Î#Î± Î³Î¹Î± Î±Î
Î#Î_Î#Î#ÎºÎ±Î¹ Î#Î_Î#Î#Î# Î#Î_Î
Î#ÎµÎ³Î³Î±Î#Î¹Î_Î# Î#ÎµÎ#Îµ Î#Î-Î#Î½Î# Î#Î_Î
Î#Î±Î½Î#Î#Î_Î²Î_Î»Î#Î# Î#Î#ÎºÎ_Î½Î#Î±Î# Î#Î¹Î#Î¾Î_Î#Î_Î
Î±Î#Î# Î#Î½Î# Î#Î±Î#Î#Î½Î#Î-Î#Î± Î#Î#Î± Î#Î#Î½Î½ÎµÎ#Î± Î#Î_Î
Î#Î#Î_Î#Î½Î®Î½Î#
Î±Î½ Î#Î·Î½ ÎºÎ±Î#Î±Î³Î¹Î#Î±.
Â«Î#Îµ Î#Î#ÎµÎ¹Î-Î¶ÎµÎ#Î±Î¹ Î½Î± Î#Î#Î-Î#Î_Î
Î½Îµ Î#Îµ Î±Î
Î#Î# Î#Î_Î#Î·Î¼ÎµÎ_Î_Â», ÎµÎ-Î#Îµ Î_Î#Î±Î_Î-Î½Î¹ÎµÎ» ,
Î#Î#Î_Î#Î#Î±Î#ÎµÎ#Î_Î½Î#Î±Î# Î#Î_Î#Î#Î_Î#Î_Î
, ÎµÎ½Î# Î#Î±Î
Î#Î#Î#Î#Î_Î½Î± Î#Î#Î_Î#Î±Î_Î#Îµ Î#Î#Îµ Î½Î± Î»Î_Î³Î¹ÎºÎ#ÎµÎ¹
Î#Î_Î#Î-Î»Î_Î#Î_Î
. Â«Î#ÎºÎ_Î
Î#Î#Î½Îµ! Î#Î#Î±Î½ 30 Î#Î#Î#Î½Î¹Î± Î#Î#Î¹Î½ ÎºÎ±Î¹ Î#Î±
Î#Î#Î-Î³Î½Î#Î±Î#Î± Î#Î_Î
Î½Î±Î»Î_Î-Î³Î½ÎµÎ¹Î#ÎµÎ³Î# Î#Î#Î#Î±Î»Î_Î-Î³Î½ÎµÎ¹.Â»
Â«30 Î#Î#Î#Î½Î¹Î± Î#Î#Î½Î#Î#Î±!Â» Î# Î#Î±Î»Î-Î#Î#Î
Î#Î#Î#Î½Î#Î·Î³Îµ, Î. Î#Î#Î½Î® Î#Î_Î
Î±Î½Î#Î#Î®Î#Î·Î#Îµ Î#Î#Î_Î#Î#Î_Î#Î_Î. Î#Î_Î#Î#Î_Î#Î_Î
Î#Î#Î#Î#Î_Î#Î·ÎºÎµ Î#Î#Î_Î#Î_Î#Î·Î·Î#Î_Î#Î_Î
ÎµÎ-Î#Îµ Î_Î-Î#ÎµÎ¹ Î#Î_Î½ Î#Î#Î#Î½ ÎºÎ±Î¹ Î±Î½Î#Î#Î#Î#
Î_Î½Î#Î#Îµ Î#Î± Î½Î-Î#Î#Î_Î#Î_Î
Î½Î± Î#Î#Î_Î

Î½. Â«Î#Î¾Î±Î¹Ï#Î¬Î±Ï# Ï#Î¿Ï
Î#; Î#Ï#Ï# Ï#Ï#Î±Î¹Ï# Ï#Î¿Ï
Ï#Ï#Î¬Î²Î·Î¾Î± Ï#Î¿Î½ Î#Î¹Î½ Ï#Ï#Î·. Î²Ï#Ï#Î¼Î¹Î¬. Î#Î¾Î±Î¹Ï#Î¬
±Ï# Ï#Î¿Ï
Ï#Î¿Î½ Î±Ï#Î±Ï#Î½@Î·Î·ÎºÎ± Î³Î¹Î± 30 Î¿Î»Ï#ÎºÎ»Î·Î#Î±
Ï#Ï#Î½Î¹Î±Î±Â»

Â«Î#ÎµÎ½ Î½Î#Î¿Ï#Î½Î± Ï#Î¿Ï
ÎµÏ#Î¹Ï#Î#Ï#Î#Î½Î± Ï#Î¿Î½ Î¾ÎµÎ·Î¬Ï#ÎµÎ¹Ï#Î#Î±Î»Î¬Ï#Î¹! Î#Î-
Ï#ÎµÎ¹Ï# Î#Î¹ Î·Î± Ï#Ï
Î½Î²ÎµÎ¬ Î±Î½ Ï#Î¿Î·ÎºÎ½ÎµÎ¹Ï#Â».

Î# Î#Î±Î·Î¬Î½Î¹ÎµÎ» Î#Ï#ÎµÎºÎµ ÎµÎºÎµÎ¬ Î½ÎµÏ
Ï#Î¹ÎºÏ#Î# Î#Ï#Î¿Î·Î#Î±Î»Î¬Ï#Î¹ ÎºÎ¿Î¹Ï#Î¿Î#Îµ ÎµÏ#Î¬Î½Î¿Î½
± Ï#Î¿Î½Î#Î¬Ï#Î¿Î#Î¿Î·Î#Î¿Ï
Î±Î½Î·Î#Î#Î#Î¿Î·Î#Î¿Ï
Ï#Î¿Ï
ÎºÎ¬Ï#Î¿Î#Îµ ÎµÎ¬Ï#Îµ Ï
Ï#Î¬Ï#Î¾ÎµÎ¹Î¿Î·ÎºÎ»Ï#Î#ÎµÏ#Î#Ï# Î#Î¿Ï
Ï#Î¬Î»Î¿Î#Î. Î#Îµ Î·Î± ÎºÎ±Î#Î±Î»Î¬Î²Î±Î¹Î½Îµ Ï#Î¿Î#Î·Î¿Î#Î¹Î¿Î½
Î@Ï#Î±Î½Î²Î±Î½Î¼Î#Î¬Ï# ÎºÎ±Î¹ ÎºÎ±Î#Î¬ Ï#Ï
Î½Î#ÎµÎ¹Î± ÎµÏ#Î¹ÎºÎ¬Î½Î·Î#
Î½Î¿Ï#.
Î# Î#Î¹Î½ Î@Ï#Î±Î½Î# Î±Î½Î#ÎºÎ±Î·ÎµÎ½ Î½Î± Ï#Î± Î#Î± Î#
Ï#Î¿Î·Î±Î³ÎºÎ¬Î·Î¹Î± Ï#Î·Î# Î#Ï
Î½ÎµÏ#Î³Î±Î#Î#Î·Î# Î#Î¿Ï
ÎµÎ¬Ï#Îµ Î·Î¹Î±Î¼Î¿Î#Î#Î·ÎµÎ¬ Î½Î#Î#Î½Î#Î¹Î±Î³Î¿Î·
Î¬Ï#Î#Î½Î#Î·Î#Î½Î#Î½Î»ÎµÏ#Î½Î#Î½.. Î# Î#Î¹Î½Î#Î·Î#Î½Î#Î½..

İ#İ½4İç İ#İ#İ. İ±İ»İ»İ¬ İ¬İ#İ!İ#İ#İ. İ#İ#İqİ
İ³İç İ# İ#İç İ
İ#İ±İ»İ¬İ#İ¹, İ. İ#İ±İ#İ»İ#İ#İ#İ±. İ# İ#İ±İ, İ¬İ½İ¹İµİ» İ#İ. İ½
İµİ-İ#İµ İµİ#İ#İ#İµİ
İ#İµİ- İ#İ#İ#İ#İç İ#. İ#İµİ½ İ®İ, İµİ»İµ İ#İ½İ#İ# İ½İ± İºİ±İ#İ
±İ»İ®İ¾İµİ¹ İ#İ#İ#İ¹. İxİµİ»İ¹İºİ¬ İç İ#İ±İ, İ¬İ½İ¹İµİ» , İ#İµ
İ½4İ-İ± İºİ#İ-İ#İ. İç İ#İ#İ®İ# İµİ-İ#İµ İ#İ#İ#İµİ¹ İç İ#İ¹İ#İ#İ¹İ®İ
»İ#İ#İ#İ. İ#İ#İç İ#İ#İ#İ²İ»İ. İ½4İ± İ#İ. İ#İ#İ# İqİ®İ»İµİ¹İ±İ#â#:
İ#İºİç İ#İ#İ½İç İ½İ#İ±İ# İ½4İµ İ½2İ± İ#İ½4İ#İ-İ#İç İç İ#İç İ#İ#İ
İ³İ#İ½2İ¹İ±.

Â«Î#Î#Î±Î½ Î; ÎºÎ±Î»Î#Î#ÎµÎ#Î#Î# Î½Î; Î
Î#Î-Î»Î; Î# ÎºÎ±Î¹ Îµ Î½Îµ ÎµÎ-Î#Îµ Î#Î#Î; ÎºÎ#ÎµÎ¹ Î#Î; Î#Î-!
Î#Î#Î# Î½Îµ Î½Î±Î#Î±Î-Î#Î#Î#ÎµÎ# Î#Î#Î#Î»Î±Î#Î±! Î# Î#Î
±Î»Î-Î#Î¹ Î#Î½Î¹Î¾Îµ Î#Î± Î-Î-ÎºÎ#Î
Î± Î; Î#Î³Î®Î# Î#Î; Î
Î#Î»Î-Î½Î½Î#Î#Î¹ÎºÎ±Î½ Î#Î± Î½Î-Î#Î#Î± Î#Î; Î
ÎºÎ±Î¹ Î#Î#Î½Î; Î½Î#Î±Î# Î#Î; Î#Î#Î¹ Î#Î#Î; Î#Î#Î#Î#Î#Î#Î#
Î#Î; Î
Î-Î³Î³Î¹Î¾Îµ Î#Î; Î#ÎºÎ; Î
Î»Î±Î#Î-ÎºÎ¹ Î#Î; Î
Î#Î; Î#Î; Î#Î#Îµ, Î#Î; Î#ÎºÎ; Î
Î»Î±Î#Î-ÎºÎ¹ Î#Î; Î
Î#Î#Î½. Î¤Î¹ ÎµÎ-Î#Îµ ÎºÎ-Î½ÎµÎ¹; Î#Î-Î#Îµ ÎºÎ»Î; Î½Î#Î#ÎµÎ-
Î#Î#Î±Î½ Î²Î#Î®ÎºÎµ Î#Î; Î½Î#Î#Î½ Î#Î#Î½ Î#ÎºÎ
Î½Î½Î#Î; Î#Î-Î½Î# Î±Î#Î# Î#Î; Î½ÎµÎºÎ#Î# Î#Î#Î½Î± Î#Î. Î# Î#Î
Î½Î±Î-ÎºÎ±Î# Î#Î; Î

ÍºÎ±Í¹ ÍºÎ¿Í¹-Í#Í±Í¾Íµ ÍµÍ#Í-Í¼Í¿Í½Í± Í#Í¿Í#Í±Í Í-Í½Í¹ÍµÍ».
Á«Í#Í± Í#Í#Í#ÍµÍ¹ Í½Í± Í#ÍºÍ¿Í#Í#ÍµÍ¹ Í¼Í#Í½Í¿Í#ÍµÍ¼ÍÍ½Í±
Í³Í¹Í±Í#Í- ÍµÍ#Í#Í Í± ÍµÍ-Í#Í±Í¹ Í®Í¹. Í½ÍµÍºÍ#Í#Í. Á»
Í#Í±Í¹ Í¼Íµ Í#Í·Í½ Í±Í#ÍµÍ¹Í»Í® Í½Í± Í±Í¹Í#Í#ÍµÍ-Í#Í±Í¹ ÍºÍ
±Í¹ Í¿Í#Í- Í-Í½Í¹Í#ÍµÍ# Í#Í®Í#Í±Í½ Í¾Í±Í½Í- Í#Í¹Í#Í#Í#Í
ÍµÍ¹Í# Í½Í¿Í#Í#Í#Í#Í#ÍµÍ#Í¿Í¹
Í#.
Í£Í#Í·Í½ ÍºÍ¿Í½Í#Í¹Í½Í® ÍºÍ±Í#Í#ÍºÍ®Í½Í#Í#Í. Í. Í¤Í-Í½Í#Í
±Í Í± Í#Í¹Í½Í³Íº, Í® Í¤Í-Í½Í#Í¹ Í#Í#Í#Í# Í#Í. Í#Í#Í½Í±Í#Í#Í
Í¿Í¹ Í#ÍµÍ#Í¹Í#Í#Í#Í#ÍµÍ#Í¿Í¹, ÍºÍ-Í¿Í¹Í#Íµ Í#Í#Í± Í#ÍºÍ±Í»Í¹Í-
Í#Í¿Í¹
Í#ÍµÍ#Í-Í#Í#Í#Í¹Í¿Í¹
Í#Í#Í¿Í¿Í#Í#Í#Í#Í#Í¹Í#Í¿Í¹
Í#Í#Í½ Í³Í¿Í½Í#Í¹Í#Í½ Í#Í·Í# ÍºÍ±Í¹ ÍºÍ¿Í#Í±Í#ÍµÍ# Í#Í± Í±Í#Í#Í-
Í#Í¹Í±, Í#Í#Í± Í½Í#Í¿Í¿Í#Í#Íµ Í½Í± Í¹Í±ÍºÍ#Í-Í½ÍµÍ¹ Í¼Í#Í#Í
± Í±Í#Í# Í#Í± Í#Í±Í#Í¹Í- Í#Í#Í½Í½ÍµÍ#Í±. Í¤Í-Í½Í±Í¾Íµ Í#Í¹Í#
Í±Í#Í»ÍµÍ¹ÍµÍ# Í#Í·Í# Í±Í#Í# Í#Í¿Í¿Í#Í#Í#Í# Í#Í·Í#, Í#Í
±Í#Í¿Í¿Í#Í½ÍµÍ½Í. Í#Í¿Í¹
ÍµÍ-Í#Íµ ÍµÍ#Í¹Í#Í»Í¿Í¹
Í#Í#Í#Í±Í½Í#Í#Í®Í#Í#ÍµÍ¹ Í½Í± Í²Í#Í#Í#ÍµÍ¹.
Í#Í#Í#Í±Í½Í. Í#Í#Í#Í#Í#Í. Í#Í¿Í#Í- Í#Í¿Í¹
ÍÍºÍ±Í½Íµ ÍºÍ-Í½Í#Í¹Í½Í³Íº ÍºÍ±Í¹ Í#Í¿Í¿Í#ÍµÍ»ÍµÍ
Í#Í±Í-Í¿Í¿Í#Í-Í³Í½Í#Í. Í#Í¿Í¹
Í®Í¿ÍµÍ»Íµ Í®Í#Í±Í½ Í½Í± Í#ÍµÍ#Í-Í#ÍµÍ¹
Í#Í¿Í¹ Í#Í¿Í¿Í¿Í#Í#Í½Í¿Í. Í#Í·Í# Í½Í#Í± Í#Í#Í·Í½ Í#Í#Í¿Í¿Í¿Í#Í¿Í#Í
±. Í#Í¿Í¿Í#Íµ ÍµÍ½Í¿Í¹

Î#Î¹Î±Î#Î#ÎµÎ⁻ Î¹/4Îµ Î±Î
Î#Î# Î#Î_c Î#Î±Î³/4Î⁻Î¹, Î#Î_cÎ
ÎµÎ⁻#Îµ Î³Î⁻Î¹/2ÎµÎ¹ Î±Î⁹Î#Î¹/4Î± Î⁹Î±Î»Î#Îµ#Î_c Î#Î#Î±Î¹/2Î_cÎ¹ Î
Î¹Î⁹Î_cÎ⁻ Î#Î·Î# Î#Î
Î¹/4Î#Î#Î¹/2Î⁻.Î#Î±Î¹/2 Î¹/2Î± Î#Î⁻Î#Î_cÎ
Î¹/2 Î¹/4Î±Î⁹Î⁻ Î⁹Î⁻Î¹ Î#Î_c Î¹/4Î¹Î⁹Î#Î#Î_c Î#Î·Î⁻Î#Î_cÎ¹Î⁹Î⁻
Î¹/2ÎµÎ¹Î±Î#, Î#Î_c Î¹Î⁹Î#Î⁻Î#Î¹. Î#Îµ#Î⁻Î⁻ Î⁻Î#Î#Î⁻ Î#Î_cÎ»Î⁻Î_c Î#Î
±Î#Î±Î⁹Î⁻Î¹Îµ#Î⁻, Î⁹Î⁻Î¹ Î±Î#Î_cÎ# ÎµÎ⁻Î#Îµ Î
Î#Î_cÎ#Î#ÎµÎ_cÎ⁻ ÎµÎ⁻ Î#Î#Î¹ Î⁻Î⁻ Î#Î#Î#Î¹/2Î#Î¹Î⁹Îµ Î#Î_c Î¹/4Î¹Î⁹Î#Î#Î⁻Î⁹Î⁻
±Î»Î#Î#Îµ#Î#Î# Î#Î·Î# Î#Î⁻Î»Î_c, Î¹/2Î± Î⁹Î_cÎ
Î#Î±Î²Î⁻Î⁹Î⁻ Î#Î¹Î⁹, ÎµÎ⁻Î#Îµ Î⁹Î⁻Î#Î±Î#Î⁻Î#ÎµÎ¹ Î¹/2Î±
Î#ÎµÎ⁻Î#ÎµÎ¹ Î#Î_cÎ
Î#Î³Î_cÎ¹/2ÎµÎ⁻Î# Î#Î·Î#.
Î# Î¹Î⁹Î#Î⁻Î#Î¹ Î®Î#Î±Î¹/2 Î¹/4Î# Î⁹Î⁻Î¹ Î³Î⁻Î²Î³Î¹Î⁹Îµ
Î#Î#Î_c Î#Î⁹Î_cÎ#Î⁻Î¹, ÎµÎ¹/2Î_cÎ#Î»Î⁻Î¹/4Î¹/2Î_cÎ# Î±Î#Î# Î#Î_c Î»Î_cÎ
Î#Î⁻ Î#Î_cÎ
Î#Î_cÎ
Î#Î_cÎ¹/2 ÎµÎ¹/4Î#Î#Î¹Î⁹Îµ Î¹/2Î± Î⁹Î⁻
Î¹/2Î⁻Î³Î®Î#ÎµÎ¹ Î#Î¹Î# Î#Î⁹Î¹Î# Î#Î_cÎ
ÎµÎ⁻Î#Î±Î¹/2 Î#Î#Î¹Î²Î®Î³Î¹Î⁹Îµ Î#Î⁻Î¹/2 Î#Î#Î_cÎ#Î⁻Î#Î⁻Î#Î_cÎ
. Î# Î¹/2ÎµÎ⁻Î#Î⁻Î® Î⁹Î_cÎ#Î»Î⁻Î⁻ Î⁻Î¹/2Î⁻Î#Î⁻Î®Î¹Î⁻Î#Îµ Î#Î#Î±Î¹/2 Î³4Î
±Î#Î¹/2Î¹Î⁹Î⁻Î_c Î¹Î⁹Î#Î⁻Î#Î¹ Î⁹Î⁻Î#Î⁻Î#Îµ#Îµ Î¹/2Î± ÎµÎ»Î⁻Îµ⁹
Î_cÎµ#Î#Î_cÎ⁻ ÎµÎ⁻ Î±Î#Î# Î#Î_c Î»Î_cÎ
Î#Î⁻ Î#Î_cÎ
Î⁹Î⁻Î¹ Î#Î_cÎ
Î³Îµ Î¹/4Î±Î⁹Î#Î⁻Î¹Î⁻. Î£Î·Î⁹Î#Î⁻Î⁻Î⁹Îµ Î±Î#Î# Î#Î⁻ Î#Î⁹Î⁻Î¹Î⁻ Î#Î⁻

±Î½ ï#Î; î°Î; ï
 ï#Î-î²î¹ ï#î#îµî³/4îµ î°î±î¹ ï#î#î, î.î°îµ ï#îµ î½î± î¼î¹î°ï#ï#
 î-î½î; î¹î³î¼î± ï#î; ï
 ï#î#î-î#î#î, ï#î; ï
 ï#î#î#î¹î¶îµ ï#î; î°î-î¼î#î¹î½î³î° î+ï#ï# ï#î; î°î±ï#î
 ±ï#ï#î³î¹î; î-î³î#î¹î±î# î¶î#î®ï#.
 Â«î£î°ï#î-î#î¹ î¼î.î» î# î¤-î¼î#î¹ î²î±î»îµ î#î±
 î°î»î-î¼î±î#î± î°î±î¹ î#î®î³îµ î±î¼î#î#î# î°î; î½î#î-î#î; î
 . î#î¹ î³î; î½îµî-î# î#î.î# î#î.î½ îµî-î#î±î½ îµî¼î#î¹î#î#îµî
 î#îµî- î°î±î¹ îµî½ î#î#îµî#îµ î½î± î#î; î½ î#î-î#îµî¹. î£î#î
 ±î¼î-î#î.î#îµ î#î#î-î#î#î, î#î®î#îµ î¼î¹î± î²î±î; î-
 î±î½î-î#î± î°î±î¹ î#î; î-î#î±î#îµ î#î; î°î; î#î-î#î¹ î¼î#î±
 î#î#î# î#î± î#î. î#î½î#î#î±. Â«î#îµî½ îµî-î¼î±î¹ îµî¹î»î®.Â»
 î#î-î³î°ï#î#îµ î#î; î°î-î#î# î#îµî-î»î; î#î.î# î°î±î¹ î±î#î; î#î
 ±î#î¹î#î#î¹î°î- î#îµî#îµ î#î#î#î± î³î#î½î±î#î± î³î¹î± î½î±
 îµî³/4îµî#îµî
 î½î®î#îµî¹ î#î.î½ î#î#î#î#î±.
 î#îµî#î- î±î#î# î#î¼îµî#î¹î°î# î³î#î±î#î¶î; î
 î½î¹î# î°î±î#î-î#îµî#îµ î½î± î#îµî#î-î#îµî¹ î¼î#î± î±î#î#
 î#î. î#î#î#î#î± î#î; î
 î#î#î-î#î#î. î°î±î¹ î-î#î#î¹î#îµ î½î± î±î°î; î
 î, îµî-, î¼î#î± î#î#î; î-î#î#î; î#î; î³î-î²î³î¹î#î¼î± î#î; î
 î#î»î; î; î°î±î¹ î¾îµî¹/4î-î°î#î±î¹î½îµ. Â«î#î± î¼îµ î²î-î»îµî¹î#
 î#îµ î¼î#îµî»î-î#îµî#Â», î¼î; î
 î#î½î#î#î#î¹î#îµ î#î
 î½î±î#î- î°î±î¹ î-î#î#î¹î#îµ î½î± î#î»î±î#î±î³î-î¶îµî¹ î#î.

