Carlos Alberto dos Santos Dutra

AS OCUPAÇÕES DE TERRA

E A PRODUÇÃO DO DIREITO



www.ebooksbrasil.org

Carlos Alberto dos Santos Dutra

AS OCUPAÇÕES DE TERRA

E A PRODUÇÃO DO DIREITO



1

!""!#!""$ %

&

'

'

2

(

) *

+

(,

) -*

-' .

/ 0) -*

!'

1

2

2) !3

+

((,

4

5

) 67

-'

8

4

5

) 67

!'

98

) 7!

+

(((,

0

+

) 3-

-'

+

) 3-

!'

:

.) 3;

+

(,

) $$

-'

) $$

!'

<

) =;

) *-

> 9

5

<9

) -"6

3

!

5 .

?@

!""-

!

"

#

$

%

&

'(

)

%

(

&

'

4

"

#

%* (*

%+

'

#

'

*

'

&

'

+,

,

'

+

-

. /0 '

1

+

'

0

2 3

'

*

,

/

4

'

$

05

05

'

5

$%

&

6 7

8

6

*

-

%

8

6

9

0

8

6

&

'

'(

) %

(

&

8

* &

'

':;

8

*

': -

*

. 0

<

0

8

*

'=

%

5

*

4

.

6

$'

?

A

4

B ?

9

B

C (?

C

5

(9

?

-*;;

(@ (?

/ (

@

<

. ?

.

/

D

?

9

5

D

?

A

?

A

4

@ ?

A

@

?

A

?

DC> ?

D

C

>

: ?

<

9

:

C > ? C

/

>

@

E. ?

@

F

> E. ?

>

F

ED>E> . ?

5

/

>

B

? B

(C . ? (

0 C4

G

9

.

(D >

? (

D

4 4

> 9

<

B

? B

.(

? .

(

A

4

@

C

? @ 4

/

>

7

<

@ D ? @ 4

D

@

? @

G

8

@

? @

G

8

@

? @ 4

/

>

DE ?

2

D

E

D>

?

D

> 9

<

E

?

9+

E

4

A

E> ?

E

>

>

> ? > 4

?

: ?

:

> ?

/

>

?

?

#

+

: ?

:

E > ? E

<

>

8

%

()*

H

I

J

G

/

G

.

K'

J

3

>?>@K'

1

9

1

+

G

L

4 '

4 ?

4

9

#

<?

J D

#

-*;")6K'

/

L

4

/

/

,

L

+ '

4

2 #

9

#

4

#

L

5

1

9

'

G

=" J@ C C(>

-*;*)

-6$K#

L

1

/

1

/

9

4

9

'

5

/

,

1

/

9M

;" J(

)

-6*K#

#

9

9

+

+ '

@ 4

/

>

?@

#

<4 #

#

9

#

#

9

#

4

#

4

0

4 4

9

/

0

+

4

J

>

-***K'

4

#

9

@

80

(C(> #

)

#

4

5

#

#

4

5

A

J-**-)

6-?66K'

9

9

?

8

4

' C

2

A

L

5

4 4

1

0 4

1N

O

B @

2

? #

F

?@ #

1

9

9

-*;=' =

#

4 B

:

(

E#

5

/

J-*=$) !6K'

@

4

5

9

#

9+

E

4

A

>

F

0

="#

/

1

9

<

#

#

/

' C

4

#

L

/

/

,

1

4

P

<

'

CL

9 L

5

4

@

#

9

' C

4 '

#

G

9

5

A

4

#

#

+4

10

A ?

#

'

#

5

#

1

4

0

+

#

9

8

A

1

'

9

#

/

?

?<

9

#

/

#

4

/

/

/

#

L

+

9

P

1

#

4G

5

5

0

+

'

C

0

9

M

5

#

<

9

<

@

#

#

#

4

.

#

#

#

?

#

5

.

/

J>C .C# -*;=)!;3K'

D

9

9

#

#

9

?

2

+

4 #

2

0

+

4

#

/

<

9

A

9

M

5

4

?

P 0 +2

4

?

0

+4

4

0 -

?

4

/

(CBQ CF#

1

4

?

P

84

+

1

0

J.

C># -*;;)-=K'

84

#

11

#

?

2 #

/

#

4

'

/

L

4

4

#

9

1

1

9

4

'

9

#

1

9

<

/

'

#

L

9

4

9

' (

L

9

1

0

?

0

/

+

9

#

#

#

#

4 2 #

1

1

9 L

'

0<

2

9

4

(

:

+

#

D

@ >REC #

)

8

J-*;;) $K'

9

<

1

G

/

#

1

9

G

1

3

.

/

5

J CE DC># -*;!)$7K#

G

4

5

J@ >REC # (

K'

C

#

4

9

:

4G

:

<

#

<?

4G

.

4 #

4

9S

.

>

..(#

4

/

)

,

12

/

0

'

A -

-

-

-

5

A

4

/

5

0

,

J!""-) (

'K'

T

1

/

/ '

C

0

<

9

1

1

5

#

4

@

#

1

L

#

/

L

+

#

+

#

9

?

<

J

>

-***K'

4

B > CU#

1

9

1

- +

/

J-*;*) 6"-K'

9

P

<

9 '

9

1

M

FE(@ >VC #

5

,

/

.

#

1

)

J"'K4

.

J"'K

2;

A

J"'K

'$

0

'=

-

,

2

0

13

J-**=) -6?-$K'

1

;

5

-

JFE(@ >VC #

-**=)!6K#

/

4

4 J

9 L

9

0

C

K#

L

4

G

' C

4

#

4

4

-

J (. C(> # -*==)-6K'

G

1

- .

G 1

4<

0 +2

O

#

:

C

#

0

5

9

:

5

9 4

4

P

5

' C 1

2

> 9

<

#

5

#

4<

#

+

'

2

1

' D

4

F)

4

+

-

0

(

*

+

'B

-

8

+

-

-

,

+,

;

J-***) -"$K'

A

0

+

#

/

0

2

1

14

4

)

1

4

+

?

A

'

0

+

4

#

4

4 #

4

9

#

/

1

A

4

4 '

#

#

9

J

#

#

4

K#

+

A

0

+

1

/

1

9

1

4

'

1

4

?

9

1

4

#

4 #

#

B

#

<

#

9

#

G

9

4

+4

+

#

C C C '

'

' D

D

#

9

#

#

A

#

4

8

9

?

1

L

9

2

'

D

.

1

#

#

?

5

J

9

,

K

5

J

9

<

K

#

L

9

M

9

'

4G

9

5

0

5

4

4

9 4

<4

15

<

#

?

4 4

#

4

1

4

4

9

9

5

/

4 45

/

'