Î#Î°ÎµÎ- Î±Î°Ï#Î¹Î²Î#Î#, Î#Î#Î· Î½Î#Î. Î#Î#Î·
 , ÎµÎ-Î·Îµ Î#Î· Î£Î°Î#Î-Î#Î¹. Î#Î°Î»Î±Î³Îµ, Î#Î±Î½ Î½Î#Î»Î#Î
 ± Î#Î·Î·
 ÎµÎ-Î#Îµ ÎµÎ#Î¹Î#ÎµÎ· ÎµÎ- Î· Î½ÎµÎ³Î-Î»Î· Î#Î°Î#Î»Î· Î#Î·Î
 Î¶Î·Î#Î#Îµ Î#Î#Î· Î#Î#Î½Î± Î#Î·Î
 Î#Î#Î·Î½Î·
 Î#Î#Î· Î#Î#Î-Î#Î¹ Î#Î·Î
 Î#. Î¤Î· Î°Î·Î
 Î#Î-Î²Î· Î®Î#Î±Î½ Î¾Î±Î#Î»Î#Î½Î#Î· Î#Î#Î· Î#Î±Î#Î·
 Î#Î#Î·Î#Î#Î±Î· Î#Î#Îµ Î½Î± Î#Î
 Î#Î·ÎµÎ- Î#Î#Î·Î# Î#Î± Î#Î-Î#Î#. Î¤Î± Î½Î-Î#Î¹Î± Î#Î·Î#
 Î-Î½Î·Î³Î¾Î±Î½ Î#Î-Î#Î»Î#Î± Î#Î#Î#Î½ Î°Î±Î#Î-Î»Î#Îµ
 Î³Î¹Î±Î#Î-. Î#Î#Î· Î¶Î#Î± Î°Î¹Î½Î· Î½Î#Î#Î½ Î±Î#Î³Î- Î#Î·Î
 ± Î#Î#Î· Î#Î#Î· Î-Î»Î· Î°Î±Î¹ Î· Î£Î°Î#Î-Î#Î¹ Î²Î#Î¹Î#Î#Î±Î½
 Î±Î°Î#Î¹Î²Î#Î#Î#Î· Î#Î#Î·. Î½Î#Î·

Â«Î§Î±Î¶ÎÂ» Î½/4Î·Ï
 Î#Î½/4Î·Ï#Î#Î¹Î#Îµ Î±Î½Î±Î#Î#Î±Î-Î½/2Î·Î½/2Î·Î#Î±Î#Î#Î²Î±Î#Î¹Î-
 Î#Î½/2Î±Î#Î³Î½/2Î#Î#Î¹Î#Îµ Î#Î± Î¶Î#Î± Î±Î#Î# Î#Î#Î#Î·Î³Î#Î
 ±Î#Î-ÎµÎ# Î#Î·Ï
 Î#Î·Î# ÎµÎ-Î#Îµ ÎµÎ-Î¾ÎµÎ¹ Î· Î½/4Î#Î±Î½/4Î#Î-Î# Î#Î·Î# Î#Î#Î¹Î½
 Î#Î·Î# Î#Î±Î¾Î-Î¹Î¹ Î#Î·Ï
 Î#. Î¤Î· Î½/2Î± Î®Î#Î±Î½ Î·Î#Î³Î·Î#Î#Î±Î# Î·Î±Î¹ Î#Î·Î-Î»Î»Î· Î#Î·Î
 ±Î½/2Î±Î#Î³Î½/2Î#Î#Î¹Î#Îµ Î±Î#Î# Î#Î·Î½ Î#Î·Î»ÎµÎ#Î#Î±Î#Î·â#
 Î½/2Î
 ±Î# Î¹Î±Î³Î·Ï
 Î-Î#Î·Ï#.
 Î¤Î·Î# Î-Î#ÎµÎ#Îµ Î½/2Î± Î²Î»Î#ÎµÎ¹ Î½/2Î#Î·Î·Î¹Î½/4Î
 ±Î½/2Î#Î#Î# Î½/4Îµ Î¶Î#Î± Î·Î±Î¹ Î·Îµ Î#Î·Î²Î#Î#Î±Î½, Î#Î#Î#Î#

Î·. Î½±Î½- ï#î·ï#, ï#î±î½ Î²î»îµ#îµ î¶î#î± î½î±
îµ#î#î#î#î·î, îµ½î#î±î¹ î#îç î½î± ï#î#îç î·î»îç î#î#î·î½
î#î·î»îµ#î#î±î#î. î©î#î#î#î#îç î±î
î#î# î®î#î±î½ î¹î±î#îç î#îµ#î¹î#â# î#î#î±î½ î#î#î±î³î¼î
±î#î¹î#î#î·î. î#î±î#î¹î#î#îç î®î#î±î½ î#î#îç î¼î±î#î¹î#î#î#î
î#î#î±î½ î³î-î#îµ# î#îç î
î¼î#îç î#îç î#î±î½ î½î± î#îµ î#î-î½îµ. î#îµî³î-î»îµ#
î³î-î#îµ# î. î¤î± î#îµ# î®î#î±î½î± î¶î#î± î#î
î½î#î#î±î½ î½î± î#î¹î½îç î#î½î#î±î¹ î#î
îºî»î¹î#î-, î#îç î½î± î³î#î#î# î±î#î# î#îç î·î»îç îç, îçî¹ î²î#î
î#î·î·îç î#îç î- î#îç î
î# î
î½î-î¼î#î½î±î½ î#î±î¹ î#î± î¼î-î#î¹î± î#îç î
î# î-î#î#î#î±î#î±î½ î#î± î#î± î#î#î
î#î- î¼îµ#î-î»î»î¹î±. î# î®î#îç î# î#îç î
î·î±î½î-î#îç î
î¼îµ#î#î±î#îµ#î#î#î±î½ î¼îµ î#îç î±îµ#î-îºî# îºî±î¹ î#î#î#î
±î½îµ î#î#î·î½ î#î-î#î±î#î±î ç î#îç î
î#î
î½î#î¹î#îµ î½î± î#î±î#î±îºîç î»îç î
î, îµî- î¼îµ î»îç î#.
Â«î#î»î± î£îºî#î-î#î¹â», î#î¹î î#î#î#î¹î#îµ, îµî»î#î-î¶îç î½î#î
±î# î#î#î¹ îçî¹ î¼îµî³î-î»îµ# î³î-î#îµ# î·îµ½ î#î·î½
îµî-î#î±î½ î#îºîç î#î#îµî¹. Â«î#î#î³îµ î±î#î# îµîºîµî- î#î#î¹î½
îºî-î#îç î¹î± î±î#î# î#î¹î# î#îç î# î#îç î
îµ#î#î¹î#îµî, îµî- .Â» î#î½î½îç î#îµ î#î#î¹î½ î#îµ î#î-îµî¹ î

±Í»Í»Í¬ Í'ÍµÍ½ Í®Í_ÍµÍ»Íµ Í½Í± Í#Í#Í_Í½Í± Í¾ÍµÍ¹ Í#Í_Í'Í#Í#Í#Í
Í#Í_ÍºÍ_Í
Í#Í-Í²Í¹ Í±ÍºÍ#Í½Í± Í#ÍµÍ#Í¹Í#Í#Í#Í#ÍµÍ#Í_Í.
Í#Í¹ Í³Í¬Í#ÍµÍ# Í¬Í#Í#Í¹Í#Í±Í½ Í½Í± Í_Í
Í#Í»Í¹Í¬Í¶Í_Í
Í½ Í¾Í±Í#Í½Í¹ÍºÍ¬, ÍºÍ¬Í½Í_Í½Í#Í±Í# Í#Í·Í½ Í¤Í¬Í½Í#Í±Í_Í±
Í½Í± ÍºÍ±Í»Í#Í#ÍµÍ¹ Í#Í± Í±Í
Í#Í¹Í¬ Í#Í·Í# Í½Íµ Í#Í¹Í# Í#Í±Í»Í¬Í½ÍµÍ# Í#Í·Í#. Í#Í¹ Í#Í#Í½Í#
Í#Í_Í
Í# Í®Í#Í±Í½ ÍÍ
Í½Í±Í#Í#Í# ÍºÍ±Í¹ Í#Í#Í_Í½Í±ÍºÍ#Í¹ÍºÍ#. Í#Í#Í#Í#Í¹Í#Í±Í½ Í½Í±
Í#Í#Í#Í#Í#Í_Í
Í½ Í³Í#Í®Í³Í_Í#Í± ÍºÍ±Í#Í¬ Í½Í®ÍºÍ_Í# Í#Í_Í
Í¾Í#Í#Í#Í#Í_Í
, ÍºÍ¬Í½Í_Í½Í#Í±Í# Í#Í_Í Í£ÍºÍ#Í¬Í#Í¹ Í½Í± Í#Í#Í
Í#Í®Í#Í#ÍµÍ¹ ÍºÍ±Í¹ Í½Í± Í½Í±ÍºÍ#ÍµÍ¹ Í#Í·Í½ Í_Í
Í#Í¬ Í#Í_Í
Í±Í½Í¬Í½ÍµÍ#Í± Í#Í#Í± Í#Í#Í#Í¹Í± Í#Í_Í
Í±Í#Í# Í#Í#Í#Í_Í.

Í#Í»Í#Í_Í½Í#Í±Í# Í#Í_Í Í#Í»Í·Í³Í#Í½Í#Í½Í_ÍºÍ_Í
Í#Í-Í²Í¹, Í. Í¤Í¬Í½Í#Í±Í_Í± Í#Í®Í·Í·Í¾Íµ Í#Í-Í½Í# Í±Í#Í# Í#Í_Í
Í½Í#Í#Í_Í ÍºÍ±Í¹ Í#Í#Í#ÍµÍ¾Íµ, Í#Í#Í_Í Í#Í#Í_Í Í³Í#Í®Í³Í_Í#Í±
Í½Í#Í_Í#Í_Í#Í#Íµ, Í#Í#Í_Í#Í# Í#Í_Í Í½Í#Í#Í_Í# Í#Í_Í
. Í#Í#Í#Í¹Í#ÍºÍ#Í#Í±Í½ Í#Í¹Í_Í ÍºÍ_Í½Í#Í¬ Í#Í#Í_Í Í£ÍºÍ#Í¬Í#Í¹,
Í±Í#Í# Í#Í#Í#Í¹ Í_Í¹ Í³Í¬Í#ÍµÍ#, Í#Í#Í#Í_Í#Í»Í·Í#Íµ Í#Í#Í_Í# Í#Í_Í
Í#Í_Í# Í#Í#Í_Í

ÎºÎ±Î¹ Î³Î®Î³Î_Î#Î±Î_Î± ÎºÎ¬Î»Î
 Î#Îµ Î#Î_ Î¼Î¹ÎºÎ#Î# Î#Î_Î
 Î#Î#Î¼Î± Î¼Îµ Î#Î_ Î¹ÎºÎ#Î#Î·Î#, Î#Î· Î#Î#Î¹Î³Î¼Î® Î#Î_Î
 Î#Î± Î¹Î#Î_ ÎºÎ#Î± Î#Î·Î_Î#Î#Î½ÎºÎ±Î¹ Î#Î
 Î³ÎºÎ#Î_Î#Î_Î½Î#Î±Î½ Î#Î#Î_Î½ Î±Î#Î±, Î±ÎºÎ#Î¹Î²Î#Î# Î±Î#Î#
 Î#Î¬Î½Î#Î#Î·Î#

Â«Î£Î±Î# Î#Î±Î#Î±ÎºÎ±Î»Î# Î¼Î·Î½ Î#ÎµÎ¹Î#Î¬Î¾ÎµÎ#Îµ
 Î#Î_ Î#ÎºÎ#Î»Î_ Î¼Î_Î
 !Â» Î_Î#Î#Î»Î¹Î±Î¾Îµ.
 Î#Î#Î#Î»Î¹Î±Î¾Îµ Î¾Î±Î½Î¬, Î#Î#Î±Î½ Î½Î#Î#Îµ
 ÎºÎ_Î#Î#ÎµÎ#Î¬ Î½Î#Î#Î¹Î± Î½Î± Î³Î#Î½Î_Î
 Î½Î#Î_ Î¼Î#Î#Î¬Î#Î#Î_ Î#Î·Î# ÎºÎ±Î¹ Î#Î·Î½ Î#Î»Î¬Î#Î· Î#Î·Î#. Î#Î¹
 Î³Î¬Î#ÎµÎ# Î#ÎµÎ#Î±Î½ Î¼Îµ Î½Î± ÎÎ
 Î½Î±Î#Î# Î³Î_Î#Î#Î_ Î#Î#Î_ Î#Î+Î#Î_Î#, Î±ÎºÎ#Î¹Î²Î#Î# Î#Î¬Î#Î#
 Î#Î·Î#, Î³Î#Î
 Î»Î»Î¬ÎºÎ_Î½Î#Î±Î# Î±Î#ÎµÎ¹Î»Î·Î#Î¹ÎºÎ¬ Î· Î¼Î¬Î± Î#Î#Î·Î½
 Î¬Î»Î· Î· Î±Î#Î½Î¼ÎµÎ¹Î½Îµ Î³Î±Î½Î#ÎºÎ#Î¼Î½Î· Î#Î¬Î½Î#Î#
 Î#Î#Î_ Î£ÎºÎ#Î¬Î#Î¹, Î#Î_Î
 Î±ÎºÎ#Î¼Î± Î#Î#ÎµÎ¼Îµ ÎºÎ±Î¹ ÎºÎ»Î±Î#Î_Î#Î#Î¹ÎºÎµ Î#Î
 ±Î½Î·Î»Î#Î#Î#Î½Î±, Î#Î#Î#Î¬Î# Î½Î± Î#Î_Î»Î¼Î¬Î#Î
 ÎºÎ_Î¹Î#Î¬Î¾ÎµÎ¹ Î#Î± ÎºÎ#Î± Î#Î_Î
 Î#Î¬Î»ÎµÎ
 Î±Î½Î· Î¬Î³Î± Î²Î®Î¼Î±Î#Î± Î#Î¬Î#Î# Î#Î·Î#Î#

Î# Î¤Î¬Î¼Î#Î±Î_Î± Î#Î_Î²Î#Î#Î±Î½ Î½Î± ÎºÎ_Î
 Î½Î·Î_ÎµÎ¬ ÎºÎ±Î¹ Î#Î
 Î½Î#Î#Î¹Î#Îµ Î½Î±

Î# Î-Î½Î#Î#ÎµÎ# ÎºÎ±Î¹ Î#Î_ Î#Î±Î#Î±Î½ Î¼Î±ÎºÎ#Î¹Î-; Î#Î¹Î
±Î#Î- Î±Î
Î#Î_Î- ÎÎµ Î#Î_Î#Î_Î#Î±Î½ Î#Î_Î#Î#Î±;
Î#Î±Î#Î½Î¹ÎºÎ- Î_ Î#Î±Î_Î-Î½Î¹ÎµÎ» Î-Î½Î_Î¹Î¾Îµ Î#Î±
Î¼Î-Î#Î¹Î± Î#Î_Î
ÎºÎ±Î¹ Î#Î·Î# ÎÎµÎ¹Î¾Îµ Î#Î± ÎºÎ_Î#ÎµÎ#Î- Î#Î_Î
Î#Î½Î#Î¹Î±.
Î# Î¤Î-Î¼Î#Î±Î_Î± Î#Î¹Î#Î#Î-Î#Î·Î#Îµ, Î#Î#Î±Î#Îµ Î#Î·Î½
Î¹Î#Î_Î#Î#Î_Î#Î-Î± Î#Î·Î# ÎºÎ±Î¹ Î#Î#ÎµÎ#Î#Î½ Î#ÎµÎ#Îµ, Î±Î»Î»Î-
Î±Î½Î-ÎºÎ#Î·Î#Îµ Î³Î#Î®Î³Î_Î#Î± Î#Î_ Î²Î·Î¼Î±Î#Î#Î¼Î# Î#Î·Î#.
Î# Î£ÎºÎ#Î-Î#Î¹ Î#Î#Î#Î-Î³Î³Î»Î¹Î#Îµ Î#Î-Î»Î¹, Î#Î#Î±Î½ Î·
Î#Î#Î½Î® Î#Î_Î
Î-Î½Î#Î#Î± Î¼Î#Î½Î®Î_Î·ÎºÎµ ÎµÎºÎµÎ-Î½Î· Î#Î_Î
ÎºÎ_Î#Î³ÎºÎ#Î# ÎºÎ±Î¹ Î#Î-Î»ÎµÎ#Îµ Î½Î± Î¾ÎµÎ#Î#Î³ÎµÎ¹ Î±Î#Î#
Î#Î·Î½ Î±Î³ÎºÎ#Î»Î¹Î- Î#Î·Î# Î¤Î-Î¼Î#Î¹. Î#Î#Î#ÎµÎ¾Îµ Î¼Î#Î#Î±
Î#Î#Î_Î_Î-Î#Î_Î# Î#Î#Î_Î#Î±Î_Î#Î½Î#Î±Î# Î½Î± Î½Î¹ÎºÎ®Î#ÎµÎ¹
Î#Î_Î_Î#Î#Î²Î_Î#Î_Î
Î#Î±Î»Î-Î#Î¹ Î#Î¹Î½Î-Î#Î#Î·ÎºÎµ ÎºÎ±Î_Î#Î# Î±Î-Î¼Î± Î·
±Î½Î-Î²Î»Î
Î¶Îµ Î±Î#Î# Î#Î_Î_ Î#Î#Î®Î_Î_Î# Î#Î_Î
. Î#Î½Î_Î_Î³Î½Îµ Î#Î_Î_ Î#Î#Î#Î½Î#Î± Î#Î_Î
, Î#Î#Î#Î-Î#Î·ÎºÎµ Î#Î#Î_Î# Î#Î_ ÎºÎ#Î-Î#Î#Î¹ ÎºÎ±Î¹ Î#Î·Î#
Î#Î#Î½Î#Î³Î½Îµ Î¼Î#Î¹Î-Î»Î#Î³Î·
Â«Î¤Î#Î³Î½Îµ!Â», Î#Î#Î#Î#Î·Î#Îµ Î#Î± Î±Î
Î#Î¹Î- Î#Î·Î# Î· Î#Î#Î½Î® Î#Î_Î

$$\hat{I}^1\hat{I}\pm\hat{I}^3\hat{I}_\zeta\ddot{I}$$

$$\hat{I}\neg\ddot{I}\#\hat{I}_\zeta\ddot{I}$$

Î# ÎøÎ¬Î¼Î#Î±Î, Î± Î'ÎµÎ½ Î#Îç Î#ÎºÎ#Î#Î.ÎºÎµ Î'ÎµÎ#Î#ÎµÎ#Î.Î#ÎçÎ#Î¬. Î¥Î#Î¬ÎºÎçÎ

Â«Î#Î±Î»Î·Î#Î#Î#Î±, ÎµÎ¬Î½Î±Î¹ Î#Îç Î#ÎçÎ#Î¹Î#Î # Î
 ÎµÎ»Î#Î¬Îç ÎµÎ¬Î®Î#ÎµÎ#Î½. Î#Î#Î#Î#Îµ Î¼Î¬Î± ÎçÎ¹ÎºÎçÎ³Î-
 Î½ÎµÎ¬Î± Î±Î#Î# Î#Î·Î½ Î#ÎµÎ#Î¹ÎçÎ#Î® Î#ÎµÎ¹ ÎºÎ¬ÎçÎµ
 Î»Î#Î³Îç Î½Î± Î³Î¹ÎçÎ#Î¬Î#ÎµÎ¹. Î#ÎºÎ#Î#Î. Î#ÎçÎ
 Î#, ÎçÎ¬Î¼Î#Î±Î, Î²Î#ÎºÎ·ÎºÎµ Î#ÎµÎ»Î¹ÎºÎ¬ Î½Î± Î#ÎµÎ#Î¹Î#Î»Î
 ±Î½Î¹Î#Î±Î¹ Î#Î#ÎçÎ½ Î#Î·Î½Î#Î¹Î#Î
 Î¼Î# Î#Î#Î½ Î#Î³Î³Î»Î#Î½. Î#Î¬Î#Îµ ÎµÎ¾Î±Î#Î±Î½Î¹Î#Î#ÎµÎ- 3
 Î·Î¼Î#ÎµÎ# Î#Î#Î¹Î½, Î±Î#Î# Î#Îç ÎºÎ¬Î¼Î#Î¹Î½Î³Îº Î#ÎçÎ
 Î#Î#Î¬Î#Î#Î±Î» Î#Î¹Îº, Î#Î#Î·Î½ Î#Î#ÎçÎ#Î#Î¬Î, ÎµÎ¬Î¬ Î#Î·Î# Î½Î±
 Î²Î#ÎµÎ¹ Î#Îç Î#ÎºÎ#Î»Îç Î#Î·Î# ÎçÎ¹ÎºÎçÎ³Î½ÎµÎ¬Î±Î#. Î#Î#Î# Î#Î#Î
 Î#Î±Î¬Î½ÎµÎ#Î±Î¹ Îç Î#ÎºÎ#Î»Îç Î#ÎµÎ¬Î#Î#Î±Î#ÎµÎ¹ Î½Î
 ±ÎµÎ»ÎµÎ

Î, ÎµÏ#Î#Î, ÎµÎ- Î±Î#Ï# Ï#Îç Î»ÎçÏ
Ï#Î- Î#ÎçÏ
ÎºÎ±Î¹ Î#Îç Îº#ÎºÎ±Î#Îµ Î#Ï#Îç Î¬Î¬Î#ÎçÏ#. Î# Î, Î±Î#Ï#Î±Î»Î±
ÎµÏ#Î#Î¬Î#Î#ÎçÎ½Î. Î#ÎçÎ½ ÎºÎ
Î½Î®Î³Î·Î#Îµ ÎºÎ±Î¹ ÎçÎ¹ Î±Î#Ï#Î# Î#Î·Î½ ÎµÎ½Î#Î#Î#Î¹Î#Î±Î½
Î#Î®Î¼ÎµÏ#Î± Î#Îç Î#Î#Î#Î-. Î#Î
Î#Î#Î
Î#Î#Î# Îç Î#ÎºÎ#Î»ÎçÏ# Î'Îµ Î²Î#ÎÎ·Î·ÎºÎµ Î¼Î±ÎºÎ- Î#Î·Î#.
Î£Î#Î¼Î#Î#Î½Î± Î¼Îµ Î#Î#Î# Î'Î·Î»Î#Î#ÎµÎ#Î# Î#Î#Î½ Î
±Î¾Î¹Î#Î¼Î±Î#ÎçÎ#Î#Î½, Î#Îç ÎºÎç Î#Î-Î#Î#Î¹ Î²Î#Î-Î#ÎºÎµÏ#Î±Î¹
Î#Î#Îç Î½Îç Î#Îç ÎºÎç Î¼ÎµÎ-Îç Î#Î·Î# Î#ÎµÏ#Î#ÎçÎ®Î#, Î#Î#ÎçÎ
Î±Î½Î±Î#Î#Î½Î#ÎµÎ¹ Î±Î#Î# Î#Îç Îº, ÎºÎ±Î#Î# Î#Î±Î-Î½Î#Î
±Î¹ Î½Î± Î'Î#Î#Î·ÎºÎµ ÎµÏ#Î·Î·ÎµÏ#Î· Î±Î#Î# ÎºÎç Î#Î³ÎºÎ±Î#.
Î# Î¼Î¹ÎºÎ#Î®Î¤Î-Î¼Î#Î±Î, Î± Î½Î-Î»Î·Î#Îµ Î#Î#ÎçÎ
Î# Î'Î±Î#ÎçÎ#Î#Î»Î±ÎºÎµÏ# Î³Î¹Î± Î#Î#Îç Î#Î#Î±Î
Î¼Î±Î#Î#Î#Î½Î#ÎçÎ
Î# Î¬Î½Î#ÎµÏ#, Î#ÎçÎ
ÎµÎ-ÎÎµ Î#Î#Îç Î¬Î-Î#ÎçÏ#. Î#Î¹ Î±Î#Î#Î#Î# ÎµÏ#ÎµÏ#Î½Î·Î#Î
±Î½ Î#Îµ Î±ÎºÎ#Î-Î½Î± Î#Î½Î#Îµ Î#Î#Î·Î#Î-Î#Î½ Î#ÎµÏ#Î#Î
±Î³Î#Î½Î¹ÎºÎ#Î½ Î¼Î#Î#Î#Î½ Î±Î»Î¬Î·Îµ Î²Î#Î·Î·ÎºÎµ ÎºÎ±Î½Î-
Î½Î± Î-Î#Î½Îç Î#ÎçÎ
Î#. Î#Î± ÎµÏ#Î¹Î#Î#Î#Î#Î#ÎçÎ
Î¼Îµ Î±Î#Î³Î#Î#ÎµÏ#Î± Î¼Îµ Î#ÎµÏ#Î#Î#Î#Î#ÎµÏ#Î#ÎµÏ# ÎµÎ#Î
Î®Î#ÎµÎ#Î#.

Î#ÎµÏ#Î¬Î»Î±Î¹Î; 1

10 Ï#Ï#Ï#Î½Î¹Î± Î¼ÎµÏ#Î¬â#
Î#Ï
Î½Î±Ï#Î® Î¼Î¿Ï
Ï#Î¹Î°Î® Î±Î½Ï#Î·Ï#Î¿Ï#Îµ Î¼Î#Î± Î±Ï#Ï# Î#Î¿ Î°Î»Î±Î¼Ï#. Î#
Î¼Î#Î² Î¼ÎµÎ³Î¬Î»Î· Î#Î±Î¼Ï#Î»Î± Î±Ï#Ï# Î½Î¿Î½ Î¬Î»Î»Î±Î¶Îµ
Ï#Ï#Î#Î¼Î±Ï#Î±, Î#Ï
Î³Ï#Ï#Î¿Î½Î¹Ï#Î¼Î½Î· Î¼Îµ Ï#Î¿Ï#
Î¿Î¼Î# Î#Î·Ï# Î¼Î¿Ï
Ï#Î¹Î°Î®Ï#. Î¤Î¿Ï# Î#Î·Ï# Î½Îµ Î¼Î¬Î± Î±Ï#Ï#Î°Î¿Ï#Î¼Î·
Î»Î¬Î¼Ï#Î· Î#Î¿Î¿Î°Ï#Î#Î¿Î· Î°Î±Ï#Î¬Î¼Î®Î°Î¿Ï# Î#Î¿Ï
Î¿Ï#Î#Î¼Î¿Ï
. Î#Î½Î±Ï# Î¬Î½Î#Î±Ï# Î¼Îµ Î»ÎµÏ#Ï#Î¬ Î¾Î±Î½Î·Î¬
Î¼Î±Î»Î»Î»Î· Î#Î#ÎµÎ°Ï#Î#Î±Î½ Î#Î#Î¿Ï# Î#ÎµÎ¬Î»Î¿Ï# Î#Î·Ï#
Î¿Ï#Î¿Ï#Î®Ï# Î#Î¿Ï
Î°Ï#Î#Î#Î¬Î¿Ï
. Î#Ï#Î°Ï
Ï#Îµ Î#Ï#Î¿Ï# Î#Î± ÎµÎ¼Ï#Î#Ï#Î# Î°Î±Î¹ Î#Î#Î·Ï#Î¬Î¶Î¿Î½Ï#Î±Ï#
Ï#Î¿Î½ Î±Î³Î°Ï#Î½Î± Î#Î#Î¿Î¿Î½Î±Ï#Î# Î#Î¿Ï
, Î°Î¬Î#Î½Î#Î¶Îµ Î½Î± Î#Î#Î½Î³Î¬Î#Î¿Ï. Î# Î#Î½Î½ Î¤Ï#Î#Î#
Î³ÎµÎ¹Ï#Îµ Î#Î¿Î°ÎµÏ#Î¬Î»Î¹ Î#Î¿Ï
Ï#Î#Î¿Ï#Î»Î¬Î¹ Î°Î±Î¹ Î#Î#Î± Î¼Î±Î»Î»Î#Î¬ Î#Î¿Ï
Î»Î± Î¼Î#Î± Î±Ï#Ï# Î#Î± Î¼Î±Î»Î»Î#Î¬ Î#Î¿Ï
. Î#ÎµÎ½ Î#Î¿Ï

Î¬Ï#ÎµÏ#Îµ ÎºÎ±Î, Ï#Î»Î_Ï

Ï#Î_Ï

Ï#Î± ÎµÎ¬Ï#Îµ ÎºÏ#Ï#ÎµÎ¹. Î¤Î_Ï

Î»ÎµÎ'Ï#Î±Î½ Ï#Î± Î¼Î±ÎºÏ#Î¹Î¬ Ï#Î_Ï

Î¼Î±Î»Î»Î¹Î¬. Î#Î#Î_Ï#Î_Ï#Î_Ï#Îµ Î±ÎºÏ#Î¼Î± Î½Î± Î_Ï

Î¼Î·Î·ÎµÎ¬ Î#Î. Î¼ÎµÏ#Î±Î¾Ï#Î#Î® Î±Î¬Ï#Î·Î·Î#Î® Î#Î_Ï

Ï#Î#Î·Î. Î²Î¬Ï#Î. Î#Î·Î·Î# Î#Î»Î¬Ï#Î·Î# Î#Î_Ï

. Î#Î#ÎµÏ#Îµ Î#Î_Ï#Î¹Î³Î¬Ï#Î_Ï#Î#Î± Î#ÎµÎ¬Î»Î· Î#Î_Ï

ÎºÎ±Î¹ Î#Î#Î¬Î²Î·Î¾Îµ Î¼Î¹Î± Î²Î±Î_Ï#Î_Ï

Ï#Î·Î·Î¾Î¹Î¬, Î#Î_Ï#Î_Ï#Î±Ï#Î#Î»Î

Ï#Î· ÎµÏ#Î¬Î³Î½Î#Î#Î·Î. Î#Î#Î½ Î#Î#Î#Î#Î½ ÎµÎ¬Ï#Îµ Î#Î¬Ï#ÎµÎ¹.

Î#Î#Î#Î#Î#Î³Î¹Î± Î#Î±Î#Î¬ÎµÎ¹Î³Î¼Î± Î#Î_Ï#Î¹Î³Î¬Ï#Î_Ï

Î¬Ï#ÎµÏ#Îµ Î½Î± ÎºÎ±Ï#Î½Î¬Î¶ÎµÎ¹ Î#Î#Î¹Î½ Î#Î_Ï#Î½ Î_Ï#Î_Ï

Î½ Î¶Ï#Î½Î#Î#Î½Î#Î#Î½Î# ÎºÎ±Î¹ Î#Î_Ï#Î®Î#Î_Ï

Î½ ÎµÎºÎµÎ¬ Î½Î_Ï#Î¼Î¬Î¶Î_Ï#Î#Î# Î#Î_Ï#Î½ Î³Î¹Î± Î½ÎµÎºÏ#Î#.

Î#Î¹Î± 40 Î_Ï»Ï#ÎºÏ»Î·Î#Î± Î#Î#Î#Î½Î¹Î± ÎµÎ¬Ï#Îµ Î±Î¹Ï#Î#Î¼Î

±Î»Î#Î#Î¹Î#Î#ÎµÎ¬ Î±Î#Î# Î#Î_Ï#Î±Î»Î¬Î#Î¹, Î#Î_Ï#Î½ Î±Î#Î#Î·Î³Î#

ÎµÎ½Î#Î#Î#Î¼Î¹ÎºÏ#Î_Ï# ÎºÎ_Ï#Î±Î¹Î_Ï# Î#Î_Ï#Î¹Î_Ï

Î¬Ï#Î#Î½, Î#Î#Î±Î½ ÎºÎ±Î#Î·Î³Î#Î#Î®Î·Î·ÎºÎµ Î#Î#Î

Î#ÎºÏ#Î#Î#Î#Îµ Î#Î· Î#Î#Î½Î#Î#Î_Ï#Î_Ï# Î#Î_Ï

Î¼ÎµÏ#Î±Î²Î»Î·Î#Î_Ï# Î#Î½Î#Î_Ï# . Î#Î#Î¹Î½ Î±Î#Î# ÎµÎºÎµÎ¬Î½Î·

Î#Î· Î½Î#Î#Î#Î±, Î_Ï#Î¹Î½ ÎµÎ¬Ï#Îµ Î±Î#Î¼Î_Ï#Î½Î¹ÎºÏ# Î#Î#Î

Î#ÎµÎ¹Î# Î¼Îµ Î#Î_Ï

Î#Î¹Î±Î³Î_Ï

Î¬Ï#Î_Ï

Î#ÎºÎ±Î¹ Î_Ï#Î#Î·Î³Î#Î# Î#Î_Ï

Î# Î® Î# Î± Î½ Î# Î# Îµ Î½ Î# Î# Î# Î_Î

Î# Î-Î» Î_Î#.

Î# Î# Î± Î» Î-Î# Î¹ Î# Î_Î½ Îµ Î-Î# Îµ Î¹ Î¹ Îº Î-Î# Îµ Î¹

Î± Îº Î± Î# Î± Î¹ Îº Î-Î# Îµ Î¹, Î# Î-Î½ Î# Î# Îµ Î½ Î-Î± Îº Î# Î· Î¾ Î·

Î_Î# Î³ Î® Î#.

Îs Î# Î· Î# Î¹ Î¼ Î_Î# Î_Î# Î½ Î# Î± Î# Î½ Î± Î# Î# Îº Î¹ Î± Î¾ Î# Î# Îº Î¹ Î± Î# Î# Î# Î# Î_Î# Î² Î¹ Î² Î» Î-Î_Î# Î_Î

Î_Î# Î# Î½ Î½ Î# Î# Î# Îµ Î

Îµ Î# Î# Î# Îµ Î-Î# Îµ Îº Î# Î# Îµ Î¹ Îº Î± Î» Î-, Î_Î# Î± Î» Î-Î# Î¹ Îµ Î-Î# Îµ

Î# Î-Î¾ Îµ Î¹ Îµ Î# Î-Î½ Î# Î# Î_Î

Î½ Î¹ Î-Îº Î# Î-Î# Î± Î# Î_Î

Î# Î_Î# Î½ Îº Î# Î# Î_Î# Î# Îµ Î# Îµ Î-Î# Îµ Î½ Î-Îº Î½ Î_Î# Î½ Î-Îº Î# Î· Îµ Î-Î-

, Î½ Î± Î¼ Î¹ Î» Î® Î# Îµ Î¹, Î± Îº Î# Î¼ Î± Îº Î± Î¹ Î½ Î± Î

Î# Îµ Î# Î± Î# Î# Î# Î# Î# Îµ Î- Î# Î_Î½ Îµ Î± Î

Î# Î# Î# Î_Î

. Îx Î_Î

Îµ Î-Î# Î± Î½ Î± Î# Î± Î¹ Î# Î# Îµ Î¹ Î# Î_Î# Îº Î_Î

Î» Î± Î# Î-Îº Î¹ Î± Î# Î# Î± Î½ Î# Î-Î# Î· Î# Î_Î

Î# Î_Î# Î_Î# Î# Îµ, Îº Î± Î¹ Î# Î_Î

Î# Î_Î

Îµ Î# Î# Î# Îµ Î# Îµ Î# Îµ Î½ Î± Îº Î# Î± Î¹ Îµ Î» Îµ Î# Î_Î# Î_Î#

Î# Î# Î_Î# Î_Î# Î# Î# Î_Î

Î® Î» Î¹ Î_Î

. Î# Î# Î# Î# Î# Î± Î# Î

Î# Î® Î± Î½ Î® Îµ Î# Î# Î_Î# Î# Î# Î# Î# Î_Î# Î# Î# Î_Î

Î# Î# Î½ Î# Î_Î# Î½ Îµ Î-Î# Î_Î# Îµ Îº Î-Î# Î_Î# Î# Î® Î# Îµ Î¹ Î# Î# Î# Î# Î-Î³ Î¹ Î½ Îµ Îº Î± Î¹ Î

Î# Î® Î# Î¾ Îµ Î_Î# Î# Î# Î# Î# Î# Î# Î# Î_Î

Í#Í_z Í#ÍÍ#Í¹ Í#Í#Í_z Í±Í
Í#Í⁻ Í#Í_z Í
ÍºÍ±Í¹ Í¬Í³Í³Í¹Í³/4Íµ Í#Í_z Í#ÍºÍ_z Í
Í»Í±Í#Í⁻ÍºÍ¹ Í#Í_z Í
Í#Í_z Í#Í_z Í#Í#Íµ.
Í# Í#ÍÍ#Í#Í± Í#Í_z Í
ÍµÍ-Í#Íµ ÍµÍ³/4Í±Í#Í#Í±Í»Í-Í#ÍµÍ¹ Í¹/4Í-Í± Í#Í#ÍµÍ#Í¹ÍºÍ- Í#Í
Í#Í¹Í_z Í»Í_z Í³Í¹ÍºÍ® ÍqÍ#Í®â#Í#Í±Í¹/2 Í#Í_z Í²Í¹Í²Í»Í-Í_z Í¹/4Íµ
Í³/4Í#Í#ÍºÍ¹Í± Í#Í_z Í
Í£Í¹Í¹/2 Í#Í_z Í
ÍµÍ-Í#Íµ Í_zÍ¹Í³Í®Í#ÍµÍ¹ Í#Í_z Í¹/2 Í#ÍÍ¹Í¹/2 Í#Í#Í¹Í¹/2 ÍºÍ±Í#Í
±Í#Í#Í#Í#Í_z Í#Í®. Í# Í#ÍÍ¹Í¹/2 Í#Í_z ÍµÍ-Í#Íµ ÍµÍ¹/4Í#Í¹Í#Í#ÍµÍ
Í#ÍµÍ- Í#Í#Í_z Í
Í# ÍµÍºÍ»ÍµÍºÍ#Í_z Í#Í# Í#Í_z Í
, Í³Í¹Í± Í¹/2Í± Í#Í_z Í#Í#Í¹Í¹/4Í_z Í#Í_z Í¹Í®Í#Í_z Í
Í¹/2 Í#Í_z Í#Í- Í#Í#Í_z ÍµÍºÍµÍ¹Í¹/2Í_z Í# ÍºÍ_z Í¹Í¹/4Í#Í#Í±Í¹/2. Í#ÍÍ#Í±
Í#Í#Í#Í_z Í²Í¹Í²Í»Í-Í_z Í
Í#Í®Í#Í#Íµ Í#Í_z ÍºÍ±Í#Í±Í#Í±Í¹Í¹/4ÍÍ¹Í¹/2Í_z Í³/4Í#Í#ÍºÍ¹, ÍÍ¹/2Í±Í#
Í#Í#Í#Í_z Í# Í¹/2Í± Í#Í±Í»Í¹Í¹/2Í±Í³Í#Í³Í®Í#Í_z Í
Í¹/2 Í#Í± Í-Í#Í
Í#Í± Í#Í±Í¹Í¹Í-, Í±Í¹Í¹/2Í³Í¹Í¹/2Í#Í¹Í¹/2Í#Í_z Í
Í#Í±Í¹/2 Í#Í_z Í»Í# ÍµÍ#Í¹ÍºÍ-Í¹Í¹/2Í_z Í
Í¹/2Í± Í³Í¹Í± Í#Í¹Í¹/2Í¹, Í#Í#Í#Í#Í#Í¹Í#Í#Í±.
Í#Í±Í_z Í#Í# Í#Í_z Í¹Í¹Í_z Í³Í⁴Í#ÍºÍ¹ ÍµÍ-Í#Íµ
Í#Í#Í¹Í¹Í¹/4Í_z Í#Í_z Í¹Í¹Í¹. ÍµÍ- ÍºÍ±Í¹ ÍµÍ¹/2Í±Í¹Í¹/2Í#Í¹Í¹/2 Í#Í_z Í
, Í_z Í#ÍÍ¹Í¹/2 Í¹/4Í#Í_z Í#Í_z Í#Íµ Í¹/4Í#Í¹Í¹/2Í_z Í¹/2Í± Í#Í±Í#ÍºÍ¹Í»Í_z Í

Î, Î®. Î#ÎµÎ¹ Î½/4Îµ Î·Î
Î#Î#Î# Î²Î»Î½/4Î½/4Î± Î#Î·Î½/2 Î#Î#Î·Î·Î½/2 Î#Î-Î»Î· Î#Î·Î
Î½/2Î± Î#Î·Î½/2 Î#Î·Î#Î-Î·ÎµÎ¹ Î½/4Îµ Î½/4Î±Î#Î#Î· Î#Î#Î½/4Î±. Î
Î·Î· Î#ÎµÎ»ÎµÎ
Î#Î±-Î·Î· Î#Î#Î-Î³Î½/4Î± Î#Î·Î
Î·Î
Î½/4Î-Î#Î±Î¹ Î½/2Î± Î²Î»Î#ÎµÎ¹ Î®Î#Î±Î½/2 Î· Î½/2Î±Î#Î#Î· Î#Î·Î
Î#Î±Î½/2Î#Î# Î#Î·Î
Î·Î-Î#Î·Î
Î#. Î·Î· Î#Î·Î#Î-Î·Î¹ Î®Î#Î±Î½/2 Î±Î· Î#Î#Î
Î²Î· Î·Î±Î¹ Î#Î·Î½/2 ÎµÎ-Î#Îµ Î·Î
Î#Î¹ÎµÎ#Î#ÎµÎ¹. Î·Î· Î·Î¾Î#Î#Î·Î¹ Î#Î·Î½/2 ÎµÎ-Î#Îµ Î·Î#Î#Î#Î#ÎµÎ¹
Î·ÎµÎ½/4Î½/2Î· ÎµÎ·ÎµÎ- Î±Î»Î»Î- Î½/4Î#Î·Î#Î#Îµ Î±Î·Î#Î½/4Î± Î½/2Î
± Î±Î·Î·Î#Î#ÎµÎ¹ Î#Î·Î½/2 Î·Î#Î·Î·Î#Î· Î#Î·Î# Î·Î· Î#Î·Î# Î·Î·Î#Î#Î·
Î·Î½/2Î· Î#Î#Î#
Î#Î-Î#Î¾/4ÎµÎ¹Î# Î#Î·Î
Î±Î#Î#Î#ÎµÎ
Î³Î±Î½/2 Î½/2Î± Î#Î-Î½/2Îµ Î#Î· Î·Î#Î#Î½/2Î#Î±Î½/2Î® Î#Î-Î#Î·Î#Î± Î#Î·Î
Î±Î»Î»Î- Î±Î#Î
Î½/2Î±Î-Î#Î·Î·Î#Î± Î#Î·Î·Î-Î½/2Î·Î#Î±Î½/2 Î#Î·Î½/2 Î#Î
Î#Î® Î#Î·Î

Í# Í#Í»Í_Í_ ÍºÍ±Í¹ Í#Í¹Í_ Í#
Í#Í½Í¬â# Í#Í#Í½ÍÍ# . Í#Í#Í±Í½ Í#Í#Í#Í_ ÍµÍ
Í#Í#Í#Í#Í_ ÍµÍºÍ#ÍµÍ# Í#Í#Í. Í#Í
Í»Í±ÍºÍ® Í#Í_Í
ÍºÍ±Í¹ Í¹Í¹Í#Í_ Í#Í#Íµ Í½Í± Í±ÍºÍ_ Í#ÍµÍ¹ Í#ÍµÍ#Í¹Í#Í#ÍµÍ#ÍµÍ#.
Í#Í¬Í#Í_Í¹ÍµÍ# Í#Í_Í#ÍÍ# Í¬ÍºÍ_Í
Í³Íµ Í_Í»Í#ÍºÍ»Í.Í#ÍµÍ# Í_Í¹ÍºÍ_ Í³ÍÍ½ÍµÍ¹ÍµÍ# ÍºÍ±Í¹ ÍºÍ¬Í#Í_Í¹ÍµÍ#
Í¬Í»Í»ÍµÍ# Í¼Í#Í½Í_ ÍµÍ½Í®Í»Í¹ÍºÍµÍ#.

Í#Í¬Í#Í_Í¹ÍµÍ# Í#Í_Í#ÍÍ# Í#Í#Í_Í#Í±Í_ Í_Í#Í#Íµ Í½Í±
Í½Í¹ÍºÍ®Í#ÍµÍ¹ Í#Í_ Í¾Í#Í#ÍºÍ¹, Í¬Í»Í»ÍµÍ# Í½Í± ÍºÍ±Í»Í#ÍµÍ¹
Í²Í_Í®Í_ ÍµÍ¹Í± ÍºÍ±Í¹ Í¬Í»Í»ÍµÍ# Í±Í#Í»Í¬ Í½Í± Í²Í#ÍµÍ¹ Í#Í±Í#ÍÍ
±. Í# Í¼Í±Í³ÍµÍ¬Í± ÍºÍ#Í±Í#Í_ Í#Í#Íµ Í³ÍµÍ#Í¬, ÍºÍ±Í_ Í¹Í#Í#Í#Í½Í#Í
±Í# Í#Í_Í½ ÍµÍ½Í#ÍµÍ»Í#Í# Í±Í½Í¬Í#Í#Í
Í#Í_ ÍÍÍ_ Í³Í½Í#Í#Í¹Í¶Íµ Í±Í
Í#Í# Í#Í_ Í¾Í#Í#ÍºÍ¹. ÍÍÍ_ ÍµÍ¬Í#Íµ Í#Í#Í.Í#Í#Í½Í#Í_ Í#Í_Í¹Í®Í#ÍµÍ¹
ÍºÍ±Í¹ Í_ Í¬ÍÍ¹Í_ Í# ÍµÍ½Í±Í½Í#Í#Í_ Í½Í#ÍµÍ#Í¬Í#Í#Í½. Í#Í#Í±Í½
Í½Í¬Í± Í#Í_Í»Í#Í#Í»Í_ ÍºÍ. Í¹Í±Í¹ÍºÍ±Í#Í¬Í± Í#Í_Í
Í±Í#Í±Í¹Í#Í_ Í#Í#Íµ Í#Í_ Í±Í¬Í¼Í± ÍµÍ½Í#Í# Í±Í³Í±Í#Í. Í½ÍÍ½Í_ Í
Í#Í#Í_ Í#Í#Í#Í_ Í
Í³Í¹Í± Í½Í± Í#Í_ Í½ ÍµÍ»ÍµÍ
Í_ ÍµÍ#Í#Í#ÍµÍ¹. Í#Í½Í± Í¾Í#Í#ÍºÍ¹ Í±Í³Í¬Í#Í.Í# Í#Í_Í
Í½Í#Í½Í_ Í. Í±Í_ ÍµÍ»Í#Í® Í#Í
Í#Í® Í#Í_Í
Í_ Í#Í½Í±Í#Í_ Í# Í_Í± Í½Í#Í_ Í#Í#Íµ Í½Í± Í_Í±
Í½Í#Í_ Í#Í_ Í#Í#Íµ Í½Í± Í#Í#Í¬Í#ÍµÍ¹.
Í#Í¬Í#Íµ Í#Í¬Í½Í#Í± Í_Í_

Î»Î#ÎµÎ¹ Î¼Îµ Î#Î± Î²Î±Î¼Î#Î-Î# Î³Î±Î±Î#Î-Î#ÎµÎ¹Î±Î¶Î#Î±Î½
Î½Î± Î#ÎµÎ¹Î#Î#Î
Î#Î® Î³Î¹Î± Î½Î± Î¼Î#Î_Î#Î#ÎµÎ¹Î# Î½Î± ÎºÎ±Î»Î#ÎµÎ¹Î#Î#Î·Î½
Î±ÎµÎ»Î#Î® Î#Î
Î#Î®. Î¤Î_ ÎµÎ-Î#Îµ Î#Î#Î·Î#Î¼Î_Î#Î_Î®Î#ÎµÎ¹ Î#Î±Î#Î
±Î#Î-Î½Î# Î±Î#Î# Î¼Î-Î± Î#Î_Î#Î-Î³Î¹Î± Î½Î± ÎµÎ¾Î_Î
ÎµÎ#ÎµÎ#Î#Î#ÎµÎ¹ Î#Î_Î
Î# Î±Î¹Î¼Î_Î½Î¹ÎºÎ_Î#Î# Î±Î#Î_Î³Î#Î½Î_Î
Î# Î#Î_Î
Î#Î_Î
Î'ÎµÎ½ Î®Î¾ÎµÎ#Î±Î½ Î#Î-Î#Î_Î#Î± Î-Î»Î_Î
Î±Î#Î# Î»Î
±Î³Î½ÎµÎ-Î± Î³Î¹Î± Î#Î_Î
Î#Î#Î½Î²ÎµÎ-Î#Î#Î½Î±
Î# Î#Î¹Î½Î#Î³Î»Îµ ÎµÎ¹Î#Î#Î½ÎºÎ-Î#Î#Î±Î½ Î
Î¼Î®Î_Î·ÎºÎµ Î#Î_Î¹Î_Î#Î#Î_Î½ ÎµÎ-Î#Îµ ÎºÎ±Î#Î±Î¹ÎºÎ-Î#ÎµÎ¹Î#Î
Î³Î¹Î±Î#Î-Î±
Î#Î#Î#Î'ÎµÎ½ ÎµÎ-Î#Îµ Î±Î'ÎµÎ»Î#Î® Î#Î
Î#Î®. Î# Î#Î_Î
Î»Î-Î#Î¹Î#Î_Î½ ÎµÎ½ Î#Î·Î½ ÎµÎ-Î#Îµ Î#Î
Î½Î±Î½Î#Î®Î#ÎµÎ¹ Î#Î_Î#Î-. Î#Î»Î_Î- Î±ÎºÎ#Î¼Î± ÎºÎ±Î¹
ÎµÎ-Î#Îµ, Î®Î#Î±Î½ Î±Î#ÎºÎµÎ#Î- Î±Î#Î-Î_Î±Î½Î_Î#Î#Î¹ Î#Î
Î#Î® Î_Î± Î#ÎºÎ#Î½Î#Î±Î#Î#Îµ Î#Î#Î_Î½ Î#Î-Î#Î_Î#Î_Î
Î±Î¹Î¼Î_Î#Î#Î±Î³Î#Î½Î#Î#Î- Î#Î»Î_Î-Î#Î¹ ÎµÎ-Î#Îµ Î¼Î¹Î± Î#Î
±Î³Î¹Î#Î#Î½Î#Î- Î#Î#Î-Î#Î¹Î- Î#Î#Î³Î±Î#Î_Î#Î#Îµ Î#Î#Î#Î_Î
Î#Î. Î³Î
Î½Î±Î-ÎºÎ± Î#Î_Î
Î#Î_Î

Î®Î_ÎµÎ»Îµ Î½Î± ÎºÎ¬Î½ÎµÎ¹ Î#Î_Î½ Î#ÎÎ¹Î½ Î½Î± ÎºÎ±Î#Î±
±Î»Î¬Î²ÎµÎ¹ Î#Î_Î²Î¬Î_Î_Î#Î±
Î#Î®Î# Î#Î·Î# Î±Î³Î¬Î#Î·Î# ÎºÎ±Î¹ Î½Î± Î#Î_Î_Î®Î#ÎµÎ¹ Î¼Î¬Î± Î¬Î±.
Î#ÎµÎ»ÎºÎ¬Î±
Î#Î# Î#Î
Î½ÎÎ²Î. Î#Î#ÎµÎ# ÎºÎ±Î¹ Î#Î#Î#ÎµÎ# Î#Î_Î#Î#ÎµÎ# ÎµÎ½Î# Î#Î#Î#ÎµÎ#Î
±Î½ Î#Î± Î¬Î¬Î#Î#Î
Î¬Î#Î_Î
, Î#Î±Î#Î#Î±ÎºÎ»Î_Î#Î#Îµ Î#Î_Î½ Î_Î#Î_Î#Î®Î#Î_Î#Îµ Î_ÎµÎ# Î
±ÎºÎ_Î#ÎµÎ¹ Î½Î± Î²Î#ÎµÎ¹ Î#Î·Î½ Î±Î#ÎµÎ»Î#Î®Î#Î#Î
Î#Î®Î#Î_Î
ÎºÎ±Î¹ Î½Î± Î#Î_Î
Î#Î·Î½ Î#Î#ÎµÎ¹ Î³Î¹Î± Î½Î± ÎµÎ»ÎµÎ
Î_ÎµÎ#Î#Î_ÎµÎ. Î#Î½Î#Îµ Î#Î½Î#Î#Î# Î#ÎºÎ_Î#Î#ÎµÎ¹ Î#Î·Î³Î
Î½Î±Î¬ÎºÎ± Î#Î_Î
Î#Î¬Î»Î_Î
Î#Î_Î
Î_Î± Î#Î_Î
Î¬Î¾Î¹Î¶Îµ Î±Î
Î#Î®Î. Î#Î_Î¹Î½Î®. Î@Î#Î#Î#Î_Î ÎµÎ½ ÎµÎ¬Î#Îµ Î¬ÎlÎ
±Î#Î#Î¬Î¾ÎµÎ¹ Î#Î#Î_Î¹Î_Î#Î_ÎºÎ»Î·Î¼Î±.
Î#Î_Î± Î½Î#Î#Î#Î±, ÎºÎ¹ ÎµÎ½Î# ÎµÎ¬Î#Îµ ÎµÎ³ÎºÎ#Î
±Î»ÎµÎ¬Î#ÎµÎ¹ Î#Î·Î½ ÎµÎ»Î#Î¬Î#Î±, Î#Î_Î½ Î¬ÎºÎ_Î
Î#Îµ. Î#Î¹Î±ÎºÎ#Î¹Î#Î¹ÎºÎ#Î#Î²Î#Î
Î#Î·Î_Î¼Î#Î#Î#Î_Î

Ї#Ї#Ї'Ї'Ї¬ Ї#Ї;Ї
 Ї#Ї#Ї#Ї®Ї#Ї± Ї#Ї;Ї
 Ї#Ї#Ї. Ї³Ї#Ї;Ї'Ї'Ї¬ Ї#Ї;Ї
 , Ї#Ї.Ї°Ї#Ї.Ї.Ї°Їµ ÎµÎ½Ї#ЇµÎ»Ї#Ї# Ї±Ї#Ї# Ї#Ї;Ї'Ї±Ї#Ї#Ї. Î# Î#Ї
 ±Ї»Ї-Ї#Ї¹Ї°Ї±Ї¹Ї;Ї±Ї½Ї#Ї#Ї#Ї¼Ї;Ї#Ї#Ї;Ї#, Ї#Ї;Ї
 ÎµÎ-Ї#Їµ Ї#Ї#Ї±Ї³Ї¼Ї±Ї#Ї¹Ї°Ї¬ Ї#Ї°Ї;Ї#Ї#Ї#ЇµÎ¹Ї#Ї. Ї³Ї
 Î½Ї±Ї°Ї±Ї Ї#Ї;Ї
 Î¹Ї±Ї³Ї;Ї
 Î-Ї#Ї;Ї
 ,Ї°ЇµЇ-Ї#Ї;ЇÎ½Ї#Ї±Ї½Ї½Ї#ЇµЇ°Ї#Ї;Ї-Ї»Ї-Ї³Ї±Ї¼Ї#Ї»Ї¹Ї#Ї#Ї#Ї±
 Î±Ї#Ї#Ї#Ї;ЇÎ½Ї#Ї#Ї-Ї#Ї;Ї

$\hat{I} \gg \hat{I} \neg \hat{I}^o \hat{I}^1 \ddot{I} \# \hat{I} \circledR \ddot{I} \# \hat{I} ; \ddot{I}$

Î³Î»Ï#Ï#Ï#Î± Ï#ÎçÏ

ÎºÎçÏ

Ï#Î±Î²Î¹ÎçÏ#. Î#Ï#ÎµÎ¹Ï#Î± Î¾Î¬Ï#Î»Ï#Ï#Îµ Ï#ÎçÎºÎçÏ
Ï#Î¬Î²Î¹ Ï#Ï#Îç ÏÎ±Ï#ÎçÏ# ÎºÎ±Î¹ Î±Î½Î±Ï#Ï#Î®Î, Î·ÎºÎµ Ï#Î¹ Î
Î¹Î¬ÎçÎ»Îç ÏÎºÎ±Î½Îµ. Î#Îµ Î, Î± ÎçÏ#Î»ÎµÏ

Îµ Ï#ÎçÏ#Î-! Î# Î¼Î®Ï#Ï#Î# Î½Î±Î¹;

Î¤ÎçÎ½ ÎµÎ¬Ï#Îµ Ï#Ï#Ï#ÎµÎ¹ Î·Î#ÎçÏ#Î# ÏºÎ±Î¹ Î·ÎµÎ½
Ï#Îç Î®Î¾ÎµÏ#Îµ ÎºÎ±Î½. Î# Î, Î#Î½Î·Î#Î·. Î#Î·Î# Ï#ÎçÎ½Î±Î³Î½Î-
Î½Î·Î# Î#Î·Î# Ï#Î½Î®Ï# ÎµÎ¬Ï#Îµ Î±ÎºÏ#Î½Î± Î#Î·. Î·Î#Î½Î±Î½Î·
Î½Î± Î#ÎçÎ½Î³Î

Ï#Î½Î¬Î¬ Î±Ï#Ï# Î#Îç Ï²Î±Î, Î# Ï#ÎçÏ

Ï#Ï#Î½Îç. Î#Ï

Ï#Ï#Ï#Î±Î½ Î½Î± Î#Î·Î½ ÎµÎ¬Ï#Îµ Î·ÎµÎ¹. Î#Ï#Ï#Ï# ÏºÎ±Î¹ Î³Î¹Î±
Î»Î¬Î³Îç, Î#Ï#Î¹ Ï#Ï#Îµ Î½Î± Î#ÎµÎ¹ Î½Î± Î#Î® Î½Î±
Î#Î·Î½ Î#Î±Î¹Î#Î¹Î¬Î¾ÎµÎ¹ Î½Îµ Î#Î·. Î#Ï#Î½Î®Ï# Î#ÎçÏ
Ï#ÎçÎ½ Î#Ï#ÎçÎ¬Ï#ÎµÎ¹Ï#Î½Îµ.

Î#Î²Î±Î»Îµ Ï#Îç Ï#Ï#Î¹ Ï#Ï#Î·Î½ Î#Ï#Î#Î·. ÎºÎ±Î¹ Î#Ï#Î¬Î²Î·Î³Î½Îµ
Î½¾Î# Î#Îç ÎºÎçÎ»Î¬Ï#Îç Ï#ÎçÏ

Î½Î·ÎºÏ#ÎçÏ#Î

. Î¤Îç Ï²Î»Î½Î½Î½Î± Î#ÎçÏ

Ï#Ï#Î±Î½Î¬Î#Î·Î#Îµ Ï#Ï#Îç Ï#Î±Î½Î#ÎµÎ»Î¬ÎºÎ¹ Î#Îµ Ï#Ï#Î®Î½Î±
ÎºÏ#ÎºÎºÎ±Î»ÎçÏ

Ï#ÎçÏ

ÎºÏ#ÎµÎ½Î#Î±Î½. Î#Î¾ÎµÏ#Îµ Ï#Îç Ï#Î½ÎçÎ½Î± Î#Î·Î#
ÎçÎ¹ÎºÎçÎ³Î½ÎµÎ¹Î±Ï#, Î±Î»Î»Î¬ Î· Î±Î½Î±Î³Ï#Î±Ï#Î½ÎµÎ½Î·. Î
Î¹ÎµÏ#Î·

Î½ Î¾Î±Î½Î¬. Î# ÎµÎ»ÎµÏ

Î#Î±Î± Î± Î#Î#Î¶Î

Î³Î#Î# Î#ÎçÎ

Î#Î±Î»Î¬Î#Î¹, Î#ÎçÎ

ÎµÎ¬Î#Îµ Î#Î±Î#Î¬Î#ÎµÎ¹ Î#Î#Î#Î#ÎµÏ#Î± Î#Î±Î¹Î¹Î¬, ÎºÎ±Î¹

ÎµÎ¬Î#Îµ Î#ÎµÎ, Î¬Î½ÎµÎ¹ ÎºÎ±Î#Î¬ Î#Î. Î¹Î¹Î¬Î#ÎºÎµÎ¹Î± Î#ÎçÎ

Î#ÎçÎºÎµÏ#ÎçÎ# Î#ÎçÎ

Î#Î#Î#Î±Î#Î#ÎçÎ

Î³Î#ÎçÎ

Î#, Î#ÎçÎ

Î#Î¹Îº.

Î# Î#Î±Î»Î¬Î#Î¹ ÎµÎ¬Î#Îµ Î#ÎµÎ, Î¬Î½ÎµÎ¹ Î#Î. Î½Î#Î#Î#Î± Î#ÎçÎ
ÎµÎ¬Î#Îµ Î±ÎºÎçÎ

Î#Î#ÎµÎ¬ ÎçÎ#Î

Î#Î.Î, Î½Î#Î#Î# Î±Î#Î# Î#Î± Î³ÎºÎ±Î#Î± Î#Î.Î# Î#Î.Î#, Î±Î»Î»Î¬ ÎçÎ#Î-
Î¹Î½Î#Î

Î½Î#Î#Î#Îµ Î½Î± Î½Î#Î, ÎµÎ¹ Î#Î.Î½ Î±Î½Î¬Î³ÎºÎ. Î³Î#Î± ÎµÎºÎ
Î¬ÎºÎ.Î#Î. Î½Î± Î#ÎçÎ

Î½Î#Î#Î#ÎµÎ¹ Î½Î#Î#Î± Î#ÎçÎ

. Î£Î#ÎµÎ#Î#Î½Î»Î± Î#Î#Î± Î²Î±Î½Î#Î#Î¬Î# Î³ÎµÎ½Î½Î¹ÎçÎ#Î½Î#Î#Î±Î
Î±Î#Î#Î# Î#ÎçÎ Î#ÎºÎ#Î#ÎçÎ#Î# ÎºÎ±Î¹ Î¬Î#Î#Î# ÎçÎ#Î#Î½Î½Î± ÎºÎ±Î½Îµ
Î»Î¬ÎçÎ#Î#ÎµÏ#Î¹ÎºÎ¬ Î½Îµ Î#Î. Î¹Î¹Î±Î#ÎçÎ#ÎµÏ#Î¹ÎºÎ#Î#Î.Î#Î
± Î#ÎçÎ

Î#Î#Î½. Î#Î#Î#Î# Î½Î± Î®Î#Î±Î½ Î#ÎçÎ Î¬Î¹Î#ÎçÎ#Î#Î±Î#Î#Î
± Î½Î#ÎºÎ#Î# Î½Îµ Î#ÎçÎ

Í# Í#Í#Í;Í³Í#Í½Í;Í
Í# Í#Í;Í
. Í#Í#Í#Í# Í±Í
Í#Í¬ Í#Í± Í²Í±Í#Í±Í½Í¹Í#Í#Í¹ÍºÍ¬ Í#Í#Í#Í½Í¹Í± Í½Í± ÍµÍ-Í#Í±Í½
ÍºÍ-Í½ÍµÍ¹ Í±Í#ÍºÍµÍ#Í® Í¶Í·Í¼Í¹Í¬. Í¤Í; Í¼Í
Í±Í»Í# Í#Í;Í
ÍÍµÍ½ Í¼Í#Í;Í#Í;Í#Íµ Í±ÍºÍ#Í¼Í± Í½Í± Í±Í#ÍµÍ»ÍµÍ
ÍÍµÍ#Í#Í, ÍµÍ- Í±Í#Í# Í#Í. Í#ÍºÍ;Í#ÍµÍ¹Í½Í® Í#Í
Í»Í±ÍºÍ® Í#Í;Í
Í#Í;Í½ ÍµÍ-Í#Íµ Í²Í-Í»ÍµÍ¹ Í; Í#Í±Í»Í-Í#Í¹.
Í#Í¹Í± Í#Í;Í½ Í#ÍÍ¹Í½ Í#Í#Í±Í¹Í³Í±Í½ Í;Í¹ Í¹Í±Í³Í;Í
Í-Í#Í;Í¹. Í#ÍºÍµÍ Í½Í;Í¹ ÍµÍ-Í#Í±Í½ Í#Í#Í#ÍµÍ¹ Í#Í;Í #Í#Í#Í;Í
Í±Í-Í¼Í±. Í#Í±Í¹ Í#Í#Í#Í± ÍµÍºÍµÍ-Í½Í;Í# ÍµÍ-Í#Íµ ÍµÍ#Í¹Í#Í#Í#Í-
Í#ÍµÍ¹ Í³Í¹Í± Í½Í± ÍµÍºÍ¹ÍºÍ. Í;ÍµÍ- Í±Í
Í#Í®Í½ Í#Í·Í½ ÍºÍ±Í#Í±Í#Í¼ÍÍ½Í. Í#Í
Í»Í® Í#Í#Í½ Í±Í½Í;Í#Í#Í#Í¼Í;Í#Í#Í#Í½, ÍºÍ±Í¹ Í;Í±
Í¾ÍµÍºÍ¹Í½Í;Í#Í#Íµ Í¼Íµ Í#Í± Í#Í±Í¹Í¹Í¬ Í#Í;Í
Í#Í±Í»Í-Í#Í¹. Í#Í»Í»Í- Í;Íµ Í;Í± Í#Í#Í±Í¼Í±Í#Í;Í#Í#Íµ ÍµÍºÍµÍ-
Í#ÍµÍ#Í- Í;Í± Í#Í#Í±Í¹Í#Í½Í±Í½ Í#ÍµÍ¹Í#Í- ÍºÍ±Í¹ Í#Í± Í#Í±Í¹Í¹Í-
Í#Í;Í
Í±Í½Í;Í#Í#Í#Í¼Í;Í#Í#Í;Í
Í#Í;Í
Í#Í;Í½ ÍµÍ-Í#Íµ Í#Í±Í¹Í¹ÍµÍ#Í#ÍµÍ¹â#! Í#Í;Í
Í#Í±Í;Í-Í½Í¹ÍµÍ» Í#Í;Í
Í-Í¹Í»Í½Í#ÍµÍ#Í#
Í¤Í; Í½Í± Í²Í#ÍµÍ¹ Í±ÍºÍ#Í»Í;Í

Î, Î, Î
Î# Î½Î± Î#Î, Î½ Î#Î#Î, Î½/4Î·Î, ÎµÎ#Î, Î
Î½ Î½/4Îµ Î±Î-Î½Î± Î, ÎµÎ½ Î®Î#Î±Î½ Î, Î#Î#Î#Î°Î, Î»Î, Î, Î½/2 Î#Î-
Î½Î½ Î#Î
Î½/2Î#Î#Î°Îµ Î½Î± Î#Î, Î½ ÎµÎ°Î#Î»Î®, Î#Î#Î#ÎµÎ¹ Î#Î, Î³Î°Î, Î, Î#Î±Î#Î
±Î#Î°Î®Î½/2Î, Î, Î±Î
Î#Î®Î# Î#Î·Î# Î#Î#Î»Î·Î#, Î, Î, Î»Î, Î, Î-Î#Î# Î-Î
Î#Î, Î#Î#Î, Î, Î½/2ÎµÎ¹Î#ÎµÎ#Î, Î½/2Î#Î±Î½ Î#Î#Î¹ Î®Î#Î±Î½ Î#Î#Î¹ Î±Î
Î#Î#Î#â#Î, Î, Î·Î»Î±Î, Î®Î½/2Î± Î±Î»Î, Î, Î½/2Î#Î, Î²Î±Î½/4Î#Î-Î# Î
±Î½/2Î#Î- ÎµÎ½/2Î#Î, Î³Î°Î, Î, Î-Î#Î, Î
Î®Î, ÎµÎ»Îµ, Î°Î-Î#Î, Î, Î±Î, Î#Î#Î¹Î³Î½/4Î®Î½/2Î± Î³Î-Î½/2ÎµÎ¹.
Î, Î½/4Î#Î½/2Î, Î#Î, Î
ÎµÎ-Î#Îµ, Î½/2Î± Î°Î-Î½/2ÎµÎ¹ Î®Î#Î±Î½ Î½/2Î± Î½/4ÎµÎ#Î±Î#Î#Î#ÎµÎ¹
Î½/2Î±Î½ Î°Î+Î¹ Î½/4ÎµÎ#Î- Î½/2Î± Î±Î#Î®Î#ÎµÎ¹ Î#Î, Î½/2Î-Î#Î
Î#Î, Î
Î#Î, Î#Î±Î°Î#Î, Î, Î
Î½/2Î± Î#Î, Î½/2Î, Î
Î#Î·Î#ÎµÎ#ÎµÎ-. Î#Î-Î#Îµ, Î, Î¹Î±Î»Î³/4ÎµÎ¹, Î#Î, Î½/2Î
Î#Î, Î#Î, ÎµÎ#Î°Î-Î½/2Î, Î
Î½/2Î, Î#Î·Î#ÎµÎ#ÎµÎ-Î½/2Î±#Î, ÎµÎ°ÎµÎ-Î½/2Î, Î½/2Î, Î#Î, Î
Î#Î»Î± Î#ÎµÎ#Î½/2Î±Î½/2Î#Î#Î#Î, ÎµÎ-Î#Îµ, Î®Î·Î, Î#Î, Î
Î»Î®Î#ÎµÎ¹ Î#Î·Î½/2Î#Î
Î#Î®Î#Î, Î
Î#Î#Î, Î#Î°Î#Î#Î, Î#Î. Î#Î, Î, Î¹Î²ÎµÎ½, Î½/2Î±Î#Î#Î-Î»Î®Î#Î·Î#, Î½/2Î
±Î#Î, Î#Î, Î#Î°Î-Î#Î, Î#Î
Î#Î±Î#Î, ÎµÎ½/2Î®Î#Î#Î, Î#Î#Î, Î-Î½/2Î, Î#Î#Î#Î, Î#Î, Î½/2Î±Î#Î#Î, Î³Î°Î, Î, Î-Î#, Î

Î#Î;Î
Î†Î†Î#Î;Î;Î#Î#Îµ Î³Î†Î± Î±Î-Î½Î± Î#Î#Î†Î½ ÎºÎ±Î½ Î½Î± Î#ÎµÎ¹ Î#Î#
±Î³Î½Î±Î#Î†ÎºÎ® Î±Î½Î-Î³ÎºÎ. Î³Î†â## Î±Î
Î#Î#.
Î# Î;Î†Î²ÎµÎ½ Î®Î#Î±Î½ Î;Î½4Î#Î½Î;Î# Î#Î;Î½ Î;Î#Î;Î†Î;Î½
Î;Î#Î†Î½ ÎµÎ-Î#Îµ Î½4Î†Î» Î®Î#ÎµÎ¹ Î³Î†Î± Î#Î†Î# Î#Î#Î#Î»Î
±Î#ÎµÎ# Î½4Î±Î#Î†Î†Î#Î†Î# Î#Î½Î# Î±Î½Î;Î#Î#Î#Î#Î½4Î;Î#Î#Î#Î½
ÎºÎ+Î¹ Î³Î†Î± Î#Î;Î#Î†Î†Î;Î#Î;Î
Î# Î½Î± Î#Î;Î½ Î#Î±Î³Î†ÎµÎ#Î#Î;Î
Î½ ÎºÎ±Î¹ Î½Î± Î#Î;Î½ Î;Î-Î#Î;Î
Î½ ÎºÎ#Î½Î#Î±Î½Î# Î#ÎµÎ#Îµ ÎºÎ±Î#Î±Î»Î-Î²ÎµÎ¹ Î³Î†Î
±Î#Î#Î#Î#Îµ
Î#Î± ÎµÎ-Î#Îµ ÎµÎºÎ½Î
Î#Î#Î·Î#Îµ
Î#ÎµÎ-, Î-Î#Î#Î# Î±Î#Î# Î#Î»Î®Î¾Î·â#!
Î# Î#Î†Î½ Î#Î;Î½ Î#Î;Î†Îµ Î±Î#Î#Îµ
ÎµÎ»ÎµÎ#Î;ÎµÎ#Î;Î#Î†Î½ Î#Î#Î»Î.. Î# Î†Î†Î²ÎµÎ½, Î#Î;Î
Î®Î#Î±Î½ Î®Î†Î.. Î;Î
Î½4Î#Î½4Î½2Î;Î# Î½4Îµ Î#Î;Î½ ÎºÎ#Î#Î½4Î;Î, Î#Î#Î#Î± Î#Î;Î
Î;Î#Î†Î½ Î#Î;Î
ÎµÎ-Î#Îµ Î-Î#Î#ÎµÎ¹ Î#Î·Î½ ÎµÎ
ÎºÎ+Î¹Î#Î-Î± Î½Î± Î¾Î±Î½Î#Î³ÎµÎ½Î½Î·Î;ÎµÎ- Î#Î# Î#Î±Î†Î†Î- Î#Î;Î
Î#Î#Î#Î#Î;Î
Î#Î#Î#Î#ÎµÎ

Î†Î‡ÎµÎ½ ÎµÎ—Ï#Îµ ÎµÏ#Î†Î»Î‡¾ÎµÎ¹ Ï#Î‡ Î,Î—Î½Î±Ï#Î‡.
Î¤Î·Î½ Ï#Ï#Ï#Ï#Î· Ï#Î‡ Ï#Î— Ï#Î‡ Ï
Î‡ Î‡Î‡ÎµÎ½ Ï#Î¤Ï#Ï#Ï#Ï#Îµ Î®Ï#Î±Î½ Î¤Î±Î¹ Î. Î½Î‡Î½Î±Î
Î†Î¤Î® Ï#Î‡ Ï#Î— Ï#Î‡ Ï
ÎµÎ—Ï#Îµ Ï#Î±Ï#Î‡½Î‡ÎµÎ¹ Î‡ Ï#Î‡Î½, Ï#Î†Î—Î½Î‡Î½Ï#Î±Ï# Ï#Î‡ Î
±Î³Ï#Ï#Î¹, Ï#Ï#Î†Î½ Î±Ï#Î®Ï#ÎµÎ¹ Ï#Î‡ Ï
Ï# Î½ÎµÎ¤Ï#Î‡ Ï#Î‡ Ï#Î· Î½Îµ Ï#Î‡ Ï#Î·Î½Î—Î†Î¹ Ï#Î‡ Ï
Î‡Î±Î½Î#Î—Ï# Ï#Ï#Î·Î½ ÎµÏ#Î¤Î‡Î»Î· Î‡Î± Ï#Ï#Î½ Î
±Î½Î‡ Ï#Ï#Ï#Ï#Î½. Ï#Ï#Î±Ï#Ï#Î½Ï#Î±Ï# Î±Ï
Ï#Ï# Ï#Î‡ Î½Î‡
Ï#Ï#Î†Î¤Ï#, Î²Ï
Î‡Î—Ï#Î‡Î·Î¤Îµ Ï#Ï#Î·Î½ Î±Ï
Ï#Î‡ Ï#Ï
Î½Î‡#Î®Ï#Î·Î#Î® Ï#Î‡ Ï
Î¤Î±Î¹ Î¾Î‡#Î±Ï#Îµ Î½Î± Ï#Î‡ Î½Î‡#Î±Ï#ÎµÎ— Î½Îµ Ï#Î‡ Î‡Î—
Î‡Î½ÎµÎ½. Î#Ï#ÎµÎ·Î#Î± Î‡ Î‡Î½Î½ Ï#Î‡ Ï
Î‡ÎµÎ¹Î¾Îµ Ï#Ï#Ï# Î½Î± Î¤Î±Î»Ï#Ï#ÎµÎ¹ Ï#Î± Î½Î‡#Ï#Î± Ï#Î‡ Ï
Î¤Î±Î¹ Î½Î± Ï#Î‡ Î¤Î—Î½ÎµÎ¹ Î½Î± Î½Î‡#Î¤Î—Î¶ÎµÎ¹
Ï#ÎµÏ#Î†Ï#Ï#Ï#ÎµÏ#Î‡ Î½Îµ Î½Î—Î± Ï#Î±Î†Î#Ï#Î†Î¤Î® Î
Î‡Î»Î‡Î‡Î‡Î½Î—Î±.
Î# Î‡Î‡Î²ÎµÎ½ ÎµÎ—Ï#Îµ Î±Î½Î±Î»Î—Î²ÎµÎ¹ Î½Î± Î‡Î—Î²ÎµÎ¹ Ï#Î±
Î‡ Ï#Î½Î±Ï#Î— Ï#Î‡ Ï#Î‡
Ï#Îµ Î½Î—Î± Ï#Îµ#Î‡Î‡ Ï#Î® Î¤Î‡Î½Ï#Î— Ï#Ï#Î‡ Ï#Î‡ Ï#Î½Î½Î½Ï#Î
±Î½Î‡, Ï#Ï#Ï#Îµ Î‡Î‡ Î±Ï#Ï#Î‡Î#Î‡Î½Î± Î½Î—Î½Î·. Î—
Ï#Î¤Î‡Î»ÎµÏ#Î‡Î½Ï#Î—Î‡ Î‡Î— Ï#ÎµÏ#Î‡Î#Î‡Î#ÎµÏ#Î— Î‡Î—Î½Î‡Î#Î—

Î®Ï#Î±Î½ Î¼Ï#Ï
Ï#Î± Ï°Î±Î°Î¬, Î#Ï#Î#Î¹ Îç Î#Î¹Î½ ÎµÎ-Ï#Îµ Ï#ÎµÏ#Î-Ï#ÎµÎ
Ï#Îç Î¼ÎµÎ³Î±Î»Ï#Ï#ÎµÏ#Îç Î¼Ï#ÎçÏ# Ï#Î·Ï# Î°Î±Î½ÎçÎ½Î¹Î®Ï#
Î#Ï#Îç Ï#Î®Ï# Ï#ÎçÏ
Î½Î#Î± Ï#Î·Î½ Ï#ÎµÏ#Î¹ÎçÏ#Î® Ï#Ï#Î½ Î¹ÎçÎ»ÎçÏ#Î½Î#Î½. Î
Ï#Îç Î½Î± Î²Î»Ï#ÎµÎ¹ Î±Ï
Ï#Î# Ï#Îç Î±Î³Ï#Î#Î¹ Î½Î± Ï#ÎºÎçÏ#Î½ÎµÎ¹ Î½Î#ÎçÎ¹Î±Î¶Îµ
Ï#Î#Îç Ï#Îç Ï#Î¹Î°Ï.
Î#Î½ Îç Î£Î¹Î½ Î¶ÎçÏ#Îµ Î°Î±Î¹ Î²Î»ÎµÏ#Îµ Î±Ï
Ï#Î®Î½ Ï#Î· Î¹ÎçÎ»ÎçÏ#ÎçÎ½Î¹Î°Î® Î¼Î±Î½Î±Î± ÎµÎ-Ï#Îµ Î±Î#Î
±Î»Î»Î¬Î³/4ÎµÎ¹ Ï#ÎçÎ½ Î°Ï#Ï#Î½Îç Î±Ï#Ï# Î±Ï
Ï#Î®Î½ Ï#Î· Î·
Ï#Î#Î
Ï#Î-Î±, ÎµÎ-Ï#Îµ Ï#ÎºÎçÏ#Î½ÎçÎ½Î#Î±Ï# Ï#Îç Î¹Î¹Î²ÎµÎ½,
ÎµÎ-Ï#Îµ Î°Î±Î#Î±Î¹Î°Î¬Î¶ÎçÎ½Î#Î¬Ï# Î#ÎçÎ½ Î¶Ï#Î½Î#Î±Î½Î#
Ï#Îµ Î±Î¹Ï#Î½Î¹Îç Ï#Î¬Ï#Îç. Î¤Ï#Ï#Î± Ï#ÎçÏ
Îç Î#Î¹Î½ ÎµÎ-Ï#Îµ Î²Î¹Ï#Î#ÎµÎ¹ Î±Ï
Ï#Î®Î½ Ï#Î·Î½ Î#Î¹Î¼Ï#Ï#Î±Î± ÎµÏ#Î»ÎµÎ³Îµ Ï#Î-Î³ÎçÏ
Ï#Î± Î½Î± Î³Ï#Î®Î³ÎçÏ#Îç Î· Î¬Î½Î±Ï#Îç.
Î Ï#Î¹Î½ Î#Î·Î½ ÎµÎ¾ÎçÏ#Î-Î± Ï#ÎçÏ
ÎµÎ-Ï#Îµ Ï
Ï#Î-Î#Î³/4ÎµÎ¹ Ï#Ï#ÎµÎ½Î#Ï# Ï#Î-Î»ÎçÏ# Î°Î±Î¹ Î½Î#Îµ
Î-Î»Î»Îç Î²Î±Î¼Ï#Î-Î#â#Ï#Îç Ï#Îç Î#Î-Î°Î». Î#Î-Î#Î±Î½ Î¶Ï#Î#ÎµÎ¹
Î½Î±Î¶Î- Ï#ÎµÏ#Î¹Ï#Ï#Ï#ÎµÏ#Îç Î±Ï#Ï# Ï#Ï#Î¹ Î½Ï#ÎçÏ#ÎçÏ#Î
±Î½ Î®Î·ÎµÎ»Î±Î½ Î½Î± Î, Ï

$$\hat{I}^{1/4}\hat{I}\cdot\hat{I}\cdot\hat{I};\hat{I}\#\hat{I}^{1/2},\hat{I}\#\hat{I}\#\hat{I}\pm\hat{I}^{1/2}\hat{I}^o\hat{I}^1\hat{I};\hat{I}^1\hat{I}\hat{I}$$

I_i, I_i#I_i

I#. I#I

$\hat{I} \# \hat{I}_\zeta \hat{I}^- \hat{I}^o \hat{I}^\pm \hat{I}^1 \hat{I}_\zeta \hat{I}^\pm \hat{I}^1 \hat{I} \mu \hat{I} \gg I \# I \# I \# I \# I_\zeta I$

$\hat{I} \# \hat{I} \neg \hat{I}^1 \hat{I}^0 \hat{I} \gg \hat{I}_c \hat{I} \# \hat{I} \# \hat{I}^1 \hat{I}^{1/4} \hat{I}_c \hat{I}^{1/2}$

\hat{I}_c $\# \hat{I}^1 \hat{I}^{1/4} \hat{I}_{1/2}$ $\hat{I} \mu \hat{I}^{-\frac{1}{2}} \# \hat{I} \mu$ $\hat{I} \pm \hat{I}^{1/2} \hat{I} \pm \hat{I} \# \hat{I} \# \hat{I}^{3/4} \hat{I} \mu \hat{I}^1$ $\hat{I} \# \hat{I}_c \hat{I} \gg \hat{I} \# \hat{I} \cdot$
 $\hat{I} \# \hat{I}^2 \hat{I}_c \hat{I} \# \hat{I} \mu \hat{I}^1 \hat{I}^{1/2} \hat{I}^{\text{R}}$ $\hat{I} \# \hat{I} \gg \hat{I} \mu \hat{I}$

I#I \neg I#I \neg I

$\hat{I}^{\alpha}\hat{I}^{\beta}\hat{I}^{\gamma}\hat{I}^{\delta}$ $\hat{I}^{\epsilon}\# \hat{I}^{\zeta}\cdot \hat{I}^{\eta}\# \hat{I}^{\mu}\hat{I}^{\nu}\hat{I}^{\rho}\hat{I}^{\sigma}\hat{I}^{\tau}\hat{I}^{\lambda}\hat{I}^{\omega}\hat{I}^{\phi}\hat{I}^{\psi}\hat{I}^{\chi}\hat{I}^{\psi}\hat{I}^{\phi}\hat{I}^{\omega}\hat{I}^{\lambda}\hat{I}^{\tau}\hat{I}^{\sigma}\hat{I}^{\rho}\hat{I}^{\nu}\hat{I}^{\mu}\hat{I}^{\zeta}\hat{I}^{\eta}\# \hat{I}^{\epsilon}\hat{I}^{\delta}\hat{I}^{\gamma}\hat{I}^{\beta}\hat{I}^{\alpha}$

J# J#

Î#Î® Î· Î±Î·ÎµÎ»Î#Î¹Î®Î® Î±Î½Î#Î¹Î#Î±Î»Î#Î#Î·Î#Î± Î#Î±Î#Î
 ±Î¾Î½Î#Îµ Î#ÎçÎ½ Î#Î½Î½ Î#Î½Î½ Î#ÎçÎ±Î#Î- Î®Î¾ÎµÎ#Îµ Î#Î#Î¹
 ÎçÎ#Î-Î¹Î®Î» Î±Î³Î±Î#ÎçÎ#Îµ Î#ÎçÎ½ Î+ÎµÎ#Î#Î# Î#ÎçÎ
 Î#Î#Î#Î#Î#ÎçÎ#Î± Î#Î± Î#Î#Î-Î³Î¼Î±Î#Î± Î½Î#ÎçÎ#Î#Î±Î½
 Î#Î-Î½Î#Î± Î½Î#Î± Î#ÎçÎ»Î»Î-Î¾ÎçÎ#Î

Î½.
 Î# Î#Î¹Î½ ÎµÎ½ Î®ÎµÎ»Îµ Î½Î± Î¼Î¬ÎµÎ¹ Îç Î#Î¬Î¹ÎºÎ»
 Î#Îç ÎºÎ±ÎºÎ# Î#Îç
 ÎµÎ¬Î#Îµ Î#ÎµÎ¬Î#ÎµÎ¹ Î¼Î#Î± Î#Îç Î
 Îç Î#Î¬Î#Îç Î#. Î¤Î¹Î# Î#Îç Î#ÎµÎ»Îµ
 Î#Î±ÎµÎ# Î²ÎÎç Î¼Î¬ÎµÎ# ÎµÎ¬Î#Îµ Î#ÎµÎ#Î¬Î#ÎµÎ¹
 Î#Î#Î#Î½Îç Î#Î±Î#Î#ÎºÎ»Îç Î
 Î, Î#Î½Î#Î±Î# Î#Îç Î#Î¬Î¹ÎºÎ» Î±Î#Î# Î±Î#Î#Î#Î#Î±Î#Î.
 Î#Î¾ÎµÎ#Îµ Î#Î#Î¹ Îç Î#Î¬Î¹ÎºÎ» ÎºÎ±Î¹ Îç Î¼ÎµÎ³Î±Î»Î#ÎµÎ#Îç Î#
 Î³Î¹Îç Î# Î#Îç Î
 Î¹Î±Î³Îç Î
 Î¬Î#Îç Î
 , Îç Î#Îç Î
 Î#Î#ÎµÎ½, Î®Î#Î±Î½ Î#Î¬Î»Îç Î¹â#; Î#Î#Î#Î¹ Î±ÎºÎ#Î¹Î²Î#Î# Î#Î#Î#Î#
 ÎµÎ¬Î#Îµ Î
 Î#Î¬Î#Î³ÎµÎ¹ ÎºÎ¹ ÎµÎºÎµÎ¬Î½Îç Î# Î¼Îµ Î#Îç Î#Î±Î»Î¬Î#Î¹.
 Î#Î¹ Î±Î½Î# Î#Î#Î#Î#Î¼Îç Î#Îç Î#Î¹ Î®Î#Î±Î½ Î#Î#Îç Î#Î#ÎµÎ#
 ÎºÎ±Î¹ Îç Î#Î¬Î¹ÎºÎ» Î, Î± Î#Î#ÎµÎ#Îµ Î½Î± Î#Îç Î±Î½Î#ÎºÎ¹
 ±Î»Î#ÎµÎ¹ Î¼Î#Î½Îç Î# Î#Îç
 . Î#Î³Î¬Î¶Îç Î½Î#Î±Î# Î±Î#Î# Î#Î. Î¼Î#Î. Î#Îç Î
 Î# Î±Î½Î# Î#Î#Î#Î¼Îç Î#Î#Îç Î
 Î# Î, Î± Î#ÎºÎ±Î½Îµ, Î¼Î¬Î± Î#ÎµÎ»Îµ Î
 Î#Î¬Î¬Î± Î#Î¬Î#Î. Î#Î#Îç Î#Î¬Î¹ÎºÎ»â#; Î#Î#Îç Î# Î#Î¹Î¼Î® Î#Îç Î
 Î#Î±Î»Î¹Îç Î# ÎºÎ±Î»Îç Î# ÎºÎ±Î#Îç Î#.
 Î# Î#Î¹Î½ Î#Î®ÎºÎ#Î#Îµ Î#Î± Î#Î#Î#Î¹Î± Î#Îç Î
 ÎºÎ±Î¹ Î¬Î³Î³Î¹Î³Îµ Î#Îç Î#ÎºÎç Î

Î»Î±Î#Î-ÎºÎ¹ Î#ÎçÎ
. Î#Î-Î#Îµ Î±Î#Î#Î»Î
Î#Î. ÎµÎ#Î-Î³Î½Î#Î#Î. Î#Î#Î¹ Î. Î#Î#Î#Î#Î± Î#ÎçÎ
Î#ÎçÎ½ Î#Î#Î±Î¼Î#Î#ÎçÎ#Îµ Î±Î#Î#Î#ÎçÎ½Î± Î#ÎçÎ#Î½ÎµÎ
Î±Î½Î#Î#Î#ÎçÎ
Î#. Î#Î½Î. Î#Î
Î#Î® Î#ÎçÎ
Î®Î#Î±Î½ Î#Î#Î±Î³Î¼Î#Î#Î¹ÎºÎ¬ Î#Î#Î#Î±Î½Î¹ÎºÎ®, Î#Î#Î#Îµ Î.
Î#Î#Î#Î#Î± Î#Îµ Î. Î± Î»ÎµÎ¹Î#ÎçÎ
Î#Î³ÎçÎ#Î#Îµ. Î#Î½Î#Î#Î#Î#Î¹Î#Î#Î#Î½ Î#Î#Î#Î#ÎçÎ
ÎµÎ-Î#Îµ Î¼Î#ÎçÎ#Î#ÎµÎ¹ Î½Î± Î#Î#Î#Î±Î²Î»Î#ÎµÎ¹ Î±Î
Î#Î# Î#ÎçÎ #ÎµÎ³ÎçÎ½Î#Î#. Î# Î±Î#Î#Î#ÎµÎ¹Î¾Î. Î#Î. Î#
±Î#Î#Î#Î#Î. Î#Î-Î#Î#ÎçÎ
Î®Î#Î±Î½ ÎµÎºÎµÎ-, Î¼Î#Î#ÎçÎ#Î#Î- Î#Î#Î± Î¼Î-Î#Î¹Î± Î#ÎçÎ

Î#ÎµÎ½ Î#ÎµÎ¹ Î#Î·Î¼Î±Î#Î-Î±â#Î#Î#Î-Î#Îµ Î#ÎµÎ#Î-Î#ÎµÎ
Î#Î#Î#Î#Î-Î½Î#Î± Î#Î#Î#Î#Î½Î¹Î± Î#Î#Î. Î#Î
Î»Î±Î® Î#ÎçÎ
Î³Î#Î± ÎºÎ-Î#Î¹ Î#ÎçÎ
ÎµÎ½ ÎµÎ-Î#Îµ ÎºÎ-Î½ÎµÎ¹. Â«Î# ÎµÎºÎ#ÎºÎ. Î#Î. Î#Î± ÎµÎ-Î½Î±Î
ÎºÎ#Î#Î±Î#Î. Î#Î#Î»ÎçÎ¹ Î½ÎçÎ
.Â»
Â«Î#Î¹Î±Î#Î#Î®Î¼Î¹Î#Î;Â» Î#Î#Î·Î#Îµ Îç Î#Î#Î±Î½Î#Î#
Î#Î#ÎçÎ#Î#Î±Î#Î#Î½Î#Î#Î±Î#Î½Î#Î#Î#Î#ÎçÎ#ÎµÎ¹ Î½Î#Î#ÎçÎ#Î½Î#Î#Î#
Î#Î#Î±Î¼Î#Î#ÎµÎ»ÎçÎ#Î#Î·Î½Î#Î#Î#ÎçÎ
. Î¼Î¹ÎºÎ#Î® Î#Î#ÎµÎ#Î#Î® Î#ÎçÎ

Î# Î#Î½Î²Î¹ Î-Ï#Ï#Î¹Î#Îµ Î½Î± Î#Ï#Ï#Ï#Î½ÎµÎ¹ Î½Îµ
Î#Î_ Î¼Î#Ï#Ï#Ï# Î#Î_ Î#Î·Î# Î#Î_ Î#Î_ Î#ÎµÎ#Î# Î#Î_Î#Î_
Î#Î#Î½Î²Î¹Î#Î#Î½Î½ Î½Î± Î±Ï#Î®Î#ÎµÎ¹ Î½Î± ÎºÎ
Î»Î®Î#ÎµÎ¹ Î#Î#Î# ÎºÎ±Î¹ Î½Î± Î#Î-ÎºÎ#Î
. Î# Î¤#Î²Î_Î# Î#ÎµÎ½ Î#Î·Î½ ÎµÎ-Î#Îµ Î#Î
Î½ÎµÎ#Î-Î#ÎµÎ¹ Î#Î#Î#Î_ Î#Î#Î#Îµ Î½Î± ÎºÎ»Î-Î#ÎµÎ¹ Î³Î¹â## Î±Î
Î#Î#Î½, Î+Î»Î-Î-Î#Î# Î#Î·Î½ Î-Î»Î-Î. ÎµÎ-Î#Îµ Î+Î#Î#Î-Î#ÎµÎ¹
Î½Î± ÎºÎ_Î
Î#Î-Î¶ÎµÎ#Î±Î¹ Î#Î_Î²Î±Î#Î-Î#Î-Î±Î#Î# Î#Î»Î_Î
Î# Î±Î
Î#Î_Î#Î# Î#Î_Î
Î# Î±Î½ÎµÎ#Î±Î# ÎºÎµÎ-Î# Î#Î#Î#Î_Î
Î#. Â«Î#Î#Î»Î¹Î# Î½Î_Î
Î#Î·Î»ÎµÎ#Î#Î½Î·Î#Î#Îµ Î_Î¤Î¶Î#Î_Î½ Î½ Î³Î¹Î± Î½Î± Î²Î³Î_Î#Î½Îµ.
Î#Î#Î½Î½Î#Îµ Î#Î#Î½ ÎµÎ-Î½Î±Î¹ Î¾Î±Î½Î#Î-Î½Î·Î#Î½Î·Î
Î³Î¹Î±Î#Î-Î#Î
Î½Î-Î½Î#Î·Î#Îµ Î#Î_Î½ Î¤Î#Î²Î_Î# Î#Îµ Î½Î± Î#Îµ
±Î¹Î½Î·Î#Î#Î³Î¹Î_ ÎºÎ»Î±Î½Î# Î£Î#ÎµÎ#Î#Î½ ÎºÎ±Î½Îµ Î#ÎµÎ¾
Î½Îµ Î½Î#Î±Î# Î-Î»Î-Î. Î#Î#Î·Î½ Î#Î-Î#Î#Î±. Â»
Î# Î¤#Î±Î½Î# ÎºÎ_Î#Î½Î·Î#Îµ Î#Î_ÎºÎµÎ#Î-Î»Î¹ Î#Î_Î
. Î#Îµ Î_Î±Î# Î½Î#Î#Î_Îµ ÎºÎ±Î½Î#Î½Î#Î½ Î_Î#Î-Î#Î_ Î³Î¹Î± Î#Î_Î½ Î
¤#Î²Î_Î# Î½Î#Î#Î»Î¹Î# Î. Î±Î#ÎµÎ#Î#Î® Î#Î_Î
Î#Î_Î½ Î#Î#Î±Î#Îµ Î#Î#Î± Î#Î#Î#Î#Î#Î#Îµ Î#Î-Î. Â«Î#Î#Î#Î#Îµ
Î#Î¹ Î»ÎµÎ#; Î-Î½Îµ Î³Î¹Î± ÎºÎ»Î-Î½Î#Î#Î½Î#Î³Îº; Â» Î#Îµ Î_Î
± Î®Î_ÎµÎ»Îµ Î³Î¹Î± Î#Î-Î#Î_Î#Î± Î#Î#Î_Î½ ÎºÎ#Î#Î½Î_Î
Î#Î_Î#Î-Î#ÎµÎ¹ Î±Î

Í#Í#, Í#ÍºÍÍ#Í#Í·ÍºÍµ Í#Í½Í-Í³Íç Í½Í#Í±Í# Í#Í± Í#Í#Í#Í¹Í± Í#ÍçÍ
Í# Í#Í½Í²Í¹ Í#Í±Í¼Íç Í³Í»Í±Í#Íµ, Í±Í#Í#Í-ÍºÍç Í½Í#Í±Í# Í½Í
± Í¹Í±Í#ÍºÍµÍ·Í-ÍºÍµÍ¹ Í½Í#ÍµÍ¹ Í½Íµ Í#Í·Í½ Í¹ÍÍ±. Á«Í£Íµ Í¹ÍºÍ±
Í»ÍµÍ#Í#Í-Í·Í±ÍµÍ-Í¼Í±Í¹ ÍÍ#Íç Í¹Í½Í·Á»
Í# Í¤Í#Í±Í½Í# Í#Í·Í# ÍÍ³Í½ÍµÍ#Íµ, ÍºÍ-Í·Í¹Í#Íµ Í#Í#Í·Í½
Í-ÍºÍ#Í·Í#ÍçÍ
ÍºÍ±Í½Í±Í#Í ÍºÍ±Í¹ Í-Í½Íç Í¹Í¾Íµ Í#Í·Í½ Í#Í·Í»ÍµÍ#Í#Í±Í#Í·Í½Í
± Í¹ÍµÍ¹ ÍµÍ¹Í·Í®Í#ÍµÍ¹Í#, Í#Í#Í#Í-Í# Í#Í½Í#Í# Í½Í± Í¹Í-Í½ÍµÍ¹ Í¹Í
Í¹Í±Í-Í#ÍµÍ#Í. Í#Í·Í½Í±Í#Í-Í±. Í#Í#Í#Í¹ ÍºÍ¹ Í±Í»Í·Í¹Í#Í# Í¹ÍµÍ½
ÍµÍ-Í#Íµ Í#Í
Í½Í#Í±Í·Í®Í#ÍµÍ¹ Í#Íç Í#Íç Í½ Í¤Í#ÍÍ²Íç Í# ÍºÍ±Í¹ Í¹ÍµÍ½ Í#ÍçÍ
Í-Í#ÍµÍ#Íµ Í#ÍçÍ
ÍÍ²Í³Í±Í¹Í½Í±Í½. Í#Í¾ÍµÍ#Íµ Í#Í#Í#Í¹ Íç Í#Í#Í#ÍçÍ#
ÍµÍ-Í#Íµ ÍµÍ½ÍµÍ#Í³Í®Í#ÍµÍ¹ Í½Íµ ÍµÍ½Í#ÍµÍ»Í#Í# Í# Í
±Í½ÍµÍ#Í¹ÍºÍ-Í½Í¹ÍºÍç Í#Í#Í#Í#Íç. Í£Í±Í½Í
Í#Í»Íç Í#Í#Í¹Íç ÍºÍç ÍµÍ³Í¹Í#Í#Í±Í¹Í¹Íç Í#ÍçÍ
ÍÍ#Í#ÍµÍ#Íµ Í½Í± Í²Í³Í-Í»ÍµÍ¹ Í#Í»ÍçÍ
Í# Í#ÍçÍ
Í# Í±Í½Í#Í-Í#Í±Í»ÍçÍ
Í# Í±Í#Í# Í#Í·Í½Í#Í. ÍºÍ±Í¹ Í½Í± ÍºÍµÍ#Í¹Í-Í#ÍµÍ¹ Í#Íç Í-Í#Í
Í#Íç. Í#ÍµÍ½ Í#ÍçÍ
Í-Í#ÍµÍ#Íµ Í#Í½Í#Í# Í. Í#Í½Í²Í¹ Í½Í± ÍÍ#ÍµÍ¹ Í»Í±Í½Í·Í±Í#Í½Í-
Í½Í. Í±Í½Í#Í¹Í»Í·Í#Í. Í³Í¹Í± Í#Íç Í#Íç Í¹Íç Í# Í#Í#Í±Í³Í½Í±Í#Í¹ÍºÍ-
Í®Í#Í±Í½. Í#Í½Í·Í. Í±ÍµÍ#Í#Í®Í#Í. Í#ÍçÍ
ÍµÍ#Í#Í#ÍºÍµÍ¹Í#Íç Í½Í± ÍºÍç Í¹Í½Í·Í. ÍµÍ- Í½Íµ Í#Íç Í½ Í¤Í#ÍÍ²Íç Í#

Ï#Ï#Î#ÎµÏ#Îµ Ï#Î_Ï
Î»Î-Ï#Î¹Ï#Î#Î_Î½ Î½Î± Î³Î½Ï#Ï#Î-Î¶ÎµÎ¹ Ï#Î_Î¹Î_Î½ Î#Î.Î
Î_Ï#Ï#Îµ.
Î¤Î_ Î½Î± Î¾ÎµÎºÎ¹Î½Î®Ï#ÎµÎ¹ Î¼Î-Î± Ï#Ï#Ï#Î. Î²Î±Ï#Î¹Ï#Î½Î-
Î½Î. Ï#Îµ Ï#Î½Î±Ï#Î± Ï#Î± ÎµÎ½ Î®Ï#Î±Î½ Î_ÎºÎ±»Ï#Ï#ÎµÏ#Î_Ï#
Ï#Ï#Ï#Ï#Î_Ï#. Î#Î½ Î®Î_ÎµÎ»ÎµÏ# Î½Î± ÎºÎ_Ï#Î_Ï#Î#ÎµÎ¹Ï#
Ï#Î_Î½ Î-Î»Î_Î½ ÎºÎ±Î»Ï# Î_Î± Î®Ï#Î±Î½ Î½Î± Î¼Î.Î½
Î½Î#Î»ÎµÏ#Ï#ÎµÎ-Ï# ÎºÎ±Î, Ï#Î»Î_Ï
. Î#Î-Ï#Îµ Ï#Î»ÎµÏ
Ï#Î-Ï#ÎµÎ¹ Ï#Î_Î½ Î¤Ï#Î²Î_Ï# Ï#Î.Î½ Ï#ÎµÎ»ÎµÏ
Ï#Î±Î-Î± Ï#Î_Ï#Î- Ï#Î_Ï
Ï#Î_Î½ ÎµÎ-Ï#Îµ ÎµÎ¹ Ï#Î#Î_ Ï#Ï#Î±Î½ Ï#ÎºÎ±Î¹ Ï#Î_Ï
ÎµÎ-Ï#Îµ Î¶Î.Î#Î®Ï#ÎµÎ¹ ÎµÎ-Ï#Î± Î½Î± Î±Ï#Î_ÎºÎ±Î»Ï#Ï#ÎµÎ¹
Ï#Ï#Î.Î½ Î#Î½Î²Î¹ Ï#Î.Î½ Î±Î»Î®Î_ÎµÎ¹Î± Î³Î¹Î± Ï#Î_ Ï#Î_Î¹Î_Ï#
Î®Ï#Î±Î½, ÎµÎ-Ï#Îµ Î½Î± Î¼ÎµÎ-Î½ÎµÎ¹ Î¼Î±ÎºÏ#Î¹Î- Ï#Î.Ï#.Î#
Î#ÎµÎ½ Î#Ï#Î±Î¹Î³Îµ ÎµÎºÎµÎ-Î½Î_Ï# Ï#Î_Ï
Î_Ï#Î²Î_Ï# Î_Î½ Î-ÎºÎ_Ï
Î³Îµ ÎºÎ±Î½Î²Î½Î±Î½.
Ï#Ï#Î½Î#Î½Îµ Ï#Ï#Î±Î½ Ï#Ï#Î#Î±Î½ Ï#Ï#Î¹ Î_ Î¤Ï#Î-
Î²Î_Ï# Ï#Î½Î#Î_Ï#ÎµÎ- Î½Î± Ï#Ï#Î.Î#Î¹Î½Î_Ï#Î_Î¹Î_Ï#Îµ Ï#Î.Î½
Î#Î½Î²Î¹ ÎµÎ½Ï# Î®Ï#Î±Î½ Î#Îµ Î½Î
Ï#Ï#Î¹ÎºÎ® Î±Ï#Î_Ï#Î_Ï#Î»Î® Ï#Ï#Î_ Ï#Î#Î_ Î½Î#Î±Î#.
Î#Îµ ÎµÎºÎµÎ-Î½Î
Î½Î± Î_Î_Ï
Î»ÎµÏ#ÎµÎ¹ Ï#Î# Ï#Î#Î½Î#Î_Ï#ÎµÏ#Î± ÎºÎ»Î±Î½Î#,
ÎµÎ-Ï#Îµ Î²Î#ÎµÎ¹ Ï#Î.Î½ Î#Î-

±I#I¬ I½I± I±I½I±I°I±I#IµI#IµI¹ I#I±I#I#I¹I¬ I#I»I. I¼I#I±
I#I#I¬ I#I#I±I I#I½I#I±I# I½I± I¾IµI#I°IµI#I¬I#IµI¹ I#I¹I# I#I
±I#I±I½I¬ I¼I¬I#I¬I#I¹I¬I

I#I#I#I# I#I·I½I¬I»I»I, I; I#I¬I»I¬I#I#I#I#I
I# I; I#IqI¹I#I¬I½ I®I#I±I½ I#I¬I»I# I°I±I»I®
I#IµI#I¬I#I#I#I#I. I³I¹I± I#I·I½ I#I½I²I¹. I#I¬I#I±I½ I#I¬IµI¹
I#I#I¬I»IµI¬I; I¼I±IqI¬ I°I±I¹ IµI°IµI¬ I±I°I#I¹I²I#I# I®I#I
±I½ I#I¬ I#I#I#I²I»I·I½I±. I# I#IqI¹I#I¬I½ I®I#I±I½ I±I½I²I#I
±I; IµI½ IµI#I#I#IµI
I¼I²I½I¬ I#I¼I±IqI¬ I#I·I# I. I#I#I±I½ I#I®I³I±I¹I½I±I½
I»I#I°IµI¹I; IµI#I#I#I#I±I½ I#I#I#I#I; I#I
I#I½I¬ I#I#I¬I#I#I#I¹ I#I¬I
I# I#I#I
I. I#I½I²I¹ I°I±I#I»I·I¾Iµ I½I± I#I¬I½ IµI#I#IµI¬ I#I#I#IµI
I#I½ I±I IµI#I#I#I# I°I±I¹ I#I#I#I¹ I#I¬I I±I½I# I#I#I½I#I¬I#I
I# I#IqI¹I#I¬I½ IµI I½I#I#IµI I½I#I#I#I#I
I#I·I#IµI#I¬I± I¬I±I#I¬I#I#I
I»I±I°I®I# I#I¬I
I¬I#I#I
I#I¬I#I#I#I
I#I#I#I½ I#I³I³I»I#I½ I°I±I¹ I¬IµI½ IµI#I#Iµ I±I»I»I¬I¬I¾IµI¹
I#I¬I#I#I#I
I»IµI¹I¬. I£I#I·I½ I#I½I²I¹ I±I°I#I½I± I¬I#IµI#Iµ I½I±
I°I¬I½IµI¹ I#I±I#I#I# I½I±IqI¬ I#I¬I#I
. I#I¬I#I#Iµ I#I#I#I¹ I°I±I¹ I#I·I½ IµI
I°I±I¹I#I#I#I# I½I±I²I»I#IµI¹ I#I¬I#I#I#I

$$\hat{I} \# \hat{I} \# \hat{I} \gg \hat{I}; \hat{I}^1 \# \hat{I} \pm.$$

$\hat{A} \in \hat{\mathcal{L}}_1 \cap \hat{\mathcal{L}}_2 \cap \hat{\mathcal{L}}_3 \cap \hat{\mathcal{L}}_4$

$\hat{A} \ll \hat{L} \hat{F} \hat{I} \# \hat{L} \hat{\zeta} - \hat{L} \hat{o} \hat{I} \pm \hat{L} \hat{I}^1 \hat{I} \hat{V}_2 \hat{L} \hat{\zeta} \hat{I} \# \hat{I}^3 \hat{I}^1 \hat{L} \hat{\zeta}, \quad \hat{I} \# \hat{I} \# \hat{L} \hat{\zeta} - \hat{L} \hat{I} \# \hat{L} \hat{\zeta} \hat{I} \# \hat{L} \hat{V}_2 \hat{I} \hat{V}_2 \hat{I} \# \hat{I}$
 $\pm \hat{L} \hat{V}_2 \hat{I} \# \hat{A} \gg \hat{I} \# \hat{L} \hat{I} \hat{V}_2 \hat{I}^2 \hat{I}^1 \hat{I} \# \hat{L} \hat{I}^1 \hat{I} \pm \hat{I} \# \hat{L} \hat{\mu} \hat{I} \# \hat{L} \hat{\mu} \hat{I} \pm \hat{L} \gg \hat{L} \hat{\zeta} \hat{I}^3 \hat{L} \hat{\zeta} \hat{I}$
 $\hat{I} \# \hat{L} \neg \hat{I} \# \hat{L} \pm \hat{I} \hat{V}_4 \hat{L} \hat{I} \# \hat{L} \neg \hat{I} \hat{o} \hat{I} \# \hat{L} \hat{o} \hat{I} \hat{V}_1 \hat{I} \hat{V}_2 \hat{L} \pm \hat{I} \hat{V}_4 \hat{L} \pm \hat{L} \gg \hat{I} \hat{V}_2 \hat{L} \neg \hat{I} \# \hat{L} \cdot \hat{I} \# \hat{L} \hat{o} \hat{I} \pm \hat{L} \hat{V}_1$
 $\hat{L} \neg \hat{L} \# \hat{I} \cdot \hat{I} \# \hat{L} \hat{\mu} \hat{I} \# \hat{L} \pm \hat{I}$

$$\hat{I} \# \hat{I} \# \hat{I} \gg \hat{I}, \hat{I}^1 \# \hat{I} \pm \hat{I}^{1/2} \hat{I} \pm \hat{I} \# \hat{I} \# \hat{I} \# \hat{I}, \hat{I}$$

$$\hat{I}^{1/2} \circ \hat{I} \# \hat{I} \# \hat{I}_\zeta \circ \hat{I}$$

I# I#I^{1/4}I_i, I

Í# Í#Í·Í#. Á«Í#Í#Í; Í#ÍµÍ- Í½Í± Í¼Í¹Í» Í®Í#Í# ÍºÍ±Í¹ Í³Í¹Í± ÍÍÍ; Í»ÍµÍ¹Í¬ Í#Í#Í; ÍµÍ-Í¼Í±Í#Í#Íµ ÍµÍºÍµÍ-. Á»

Í# Í¤Í#Í±Í½Í# Í#Í

I_{1/2}I₂I₁

$\hat{I} \# \hat{H} \# \hat{I} \# \hat{I}^1 \hat{I} \# \hat{I} \# \hat{I}^1 \hat{I}^3 \hat{I}^{1/4} \hat{I} \circledR \hat{I} \# \hat{I} \hat{I} \mu \hat{I}^{1/2} \hat{I}$

Î#Î®Î#Î#Îµ ÎºÎ±Î½Î½Î± Î#Î#ÎçÎ¹Î#ÎµÎ¬Îç Î#ÎçÎ
Î½Î± Î#Î
Î½ÎÎµÎ¹ Î#Îç ÎºÎ»Î±Î½Î#Î½Îµ Î#Î»Î± Î±Î
Î#Î¬ , Î#Î±Î#Î¬ Î½Î#Î½Îç Î#Îç Î#Î#Î¹ Î#Î»Î± Î#Î± Î, Î#Î½Î±Î#Î±Î#Î±
Î®Î#Î±Î½ Î#ÎµÎ»Î¬Î#ÎµÎ# Î#ÎçÎ
Î#ÎçÎ#Î½Î½Î#Î±Î½Î#. Î#Î#Î±Î½ Î#ÎçÎ Î#Î#ÎçÎ½ÎºÎ# Î#Î»Î
±Î-Î#Î¹Îç Î#ÎçÎ
Îç Î¤Î#Î±Î½Î# , Î±Î»Î»Î¬ ÎºÎ±Î¹ Î#ÎçÎ»Î»ÎçÎ¬ Î¬Î»Î»ÎçÎ¹, Î-
Î²Î#Î¹Î#ÎºÎ±Î½ Î#ÎçÎ#Î#Îç . Î£Î#Î·Î½ Î±Î#Î½Î#Î#Î±Î#Î#Î± Î
±Î¹Î#ÎçÎ#Î#Î±Î½ Î· Î¬Î#ÎçÎ#Î· Î#Î#Î¹ Î¬Î#Î#Î# Î½Î± Î
Î#Î®Î#Î#Îµ Î½Î±Î# ÎºÎ±Î#Î¬ Î#Î
Î#Î#ÎçÎ®Î»Î»ÎçÎ#Î½ÎçÎ# Î#ÎçÎ
Î#Î#Î#Î½Î±Î¶Îµ Î#ÎçÎ½ Î½Î#Î±Î#. Î¤Î·Î½ Î#ÎµÎ»ÎµÎ
Î#Î±Î¬Î± Î#ÎçÎ#Î¬ Î#ÎçÎ
ÎºÎ¬Î#ÎçÎ¹ÎçÎ# ÎµÎ¬Î#Îµ ÎµÎ¹ Î¶Î#Î½Î#Î±Î½Î# ÎºÎ¬Î#ÎçÎ¹ÎçÎ
±Î#Î# Î#Î± Î#Î½Î±Î#Î± Î®Î#Î±Î½ Î½Î#Î#Î± Î#Î#ÎçÎ ÎºÎ»Î±Î½Î#.
Î# Î¹Î¹Î#Î·Î#Î·Î#Î± Î#ÎçÎ
Î#Î# Î±Î#Î#Î#Î
Î½ÎçÎ½ÎºÎºÎ#Î# Î#ÎçÎ
ÎµÎ#Î#Î#ÎµÎ#Îµ Î½Î± Î±Î³Î½ÎçÎ®Î#ÎµÎ¹ Î#Î·Î½ Î#Î¹Î·Î±Î½Î®
Î#Î#Î½Î#ÎµÎ#Î· Î#Î#Î½ Î³ÎµÎ³ÎçÎ½Î#Î#Î#Î½.
Î#Î¹Î±Î#ÎºÎ±Î¹ Î#ÎçÎ#Î®Î½Î± ÎºÎ±Î¹ Î#ÎçÎ#Î»ÎçÎ#ÎçÎ
Î²Î#Î¬Î#ÎºÎçÎ½Î#Î±Î½ Î®Î·Î· Î#Î#ÎçÎ#Î±Î
Î#ÎçÎºÎ¬Î½Î·Î#ÎçÎ, Îç Î¤Î#Î±Î½Î# Î¬Î#Î#Î±Î³Îµ Î#Î· Î½ÎºÎºÎ#Î®Î#Î
Î#ÎºÎµÎ
Î®Î·Î»ÎµÎºÎ#ÎçÎ#Î#Îº ÎºÎ±Î¹ Î#Î·Î½ Î#Î#Î#Îµ Î#Î¬Î#Î# Î±Î#Î#

Í#Í· Í¶Í#Í½Í· Í#ÍçÍ
· Í#Íµ Í#Í»Í± Í±Í
Í#Í¬ Í#ÍçÍ
Í#Í
Í½Í²Í±ÍÍ½Í±Í½ Í#Í#Í·Í½ Í#ÍµÍ#Í¹ÍçÍ#Í® Í½Í#ÍÍµ Í#Í¹ÍçÍ
±Í#Í#Í±Í»Í®Í# Í½Í± Í#Íç Í#ÍµÍ¹ Í½Í±Í¶Í- Í#Í·Í# Í· Í#Í½Í²Í, Í#Íµ
Í#ÍµÍ#Í- Í#Í#Í#Í#Í
ÍºÍ-Í#Í¹ Í#Í®Í³Í±Í¹Í½Íµ Í#Í#Í#Í±Í²Í¬ Í#Í#Íç Í²Í#Í-Í#ÍºÍçÍ½Í#Í
±Í½ Í#Í#Íç ÍºÍ»Í±Í¼Í#
Í#Í#Í-Í#Í±Í¾Íµ Í#Í#ÍçÍ# Í#Íç Í¹Í-Í#ÍçÍ½Íç ÍºÍ±Í¹ Í½ÍµÍ¹Í½Íµ
Í#Í#Í®Í»Í· Í-Í»Í±Í#ÍçÍ# Í#Í#Í±Í½ ÍµÍ-Í#Íµ Í#Í·Í½ Í±ÍµÍ#Í#Í®Í
Í#ÍçÍ
. ÍÍçÍ#ÍçÍ#Í#Í#Íµ Í½Í±Í#Í#Í#Í. ÍÍµÍ#Í½Í-Í#Í¹Í½Í. Í#ÍçÍ#Í#Í#Í#Í
± Í½Íµ Í¹Í±Í½Í#Í»Í± Í#Í#Í#Í#Í# Í-ÍºÍ#ÍµÍ# ÍºÍ±Í¹ Í½Í±
Í½ÍºÍ#ÍçÍ#ÍºÍçÍ#Í#ÍºÍ#Í#Í#Í#Í# Í½Í#Í»ÍçÍ
Í¶Í-ÍºÍ#Í#ÍçÍ
Í-Í#Í·Í½Íµ Í±ÍºÍ-Í»Í
Í#Í#Í#Í. Í#Í·Í½ ÍºÍçÍ¹Í»Í¹Í¬ Í#Í·Í#. Í# Í½Í#Í»ÍçÍ#Í¶Í± Í#Í·Í#
ÍµÍ-Í#Íµ Í#Í#Í#Í± ÍÍµÍ#Í½Í-Í#Í¹Í½Í± Í½Í#Í±Í»Í#Í½Í±Í#Í±
Í#Í#Í#Í± Í#Í#ÍµÍ¹Í-Í¶ÍçÍ½Í#Í±Í½ Í³Í¹Í± Í½Í± ÍºÍ±Í»Í#ÍçÍ
Í½ Í#Íç Í#Í#Í®Í»ÍçÍ# Í#Í#Í·Í# Í±Í»Í»Í¬ ÍºÍ±Í¹ Í½Í± Í±Í#Í®Í#ÍçÍ
Í½ Í#Íµ ÍºÍçÍ¹Í½Í®Í Í#Í#Í± Í#Íç Í½Í± Í#Í#Í±Í»Í# Í#Í·Í#
Í#Í-Í#Í#Íµ Í#Í
Í½ÍÍ
Í-Í#ÍµÍ¹ Í#Íç Í½Í#Í#Í#Í¹Í½Íç Í½Íµ Í½Í± Í¶ÍµÍ

Î³-Î-Ï#Î¹ Î¼Î±-Î#ÎµÎ# Î¼Î#Î#Î#ÎµÎ#, Î#Î_Î
Î#Î#Î±Î¼Î±-Î#Î_Î#Î#Î±Î½ Î±ÎøÎ#Î¹Î²Î#Î# Î#Î-Î½Î# Î±Î#Î#
Î#Î_ Î³Î#Î½Î±-Î#Î_ ÎºÎ±Î¹ Î®Î#Î±Î½ Î¹Î±ÎºÎ_ Î#Î¼Î·Î¼Î½ÎµÎ#
Î¼Îµ Î±Î»Î
Î#Î-ÎÎµÎ# Î#Î#Î_Î
Î# Î±Î#Î#Î#Î±Î³Î-Î»Î_Î
Î#. Î£Î#Î_ Î»Î±Î¹Î¼Î# Î#Î·Î# ÎµÎ-Î#Îµ Î½Î± Î¼ÎµÎ½Î#Î±Î³Î¹Î#Î½
Î¼Îµ Î#Î#Î#Î± Î±Î¼Î#Î
Î#Î#Î_Î
, Î#Î_Î
Î#Î·Î# ÎµÎ-Î#Îµ Î#Î±Î#Î-Î#ÎµÎ¹ Î·Î¼Î·Î#Î#Î± Î#Î_Î
Î# Î#Î_Î»Î»Î- Î#Î#Î#Î½Î¹Î± Î#Î#Î½. Î¤Î± Î¼Î#Î#Î- Î¼Î
±Î»Î»Î¹Î- Î#Î·Î# Î®Î#Î±Î½ Î#Î¹Î±Î#Î¼Î½Î± Î#Îµ Î±Î»Î_Î³Î_Î_Î
Î#Î- ÎºÎ±Î¹ Î#Î± Î
Î#Î#Î»Î_Î¹Î#Î± ÎºÎ
Î¼Î-Î#Î¹Î¶Î±Î½ Î#Î#Î_Î
Î# Î#Î¼Î_Î
Î# Î#Î·Î#.
Î#Î-Î#Îµ Î²Î±-Î#Î#ÎµÎ- Î#Î_Î»Î# ÎºÎ_Î¼Î#Î- Î¼Îµ Î¼Î±-Î#Î#Î_Î
±Î#Î»Î-Î¹Î½ÎµÎ#, Î¼Î±-Î#Î#Î. Î#ÎøÎ¹Î- ÎºÎ±Î¹ Î#ÎºÎ_Î
Î#Î#Î#Î#Î#Î#Î¼Î_Î ÎºÎ#Î±Î³Î¹Î#Î½. Î#Î¼Î_Î¹Î±Î¶Îµ Î¼Îµ
Î½Î#Î_Î¼Î¹Î½Î±-Î#Î#Î-Î³/4.
Â« Î#Î»Î±, ÎµÎ-Î¼Î±-Î#Îµ Î#Î_Î¹Î¼Î_Î¹Î½Î± Î#Î_Î#Î¼Îµ Î
±Î-Î¼Î±; Â» Î# Î¤Î#Î±Î½Î# Î³Î½ÎµÎ#Îµ ÎºÎ±Î#Î±Î#Î#Î¹ÎºÎ- Î#Î
Î½Î_Î#Î#Î
Î#Î¼Î½Î_Î#Î. Î£ÎºÎµÎ#Î#Î#Î#Î±Î½ Î½Î± Î±ÎºÎ

Í#Í#Í#ÍµÍ¹ Í#Í·Í½ Í³Í⁴ÍÍÍ₂ ÍºÍ±Í¹ Í½Í± Í#Í·Í½ ÍºÍ#Í±Í#Í®Í#ÍµÍ¹
Í#Í#Í#Í#Í¹ Í³Í¹Í± Í»Í#Í³Í₂Í
Í# Í±Í#Í#Í±Í»ÍµÍ-Í±Í#.

Â«Í#Í₂Í¹Í#Í#Í½, Í#Í₂Í¹ Í±Í#Í₂Í#Í-Í#Í¹Í#Í±Â», ÍµÍ-Í#Íµ Í·
Í#Í½Í²Í¹ Í

Í#Í#Í½Í₂Í¹Í#Í±Í# Í#Í₂Í¹ Í#Í#Í#Í¹Í¹ Í#Í·Í#. Â«Í#Í#Í₂Í# ÍºÍ
±Í½Í₂Í¹Í#Í# Í#Í₂Í¹ Í#Í#Í²Í₂Í# , Í₂Í± Í¹Í±Í#ÍºÍµÍ¹Í-Í#Í#!
Í#Í#Í# Í¹Í# ÍºÍ±Í¹ Í#Í#Í₂Í¹ ÍµÍ³Í®Í# Í₂Í± Í#Í#Í±Í¹Í#Í²Í®Í#Í# Í½Í¹
± ÍµÍ-Í¹Í±Í¹ Í·ÍºÍ₂Í#Í»Í± ÍºÍ-Í#Í₂Í¹Í₂Í

. Í#Íµ Í·Í»Í# Í½Í± Í#Í#Í# Í¹Í#Í½Í₂Í¹ Í#Í#Í»Í₂Í¹Í# Í#Í#Í#Í#Í¹Í#Í¹Í#
Í#Í#Í#Í#Í#Í#Í¹Í#Í¹Í# ! Í#Í#Í#Í¹, Í#Í#Í±Í¹ ÍºÍ-Í#Í₂Í¹Í₂Í# Í₂Í± Í#Í#Í#ÍµÍ#Í
±Í¹ Í#Í± Í³Í±Í#Í¹Í₂Í#Í#Í¹ Í¹Íµ Í₂Í± Í¹Íµ Í½Í₂Í¹Í-ÍºÍµÍ¹ Í³Í¹Í±Í#Í-
Í₂Í± Í#Í#Í# Í#Í»Í₂Í¹

Í# Í#Í₂Í

Í# Í-Í»Í»Í₂Í

Í#, Í#Í-Í½Í#Í±, Í#Í#Í₂Í¹Í¹Í¹Í₂Í

Í# Í½Í± Í¹Íµ Í

Í#ÍµÍ#Í±Í#Í#Í¹Í#Í#Í₂Í¹Í#Í½. Â»

Â«Í#ÍºÍ#Í¹Í± Í₂Í
Í¹Í-Í¹Í¹Í±Í¹ Í#Í#Í#Í₂Í¹ ÍºÍ±Í»Í- Í#Í± Í#Í®Í³Í±Í¹Í½Í±
Í#Í#Í₂Í¹ Í»Í#ÍºÍµÍ¹Í₂Í. Â» Í# Í#Í#Í±Í¹Í#Í#Í¹ Í#Í#Í#Í¹Í#Í¹Í#Í¹
Í#Í₂Í¹ ÍºÍµÍ#Í-Í»Í¹ Í#Í₂Í¹

, Í³Í¹Í²Í#Í#Í-ÍºÍµÍ¹Í¹Í#Í±Í# Í#Í#Í¹Í·Í¹Í±Í¹ÍµÍ#Í#Í®Í#Í¹Í#Í₂Í¹

Í®Í#Í±Í¹Í¹Í±ÍºÍ#Í¹Í±Í#Í¹Í₂Í¹ Í±Í¹Í#Í±Í¹Í#Í#Í¹Í#Í¹Í#Í¹
±Í¹Íµ. Â«Í#Í# Í#Í-Í#Í₂Í¹

Í¹Íµ Í#Í₂Í¹ Í±Í

Î#Î_‡Î°Î-Î½Î·Î#Î#Î# Î¼Î_‡Î
, Î¼Î®Î#Î#Î# Î°Î±Î¹ Î¼Îµ Î#Î#ÎµÎ¹Î±Î#Î#ÎµÎ- Î· Î
Î#Î·Î#ÎµÎ#Î-Î±.Â»
Â«Î#Î½Î#Î-Î¾ÎµÎ¹, Î±Î»Î»Î¬ Î¼Î#Î½Î_‡Î Î±Î½ Î¼Îµ Î
±Î#Î®Î#ÎµÎ#Î# Î½Î± Î#Î±Î-Î¾Î# Î¼Îµ Î#Î± Î#Î#Î#Î±.Â» Î#
Î#Î½Î²Î¹ Î#Î±Î¼Î_‡Î³Î»Î±Î#Îµ Î³Î¹Î±Î#Î- Î®Î¾ÎµÎ#Îµ Î#Î#Î¹
± Î#Î·Î½ Î-Î#Î·Î½Îµ. Î# Î#Î#Î±Î½Î# Î¼Î#Î#Î#Î±Î#Îµ Î°Î±Î¹
Î-Î#Î#Î¹Î#Îµ Î½Î± Î#ÎµÎ#Î#Î±Î#Î¬ Î#Î#Î_‡Î#Î#Î_‡Î±
Î#Î_‡Î°Î-Î½Î·Î#Î_‡Î. Â«Î Î#Î±Î³Î¼Î±Î#Î¹Î°Î- ÎµÎ-Î#Î±Î¹
Î#ÎµÎ¹Î#Î#Î#ÎµÎ#Î· Î±Î#Î# Î¼Î¹Î°Î#Î# Î#Î±Î¹Î- Î#Îµ Î¼Î±Î³Î±Î¶Î-
Î¼Îµ Î#Î±Î¹Î#Î½Î-Î¹Î±, Î#Î_‡Î
Î¶Î_‡Î

Î»Î-ÎµÎ¹ Î#Î»Î± Î#Î± Î±Î#Î°Î_‡Î
Î-Î°Î±Î± Î°Î±Î¹ Î#Î#ÎµÎ»Î±Î-Î½ÎµÎ¹ Î#Î_‡Î½Î°Î#Î#Î¼Î_‡Î¼Îµ Î#Î_‡Î
Î# Î®Î#Î_‡Î
Î# Î#Î_‡Î
Î°Î-Î½Î_‡Î
Î½.

Â«Î#Î¹Î±Î#Î-;Â», Î³Î»Î±Î#Îµ. Â«Î#â## Î±Î#Î#Î#Î_‡Î
Î½ Î#Î± Î¼Î#Î»Îµ Î#Î#Î#Î±. Î# Î°Î#Î#Î¼Î_‡Î# Î°Î-Î½ÎµÎ¹ Î#Î#Î·Î½
Î-Î°Î#Î· Î#Î#Î±Î½ Î#Î± Î±Î½Î-Î²Î#;Â»

Â«Î#Î#Î#Î# Î°Î±Î½ÎµÎ# Î#Î#Î±Î½ Î¼Î±Î# Î#ÎµÎ»ÎµÎ-Î#Î#Îµ
Î_‡Î°Î±Î#Î#;Â», Î#Î#Î#Î·Î#Îµ. Î#Î#ÎµÎ¹Î# Î#Î#Î#Î·Î#
Î#Î#Î#Î· Î#Î_‡Î
Î#Î#Î#Î¹ ÎµÎ-Î½Î±Î¹ Î#Î#Î±Î#Î-Î»Î· Î#Î#Î½ Î#Î#Î·Î·Î¼Î-Î#Î#Î½
Î#Î#Î½ Î#Î_‡Î#Î_‡Î»Î_‡Î³Î_‡Î#Î¼ÎµÎ½Î#Î½ Î#Î#Î#Î¹;Â»

Â«Î#Î½Î± Î'ÎµÎ½ Î#Îç î²Îç Î»
Î»Î#Î#ÎµÎ¹Î# Î, Î± Îç Î'Î.Î³Î®Î#Î# ÎµÎ³Î#. Î#Î±Î¹ Î½ÎµÎ#Î¬ Î, Î± Î-
Î#ÎµÎ¹Î# Î½Î± Î#Î± Î²Î³Î-Î»ÎµÎ¹Î# Î#Î#Î± Î½Îµ Î#Î± ÎºÎ#ÎºÎºÎ¹Î½Î-
± Î#Î#Î#Î± ÎºÎ±Î¹ Î#Î¹Î# Î#ÎµÎ¹Î#Î®Î½ÎµÎ#, Â» Î#Îç Î½ Î#Î#Îç ÎµÎ¹Î-
ÎçÎ#ÎçÎ-Î·Î#Îµ Î#ÎµÎ¹Î#Î±Î#Î#Î¹ÎºÎ-.

Î# Î¤Î#Î±Î½Î# Î#Î#Î±Î½Î-Î#Î·Î#Îµ Î±Î½Î#Î#Î#Î#, Î½Î#Î»Î¹Î#
Î, Î
Î½Î®Î, Î.ÎºÎµ Î#Î·Î½ Î#ÎµÎ»ÎµÎ
Î#Î±Î, Î± Î#Îç Î#Î¬ Î#ÎçÎ
ÎºÎ-Î#Î¹ Î#Î#ÎçÎ¹Îç ÎµÎ-Î#Îµ Î#Î
Î½Î²ÎµÎ-. Î#ÎºÎµÎ-Î½Î, ÎµÎ-Î#Îµ Î±Î#Î³Î®Î#ÎµÎ¹ Î³Î¹Î± Î#Î, Î'ÎçÎ
Î»ÎµÎ¹Î¬ ÎºÎ¹ ÎµÎºÎµÎ-Î½ÎçÎ# Î®Î#Î±Î½ Î#ÎçÎ»Î# Î-Î#Î#Î#Î#Î#Î#Î#Î
Î³Î¹Î± Î½Î± ÎçÎ'Î.Î³Î®Î#ÎµÎ¹. Î#Î#Î#Î#Î¹, Î#Î·Î# Î#Î±Î#Î
± Î#Î#Î#Î#Î·Î#Îµ Î#Îç Î#Î¹Î½Î#Î½Î¹, ÎºÎ-Î, Î¹Î#Îµ Î#Î#Î·Î. Î, Î#ÎçÎ
Î#Î
Î½ÎçÎ'Î.Î³ÎçÎ# ÎºÎ±Î¹ Î±Î#Îç ÎºÎçÎ¹Î½Î®Î, Î.ÎºÎµ. Î# Î±Î#Î#Î·Î³Î#Î#Î
± ÎºÎ#Î½Î± Î#ÎçÎ½ Î±Î#ÎçÎ'ÎçÎºÎ½Î#Îµ. Î#Î½Î#Î#Î·Î½Î#Î#Î#Î
Î#Î½Î²Î²Î¹ Î#Î²Î.Î#Îµ Î#Î± Î½Î#Î»Îµ Î#Î#Î#Î#Î± Î½Î#Î#Î#Î#Î
Î#ÎµÎ#Î#Î#Î-Î³Î#Î½Îç Î#Î#Î¹Î½ Î#Îç ÎºÎ»Î#Î½Î# ÎºÎ±Î¹ ÎºÎçÎ-Î#Î
± Î¾Îµ Î#Î± Î#Î#Î#Î#Îç Î#Î
Î, Î½Î¹ÎºÎ- Î#ÎçÎ
Î#Î#Î#ÎµÎ
Î±Î½Î#Î#Îç Î#Î
Î½Î½ÎµÎ#Î¹Î#Î½Î#Î½Î½Îç ÎçÎ
Î#Î±Î½Î#Î. Î¤Î#Î#Î± Î#Îç Î'Î#Î#Îç Î#Îç ÎºÎ#Î-Î#Î¹Îç Î#Î±Î#Î½Î#Î
± Î½ÎºÎ±Î»Î- Î#ÎµÎ»ÎµÎ

І#І±І-І± ІІІ₂ І#І»Іμ₂
Іμ І#І₂І»І# І^oІ±І¹ ІІІ₂І^{1/2} І#І·І# ІμІ-І#Іμ ІІІ₂І₂ІμІ- І±І^oІ#І^{1/4}І± І.
ІμІ
І^oІ±І¹І#І-І± ІІІ₂І± І#І#ІμІ^oІ-І#І#ІμІ¹ І#І₂І₂І^{1/2}І#І±І^{1/2}І#.
І#І^{3/4}ІμІ#Іμ ІІІ₂І#І^{1/2}І₂ І#І#І± ІІІ₂І#ІμІ-І#Іμ І±І^oІ₂ І#І#І#ІμІ¹ І±І#І# І#І₂І
І# І#ІμІ»І-І#ІμІ# І#І·І#. І#І^{1/2}І#І-І^{3/4}ІμІ¹, ІμІ^{3/4}І#І#ІμІ#І¹І^oІ- І
ІІІ₂І^{1/2}І»ІμІ³Іμ І^oІ±І¹ І#І₂І»І»І-. І#І#І±І^{1/2} І±І#І»І#І#І^{1/4}І± І#І
±І»І¹І- І±І#І₂І₂І^oІ. І±І#І# І#І₂І#І²І»І±, І»І-І³І± І#І±І#І-І₂І
І#І± І^oІ±І¹ І^{1/4}І-І± ІІІ₂І³І-І»І. ІμІ#І¹І³І#І±І#І^oІ. І±І#І# І^{1/4}І#І²
ІІІ₂І^{1/2}І#І₂І^{1/2} ІІІ₂І#І#І₂І^{1/2} І#І#І₂І#І^{1/2}І# І#І₂І-І#І₂І.
І#І±І»І₂І^{1/2}І#І
ІІІ₂І^{1/2}І₂ І-І^{1/2}І₂ І#І#І#І₂І¹ І#І₂І
ІІІ₂І¹І»І₂І¹І#І±І^{1/2} ІІІ₂І#І·І#І- І#І#І·І^{1/4}І-І#І¹ІІІ₂І±І^{1/2} І₂І
І#І-, І#І₂І
ІІІ₂І#І±І^{1/2}Іμ ІІІ₂І#І#І¹ І#І₂І₂ І#І±І#І^oІ¹І^{1/2}І³І^o, І³І¹І± ІІІ₂І^{1/2}І± ІІІ₂І^{1/4}І#І₂І
ІІІ₂І^{1/2}ІІІ₂І#І± ІІІ₂І. І^oІ₂І₂І³І₂І^{1/2}І#І# І#І¹ІІІ₂І^{1/2}ІμІ# ІІІ₂І¹І^oІ±, І
І#І^oІ#І#І#Іμ І±І^oІ#І^{1/4}І± І^oІ#І#І^{1/4}І₂І# І#І₂І₂І
І#ІμІ#І-І^{1/4}ІμІ^{1/2}Іμ, І#І·І^{1/2} ІІІ^oІ±І^{1/2}Іμ ІІІ^{1/2}І± І#І^oІμІ#І#ІμІ- І#І#І¹
І. ІІІ₂І
І»ІμІ¹І- ІμІ^oІμІ- І₂І± І^oІ#І±І^{1/2} І#І₂І»І# І#І#І₂І₂І¹І₂І₂І#І#І#І±.
А«І#І±І¹, І#І-І³І₂І
І#І± І₂І± І^oІ-І^{1/2}І# І±І-І#І·І#І·, А» І#І^oІІ#І#І·І^oІμ І#І
±І^{1/4}І₂І³І₂ІμІ»І#І^{1/2}І#І±І#. А«І^oІ₂І
І»І-І#І¹І#І#І₂І^{1/2}І. І₂І

$\hat{I} \hat{I} \neg \hat{I} \# \hat{I}^o \hat{I} \pm \hat{I} \# \hat{I} \mu \quad \hat{I} \# \hat{I} \# \hat{I} \zeta \quad \hat{I}^2 \hat{I} \neg \hat{I}, \hat{I} \zeta \hat{I} \# \hat{I} \zeta \hat{I}$
 $\hat{I} \# \hat{I}^o \hat{I} \zeta \hat{I} \# \hat{I} \mu \hat{I}^1 \hat{I}^1 \frac{1}{2} \hat{I} \zeta \hat{I} \# \quad \hat{I} \# \hat{I} \pm \hat{I} \# \hat{I}^o \hat{I}^1 \hat{I}^1 \frac{1}{2} \hat{I}^3 \hat{I}^o, \quad \hat{I} + \hat{I}^o \hat{I} \# \hat{I}^1 \hat{I}^2 \hat{I} \# \hat{I} \# \quad \hat{I} \hat{I} - \hat{I} \# \hat{I} \gg \hat{I} \pm$
 $\hat{I} \# \hat{I} \# \hat{I} \zeta \hat{I} \# \hat{I} \pm \hat{I}$

I#Î_Î^oÎ^-Î½Î·I#Î_ Î#Î_Î
 ÎxÎ#Î²Î_Î#. Î I#Î¹Î½ Î^oÎ±Î½ Î· Î#Î½Î²Î¹ I#Î#Î_Î»Î-Î²ÎμÎ¹
 Î½Î± Î±Î½Î_Î³¼ÎμÎ¹ Î#Î·Î½ I#Î#Î#Î#Î±, Î_ÎxÎ#Î±Î½Î#Î#Î·
 I#Î· I#Î#Î±Î¼Î-Î#Î·Î#Îμ, Î±Î#Î#Î-Î¶Î_Î½Î#Î±Î# Î#Î·Î½ Î
 ±Î#Î# Î#Î_Î½Î#Î#Î-Î#Î#Î#Î_. Â«Î I-Î#Îμ,Â» I#Î·Î# ÎμÎ-Î#Îμ
 Î^oÎ±Î¹ Î#Î·Î# Î²Î±Î»Îμ I#Î#Î_ Î#Î#Î¹ I#Î_ Î½Î¹Î^oÎ#Î#
 Î·Î»ÎμÎ^oÎ#Î#Î_Î#Î#Î_ Î#Î#Î»Î_ Î§Î#Î#Î-Î# Î½Î± Î#ÎμÎ¹ Î-Î»Î»Î·
 Î»Î³¼Î· Î²Î³Î®Î^oÎμ Î±Î#Î# Î#Î_ Î±Î
 I#Î_Î^oÎ^-Î½Î·I#Î_.

Î# Î½Î²Î¹Î³Î#Î¬Î#Î#Î#Îµ Î#Î· Î#Î
Î#ÎºÎµÎ

Î® Î#Î±Î½Î»ÎµÎ»Î#Î½Î#Î±Î#. Î# Î±ÎµÎ#Î#Î#Î# Î#Î·Î# Î#Î·Î½
ÎµÎ-Î#Îµ Î¹Î¹Î¬Î¾ÎµÎ¹ Î±

$\vdash \# \vdash ; \vdash \neg \vdash \frac{1}{4} \vdash$

1/21±1/2111011μ1-1/1c1
I# I#IμI#I'I#I#I#I#IμI#I';
I# I#I

in in

Î½Î±Î»Î»Î#Î_Î
Î# Î#Î_Î
Î#Î#Î#Î-Î# Î½Î± Î#Î#Î-Î¾ÎµÎ¹ Î¼Î¹Î± Î#Î#Î-Î»Î± Î¹Î#Î#Î#Î±.
Î©Î#Î#Î#Î#Î_Î_ Î¤Î#Î½Î#Î»ÎµÎ³Îµ Î#Î-Î½Î#Î±, Â«Î#Î¹Î±Î#Î-
Î½Î± Î#Î±Î»Î#ÎµÎ¹Î#, Î#Î#Î±Î½ Î#Î_ Î¼Î#Î½Î_ Î#Î_Î
Î#ÎµÎ¹Î# Î½Î± ÎºÎ-Î½ÎµÎ¹Î# ÎµÎ-Î½Î±Î¹ Î½Î± Î#Î±Î#Î®Î#ÎµÎ¹Î#
Î±Î#Î»Î- Î±Î
Î#Î# Î#Î_ ÎºÎ_Î
Î¼Î#Î-;Â»
Î#Î²Î±Î»Îµ Î#Î_ Î#Î#Î»Î_ Î#Î#Î·Î½ Î#Î»Î±Î#Î½Î® Î#Î#Î#Î·Î-
Î#Î·Î# ÎµÎ#Î¼Î-Î#Î¹Î½Î·Î# Î#Î_Î#Î#Î±Î# Î#Î·Î#, Î¼Î±Î¶Î- Î¼Îµ
Î#Î·Î½ Î#Î±Î
Î#Î#Î#Î·Î#Î± Î#Î·Î#. Î¤Î_ Î¼Î#Î½Î_ Î#Î-Î³Î_Î
Î#Î_Î_ Î®Î#Î±Î½ Î#Î#Î¹ Î_Î± Î#Î±Î#Î_Î#Îµ Î#Î_Î_ ÎºÎ_Î
Î¼Î#Î- Î#Î_Î
Î¤Î#Î²Î_Î# Î³Î¹Î± Î#Î»Î· Î#Î·Î½ Î
Î#Î#Î»Î_Î_Î¹Î#Î· Î½Î#Î#Î±. Î#Î± Î#Î-ÎµÎ¶Îµ Î¼Îµ ÎµÎ
Î#Î±Î#Î-Î#Î#Î·Î#Î·Î#Î· Î#Î_Î_ ÎºÎ_Î
Î¼Î#Î- Î#Î_Î
Î±Î#Î±Î½Î#Î»Î# Î#Î_Î
Î_Î± Î#Î·Î½ Î±Î½Î²Î#Î¶Îµ Î#Î#Î·Î½ ÎºÎ#Î»Î±Î#Î·, Î³Î¹Î± Î½Î±
Î#Î_Î½ Î#Î-
Î½Î±Î½Î#Î®Î#ÎµÎ¹ Î±ÎºÎ#Î¹Î²Î#Î# ÎµÎºÎµÎ- . Î#Î±Î½ÎµÎ-Î# Î¹ÎµÎ½
ÎµÎ-Î#Îµ Î±Î#Î±Î#Î®Î#ÎµÎ¹ Î#Î·Î½ Î#Î½Î²Î¹ Î£Î³Î#Î_Î½ ÎºÎ±Î¹
Î#Î·Î½ ÎµÎ-Î#Îµ Î³Î»Î¹Î#Î#Î#ÎµÎ¹.
Î£Î#Î-Î_Î·ÎºÎ±Î½ Î·Î#Î»Î± Î#Î-Î#Î»Î± Î#Î#Î·Î½ Î_Î

І#І¬ І°І±І¹ І. І#І½І²І¹ І®І#І±І½ І'І'І'І±І¬І#ІµІ#І± І#І
 ±І#І_І#І½ІµІ½І. І#І#І±І½ ІµІ¬І'Іµ І#І#І¹ І#І#І_І#І#І_І#І#Іµ
 І³І#І®І³І_І#І± І°І±І¹ І½І#І± І#Іµ І'І#І_І»ІµІ#І#І¬ ІµІ¬І#І±І½
 І°І±І#І±І#І#ІµІ¹ І½І± І½І#І_І

$\frac{1}{2} \Gamma_4 \Pi \# I \pm$.
 $I \# I \zeta I \# I \# I^1 \Pi \# I \cdot I \# I \# I \zeta I \# I \# I \mu \Pi^{1/2} I \pm I \# I \zeta I^{1/4} I \# I \# I \# I$
 $I \# I \# I \zeta I \# I^{1/4} I^1 I \# I \# I^{1/4} I - I^{1/2} I^1, I \mu I^{1/2} I \# I \# I \zeta I \# I \# I \# I$
 $I \# I \zeta I$

$\hat{I}^o \hat{I}^{-} \hat{I}^{1/4} \hat{I}^1 \hat{I}^{\#} \hat{I}^{\#} \hat{I}^{\#} \hat{I}^{-} \hat{I}^{\#}$
 $\hat{I}^{-} \hat{I}^{\#} \hat{I}^{-} \hat{I}^{1/2} \hat{I}^{\mu} \hat{I}^{\pm} \hat{I}^o \hat{I}^{-} \hat{I}^{\#} \hat{I}^{\#}$

Í#Í#Í_ Í#Í_ Í#Í½4Í_ Í#Í#Í_ Í#Í#Í#Í½2Í_ Í#Í_ Í . ÍÍ± ÍºÍ±Í#Í#Í±Í½Í_ Í¼Í±Í»Í_ Í¹Í¬Í#Í_ Í

$\hat{I} \pm \hat{J} \# \hat{I} \pm \hat{J} \gg \hat{I} \neg \hat{I} \# \hat{I} \frac{1}{2} \hat{I} \pm \hat{J} \# \hat{I} \pm \hat{I} \frac{1}{2} \hat{I} \hat{J} \hat{I} \hat{J} \hat{I} \# \hat{I} \cdot \hat{I} \hat{I} \hat{I} \hat{I} \pm \hat{J} \# \hat{I} \mu \hat{I} \# \hat{I} \frac{1}{2} \hat{I} \hat{J} \hat{I} \# \hat{I} \pm \hat{I} \frac{1}{2}$.

$\hat{J} \# \hat{J} \# \hat{J}; \quad \hat{J} \# \hat{J} \cup \hat{J}^1 \hat{J} \# \hat{J} \# \hat{J} \# \hat{J}^o \hat{J} + \hat{J} \gg \hat{J}$

Î#Ï#Î_ Ï#ÎµÎ¹Ï#Ï# Ï#Î°Î±Î»Î_ Ï#Î¬Ï#Î¹Î± Î°Î±Î#Ï#Î²Î±Î¹Î½Î±Î½ Î
 ±Ï#Ï# ÎÎµÎ³Î¹Î¬ Î°Î±Î¹ Î±Ï#Î¹Ï#ÎµÏ#Î¬, Î³Î¹Î± Î½Î± Î#Ï
 Î½Î±Î½Ï#Î·Î_ Î_ Ï#Î½ Î#Ï#Î· Î½/4Ï#Î·, Ï#Ï#Î¹Î½ Î°Î±Ï#Î±Î»Î®Î³4Î_ Ï
 Î½ Î#Ï#Î·Î½ Î#Ï#Î#Î±. Î£Ï#Î_ Ï#Î¬Ï#Î½/4Î± Î#Î_ Ï
 Î#Î_ Ï#Î_ Ï#Î#Î½»Î±Î½/4Ï#Îµ Î½/2Î± Î¹Î±Î°Ï#Î¹Ï#Î¹Î°Ï# Î#Ï#Ï#, Î#Î_ Ï
 Î#Î½/4Ï#Ï# Î®Ï#Î±Î½ Î±Ï#Î°ÎµÏ#Ï# Î³Î¹Î± Î½/2Î± Î¹Î¹Î±Î³Ï#Î¬Ï#ÎµÎ¹
 Î#Î± Î#Ï#Î¹Î± Î#Î_ Ï
 Î°Î¹Î½/2Î_ Ï#Î½/2Ï#Î±Î½.

$$\hat{I} \# \hat{I} \gg \hat{I} \pm \hat{I}^{1/4} \hat{I} \pm \hat{I} \nparallel \hat{I}^-, \quad \hat{I} \# \hat{I}$$

$\hat{I}^{1/2}\hat{I}\hat{I}, \hat{I}\mu\hat{I}\#\hat{I}\pm\hat{I}^{1/2} \hat{I}\#\hat{I}_c \hat{I}\#\hat{I}\pm\hat{I}^{1/2}\hat{I}\pm\hat{I}^{1/2}\hat{I}\pm\hat{I}^{1/4}\hat{I}\#\hat{I}^{1/2}\hat{I}\hat{I}_c \hat{I}\#\hat{I}_c\hat{I}$
 $\hat{I}\hat{I}\cdot\hat{I}^{1/4}\hat{I}\hat{I}_c\hat{I}$

131

I¹, I^{1/4}, I⁻¹=I⁻¹, I¹#I¹, I¹ \pm II#I¹, I¹ \mp I^{1/2}, I¹#I^{1/2}I¹#I¹, I¹ \pm I¹I¹, I¹ \mp I¹I¹

$$\hat{I}, \hat{I}\mu\hat{I}^{-1}\pm\hat{I}\# \hat{I}\#\hat{I}\neg\hat{I}^{1/2}\hat{I}\# \hat{I}\#\hat{I}\#\hat{I}\hat{I}\hat{I}$$

Í# Í#Í¿Í#ÍµÍ

$\ddot{I} \# \ddot{I} \# \hat{I} \dot{\zeta} \ddot{I} \# \hat{I} \mu \ddot{I}$

Í#ÍÍ# Í±Í#Í# Í#Í± Í³Í#Í½Í²Í±Í#Í± ÍºÍ±Í¹ ÍºÍ#
ÍÍ#Í»Í#ÍºÍ»Í Í#Í± Í#Í± Í#Í#Í½Í¼Í±Í#Í¬ Í#Í#Í

11#.

Ї#Ї®Ї#Ї#Ї±Ї½ ЇºЇ¹ Ї¬Ї»Ї»Ї± Ї½Ї#Ї±Ї# Ї#Ї#Ї± ЇºЇ±Ї#Ї#Ї#ЇµЇ#Ї
 ± ЇµЇ#Ї¬Ї#ЇµЇЇ±, Ї±Ї»Ї»Ї¬ Ї#Ї¬Ї#Ї_Ї#Ї± Ї¬Ї»Ї»Ї_Ї Ї#Ї»Ї.Ї½
 Ї#Ї.Ї# Ї#Ї¬Ї#Ї#Ї±Ї# ЇЇµ Ї#Ї±Ї¹Ї½Ї#Ї#Ї±Ї½. Ї¤Ї·Ї# ЇЇ¼Ї_Ї¹Ї±Ї¶Їµ
 Ї»Ї¬Ї³Ї Ї¼ЇµЇ»Ї¬ЇºЇºЇ_Ї. Ї#Ї#Ї»Ї¹Ї# ЇºЇ±Ї#ЇЇ²Ї±Ї¹Ї½ЇµЇ# Ї#Ї±Ї#ЇºЇ
 ±Ї»Ї¹Ї¬Ї²Ї#Ї¹Ї#ЇºЇ#Ї#Ї_Ї
 Ї½Ї#Ї#Ї_ЇЇ»ЇµЇ_Ї# Ї#Ї_Ї
 Ї#ЇºЇ_Ї#Ї±Ї¹Ї_Ї# Ї#Ї_Ї
 Ї#Ї#Ї_Ї#Ї#Ї¬Ї#ЇµЇ
 ЇµЇ#Ї_Ї
 Ї#Ї#Ї_Ї#Ї#ЇµЇ
 Ї#Ї#Ї#

1/4Î±+Î³Î±-Î¶Î¹Î¿ Î# Î® Î#Î#Î±Î¼Î±Î#Î¿Î#Îµ ÎµÎ·Î#.
 Î#Î¹ Î#Î#Î¿Î#Î#Î#ÎµÎ¹Î# ÎºÎ±Î¹ Î#Î± Î#Î#Î
 Î#Î-Î³Î¼Î±Î#Î± Î#Î·Î½ ÎºÎ±Î½Î±Î½ Î½Î± Î³Î
 Î#Î-Î#ÎµÎ¹ Î¾Î±Î½Î¬ Î#Î¿Î²Î»Î¼Î¼Î± Î#Î·Î# Î#Î#Î·Î½ Î#Î-Î#Î#Î
 ±. Î#Î¿Î-Î#Î±Î¾Îµ Î¼Îµ Î·Î
 Î#Î#Î¹Î#Î#Î-Î± Î#Î¿Î#Î±Î³Î#Î¼Î½Î¿Î# Î#Î#Î# Î#Î¿Î
 Î#Î#Î¿Î²Î¿Î»Î± Î#Î¿Î

Î#Î#Î#Î¹Î¶Îµ Î½Î± ÎºÎ»Î_Î
Î²Î- Î#Î#Î_ Î¼Î#Î_ Î#Î_Î
Î»Î-ÎºÎ_Î
. Î#Î½Î_Î_Î
Î#Î¹Î-Î#Î#Î.ÎºÎµ Î±Î¼Î#Î#Î#Î# Î¼Îµ Î#Î_Î½ Î-Î½Î#Î#Î± Î#Î_Î
Î²Î#Î¹Î#ÎºÎ#Î#Î±Î½ Î#Î-Î#Î# Î±Î#Î# Î#Î± Î#Î-Î#ÎµÎ#Î±.
Î# Î¼Î±Î#Î¹Î- Î#Î_Î
Î¤#Î±Î½Î# Î#Î#Î±Î½Î-Î#Î.Î#Îµ ÎµÎ#Î-Î#Î.Î# Î#Î#Î_ÎºÎ»Î_Î
Î²Î-. Î#Î¼Î_Î¹Î±Î¶Îµ Î¼Îµ Î½Î± Î¼Î¹ÎºÎ#Î# ÎºÎµÎ»Î-. Î#ÎºÎ#Î¼Î±
ÎºÎ±Î¹ Î±Î#Î# Î±Î
Î#Î®Î½ Î#Î.Î½ Î±Î#Î#Î#Î#Î±Î#Î. Î¼Î#Î_Î#Î_Î#Îµ Î½Î±
Î½Î¹Î#Î#Î#ÎµÎ¹ Î#Î_Î½ Î#Î±Î»Î¼Î# Î#Î#Î½ ÎºÎ¹Î½Î®Î#ÎµÎ#Î½. Î#Î¹
Î±Î#Î_Î#Î#Î#ÎµÎ¹Î# Î#Î_Î
Î-Î#Î#Î#Î¹Î#Î±Î½ Î³Î±Î½Î#Î¶Î#Î¼Î½ÎµÎ#
Î#Î#Î_Î_ÎºÎ-Î³ÎºÎµÎ»Î_Î#Î#Î±Î½ Î_Î#Î_Î#ÎµÎ
Î#Î®Î# Î#Î_Î
ÎºÎ»Î_Î
Î²Î¹Î_Î# Î#Î#Î#Î#Î³Îµ Î¹
Î½Î±Î#Î- Î#Î.Î½ Î#Î±Î#Î#ÎµÎ½Î# Î#Î_Î
ÎºÎ#Î½Î#Î#Î± Î#Î#Î± Î#Î-Î¹ÎµÎ#Î±, Î¼Î#Î½Î_Î¹ÎºÎ±Î¹ Î¼Î#Î½Î_Î¹Î
+ Î½Î± Î#Î.Î½ Î±Î½Î±Î³ÎºÎ-Î#ÎµÎ¹ Î½Î±
Î#Î_ÎºÎ»Î¹Î_ÎµÎ¹ ÎºÎ-Î#Î# Î#Î_Î#Î_Î#Î_Î
ÎºÎ±Î¹ Î¼ÎµÎ#Î- Î½Î± Î#Î.Î½ Î#Î-Î³ÎµÎ¹ Î#Î#Î_Î½ Î#Î¹Î
Î#Î-Î½Î_Î¹Î#Î±Î# Î#Î#Î#Î_Î#Î#Î®Î# Î#Î.Î½ Î-Î#Î#Î±Î³Îµ Î±Î#Î#
Î#Î_Î½ ÎºÎ±Î#Î# ÎºÎ±Î¹ Î#Î.Î½ ÎµÎ#Î±Î½Î#ÎµÎ#Îµ Î#Î-Î½Î#
Î#Î_Î

Í#, Í#Í#Í±Í½ Í_ Í_Í½Í#Í±Í# Í#Í-Í½Í±Í¾Íµ Í#Í_Í
Í# Í³Í_Í#Í_Í#Í# Í#Í_Í
Í#Í·Í»Í_ Í±Í½Í#Í-Í_ ÍµÍ#Í± Í½Íµ Í#Í_Í
Í# Í³Í_Í#Í_Í#Í# Í#Í·Í# ÍºÍ_Í#Í»Í±Í# , ÍºÍ±Í½Íµ Í#Í_Í Í#ÍºÍ½Í# Í#Í_Í
Í½Í± Í#Í_Í½ Í#Í#ÍµÍ½ÍµÍ#ÍµÍ¹ ÍºÍ±Í¹ Í_ ÍÍÍ#Í±Í½Í# Í±Í½Í_ Í³ÍºÍ
±Í#Íµ Í#Í_Í½ ÍµÍ±Í
Í#Í# Í#Í_Í
Í½Í± Í#Í#Í#Í#ÍµÍ¹ Í#Í_Í Í²Í»Í½Í½Í± Í#Í_Í
Í#Í#Í¹Í# Í¹Í±ÍºÍ_Í#Í½Í®Í#ÍµÍ¹Í# Í#Í_Í
Í#Í±Í²Í±Í½Í¹Í_Í# Í#Í_Í
Í½Í#Í_Í#Í_Í#Íµ Í½Í± ÍÍµÍ¹ Í±Í#Í# ÍµÍºÍµÍ- Í#Í_Í
Í#Í#ÍµÍºÍ#Í#Í±Í½.
Í#Í#Í±Í½ ÍºÍ
Í#Í-Í#Í# Í#Í#Í#Í_Í#Í#Í
Í_Í¼Í¹ÍºÍ_ Í½Íµ Í»Í_ Í-Í½Í#ÍµÍ# Í#Í_Í#Í-Í_Í
ÍºÍ_Í½Í#Í_ Í#Íµ Í#ÍµÍ#Í-Í#Í#Í¹Í_Í
Í# Í#Í-Í½Í±ÍºÍµÍ# Í#Í_Í#Í#Í#Í#Í½ Í»ÍµÍ#Í#Í#Í½ Í¹Í±Í³Í_Í
Í-Í#Í#Í½. Í#Í-Í#Í_Í#Í±Í#Í
Í½Í·Í³Í_Í#Í#Í±Í½ ÍºÍ±Í¹ ÍºÍ-Í#Í_Í#Í±Í#Í
±. ÍÍÍ#Í± Í#Í_Í½Í¹ÍºÍ_ ÍºÍ#Í± Í½Í#Í#Í±ÍºÍ±Í½ Í½Í± ÍºÍ#Í#Í±Í½
Í#Í. Í¹ÍºÍ®Í#Í_Í
Í# ÍºÍ#Í#Í#Í±ÍºÍ#Í#Í
Í_Í#Í#Í±Í½.

ÎµÎ¬Ï#Îµ Î²Ï#ÎµÎ¹ ÎºÎ±Î¹ ÎµÎ¬Ï#Îµ Î²Î³ÎµÎ¹ Î¼Î±Î¶Î¬ Ï#Î¿Ï
Î#Ï#Î#ÎµÏ#Îµ Î½Î± Ï#Î¿ Ï#Î±Ï#Î±ÎµÏ#Î#ÎµÎ¬. Î#Ï#Î
±Î½ Ï#Î¿Î»Ï# ÎµÎ¼Ï#Î±Î½Î¬Ï#Î¹Î¼Î¿Ï#. Î#Î¾Î¿Ï#Î³Î¹Ï#Î¹ÎºÎ¬
ÎµÎ¼Ï#Î±Î½Î¬Ï#Î¹Î¼Î¿Ï# Î®Ï#Î±Î½ Î· Ï#Î¹Î¿ Ï#Ï#Ï#Î#Î® Î¹Î¹
±Ï#Ï#Ï#Ï#Î·. Î¤Î± Ï#Ï#Ï#
Ï#Î¬ Î¾Î±Î½Î· Î¬ Î¼Î±Î»Î»Î»Î¬, Ï#Î¿ Ï²Î±Î· Ï# Î¼Î±Ï#Ï#Î¹Ï#Î¼Î±
ÎºÎ±Î¹ Î#Î± Ï³ÎºÏ#Î¹Î¶Î¿Î¼Ï#Î»Î»Î¼Î¬Ï#Î¹Î± Ï#Î¿Ï
Ï#Î¿Î½ ÎºÎ±Î½Î±Î½Î½ Î½Î± Î¼Î¿Î¬Î¶ÎµÎ¹ Î¼Îµ Î#Î
±Î»Î»Î#Î¿Ï#Î½Î¶Î¿ Ï#Ï#Ï#ÎµÏ#. Î#Ï#Î±Î½ Î±Ï#Ï#Î»Î»
Ï#Î± Ï#Î¿Î· Î· Ï#Ï#Ï# ÎºÎ±Î¹ ÎµÎ¬Ï#Î±Î½ Î#ÎµÏ#Î¬Ï#ÎµÎ¹ ÎºÎ±Î»Î¬.
Î#Î½ Î#Î¼Ï#Ï#Î# Î±Ï#Î¿Î¼Ï#Î½Ï#Î½Î#Î½ÎµÏ# Î±Ï
Ï#Î®Î½ Î#Î·Î½ ÎºÎ±Î»Î»Î® ÎµÎ¼Ï#Î¬Î½Î#Î·. ÎµÎ½ Î¼ÎµÎ½Î±Î½
ÎºÎ±Î¹ Î#Î¿Î»Î»Î»Î¬ Î½Î± Ï#Î±Î³Î· Î½ÎµÏ#Ï#Î¿Ï
Î½ Î¼Î¹Î± Î³Ï
Î½Î±Î¬ÎºÎ±. Î¤Î¬Ï#Î¿Ï#Î± Î¬Î»Î»Î¿ Ï#Î±Ï#Î¬ Î½Î± ÎºÎ±ÎºÎ¿Î¼Î
±Î· Î·Î¼Î½Î½Î¿ ÎºÎ¿Î»ÎµÎ³Î¹Ï#Î#Î±Î¹Î¿ Î#Î¿Ï
ÎµÎ¬Ï#Îµ Î³ÎµÎ½Î½Î· Î· ÎµÎ¬ Î¼Îµ Ï#Î¿ Ï#Ï#Ï
Ï#Ï#ÎºÎ¿Ï
Ï#Î¬Î»Î¹ Ï#Ï#Î¿ Ï#Ï#Î¼Î±. Î#Ï#Î±Î½ Î²Ï#Î¬Ï#Î¿Î½Ï#Î±Î½
Î®Ï#Î±Î½ Î#Î¿Î»Ï# Ï#ÎµÏ#Î¹Ï#Î¿Î¹Î· Ï#Î¹ÎºÏ#Ï# ÎºÎ±Î¹ Î#Î·Î½
±Î½Î#Ï#Ï#Î# ÎµÏ#Ï#Î¼ÎµÎ½Î·. Î#Ï#Î¹Î³Î¼Î® Î¼Î#Î¿Î#Î¿Ï#Îµ Î½Î
± ÎµÎ¾Î±Î#Ï#Î±Î½Î#Î# Î#ÎµÎ¬ Î±Ï#Ï#Î# Î#Ï#Î¿Î#Î¿Ï
Î³Î·Î# Î±ÎºÏ#Î¼Î± ÎºÎ±Î¹ Î³Î¹Î± Î¼Î#Ï#ÎµÏ#
Î#Î½Î± Î±ÎºÏ#Î¼Î± ÎºÎ±Î»Î»Ï# Ï#Î#Î¬Î³Î¼Î± Ï#Î¿Ï
Î¼Î#Î¿Î#Î¿ Ï#Î#Îµ Î½Î± Ï#ÎµÎ¹ Î³Î¹Î#Î# Î±Ï
Ï#Î#Î½ ÎµÎ¬Î½Î± Î#Î#Î» Î@Ï#Î±Î½ Î#Î¿Î»Î# Î#Î

Î# Î¤Î¶ÎÍÍ#ÎçÎ½ Î°Î±Î_ Î#Î±Î½ Î#Îµ Î½Î± Î#Î°Î±Î½Î#Î
Î#Î#ÎçÎ½Î#Î±Î#, ÎºÎçÎ½Î#Î¬ Î#Î#Î·Î½ Î#Î#Î#Î#Î±, ÎºÎ±Î¹ Î#Î±Î#Î
±ÎºÎçÎ»ÎçÎ

Î_ÎçÎ#Î#Îµ Î#Î·Î½ Î#Î½Î²Î¹ Î±Î#Î# Î#Î·Î½ Î#Î#Î± Î#ÎçÎ
ÎµÎ-Î#Îµ Î½Î#ÎµÎ¹ Î½Î#Î±. Î#Î¾ÎµÎ#Îµ Î#Î#Î¹ Î,Î± Î#Î,ÎµÎ¹ ÎºÎ
±Î¹ ÎµÎ½ ÎµÎ-Î#Îµ ÎµÎºÎ#Î»Î±Î³ÎµÎ- Î#ÎçÎ
Î#Î· Î#Î
Î½Î#ÎµÎ
Îµ ÎçÎ#Î±Î½Î# Î# Î#Î·Î# Î#Î·Î#Îµ Î»Î³Î± Î»ÎµÎ#Î#Î-
Î½Î± ÎµÎ³ÎºÎ»Î¹Î½Î±Î#Î¹Î#Î#ÎµÎ- ÎºÎ±Î¹ Î½Î± Î¹ÎµÎ#ÎµÎ
Î½Î®Î#ÎµÎ¹ Î#ÎçÎ Î#Î#Î#ÎçÎ Î½Î#Î#Î±Î#Îµ Î½Îµ Î¹ÎºÎ
±Î½Î#ÎçÎ-Î·Î#Î· Î#Î#Î±Î½ Î¹Î¹ÎºÎ#Î¹Î½Îµ Î#Î·Î½ Î½Î#Î#Î#Î
Î#Î#ÎçÎ
Î# Î#Î½ÎçÎ
Î# Î#Î·Î# ÎºÎ±Î¹ ÎºÎ±Î#Î¬Î»Î±Î²Îµ Î#Î#Î¹ ÎµÎ-Î#Îµ
ÎµÎ½Î#ÎçÎ#Î-Î#ÎµÎ¹ Î#ÎçÎ#Î»ÎçÎ#Î·Î#Îµ, Î#ÎçÎ
ÎµÎ#Î¹ÎµÎ-ÎºÎ½Î
Îµ Î#Î± Î#ÎçÎ#ÎµÎ
Î#Î¹ÎºÎ- Î#ÎçÎ
Î#ÎçÎ#Î#Î#Î½Î#Î± Î#Î#Î#Î·Î½ Î#Î-Î#Î#Î±.
Î#Î#Î# ÎºÎ±Î¹ Î#ÎçÎ Î½Î#ÎµÎ# Î#Î#ÎçÎ#Î#Î±Î, ÎçÎ#Î#Îµ Î½Î±
ÎºÎ#Î#Î#ÎµÎ¹ Î#Î· Î¤Î®Î»Î¹Î± Î#ÎçÎ
ÎºÎ±Î¹ ÎµÎ½Î®Î, ÎµÎ»Îµ, Î#Îµ ÎºÎ±Î½Î-Î± Î#ÎµÎ#Î-Î#Î#Î#Î·, Î½Î±
±Î#Î»Î·Î³Î#ÎµÎ-, Î±Î»Î»Î¬ Î±Î½Î± Î#Î
Î#Î# Î®Î#Î±Î½ Î±Î½Î±Î#ÎºÎçÎ Î³Î¹Î± Î½Î± Î±Î#ÎçÎ Î½Î±ÎºÎ#Î
Î½Î, ÎµÎ- Î±Î#Î# Î#ÎçÎÎ½ Î¤Î#Î³Î#ÎçÎ#Î, Î#Î#Î#Î#Îµ Î®Î#Î±Î½ Î³Î¹Î±

Î#Î_ ï°î±î»ï# ï#î·ï#.

Î# îæïpîî'ï#î_ î½ ï#î±î¼î_ î³î»î±î#îμ î°î±î¹ î³î#î#î'î#îμ
ï#î-î»î¹ ï#î#î·î½ î#î±î#, ï#î·î½ ï#î¼î_ î#î#î. î¼î#î±î#î³î_ î#î¼î
±î½ î#î_ î
î¼î¹î»î_ î#î#î#îμ. Å«îfï#î_ îμî-î#î± î#î#î¹ î_ î± î#î#î#î½î#î_ î
î#î±î½. Å», îμî-î#îμ î°î±î¹ î¼îμ î#î_ î²î»î¼î¼î± î#î_ î
î#î·î# î#î_ îμî¹î¾îμ î#î·î½ î#î½î²î¹ î°î±î¹ î#î_ î½ î#î#î±î½î#.
î# îæï#î²î_ î# î²î#î¹î#î°î#î±î½ îμî°îμî- î#î-î½î# î±î#î#
î¼î-î± î#î#î± î±î»î»î- î±î#î_ î# îμî-î#îμ î#î·î¹ î#î#î_ î
î_ î#î-î± î#î_ î
îæïpîî'ï#î_ î½ ï#î#î_ î# î#î·î½ î#î½î²î¹ î#îμî½ îμî-î#îμ î°î±î¼î-î
± î#î#îμî¾î. î½î± î±î½î±î°î#îμ
î#îμî- î¼îμ î#î_ î#î»î@î_ î_ î# î#î-î#î±î¼îμî-î½îμî
î#î#î_ î¼î#î±î# î°î±î¹ îμî-î#îμ î¾îμî°î¹î½î@î#îμî¹ î½î± î°î_ î
î²îμî½î#î¹î-î#îμî¹ î¼îμ î#î·î½ î#î±î#. îæï·î# îμî-î#îμ
î¼î¹î»î@î#îμî¹ î±î°î#î¼î± î°î±î¹ î³î¹î± î#î_ î½î²î¹.
Å«î#î
î#î#î# îμî-î½î±î¹ î»î_ î¹î#î#î½ î_ î°î±î»î#î#îμî#î#î# î#î_ î
î#î-î»î_ î# î°î±î¹ î· î±î#îμî#î#î@ î#î_ î
;Å» î# î#î±î# î°î_ î-î#î±î¾îμ î#î_ î#î#îμ
î³î-î#î¹ î±î»î»î- î#î_ îμî½î¹î±î#î#î_ î½ î#î·î#
î#îμî#î¹î_ î#î¹î#î#î±î½ î°î
î#î-î#î# î#î#î_ î½ î±î#î#î

î½î_ î¼î¹î°î# î#î½ î_ îæïpîî'ï#î_ î½ î#îμî½ î#î·î# î#î_ îμî³îμ,
î· î#î±î# î#îμ î_ î± î¼î-î_ î±î¹î½îμ î#î_ î#î#î¹ î_ î#î#î±î½î#.

Î®Ï#Î±Î½ Î±Ï#Ï#Î
Î½2Î·Î½4Î¹ÎºÏ#Ï#. Î#Ï#Î±Î½ Ï#Î·Î»Ï# Ï#Ï#Î±Î·Î·Î·Ï#, Ï#Î·Ï#
Î¬Ï#ÎµÏ#Îµ Ï#Î¬Ï#Î± Ï#Î·Î»Ï#.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочтите эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.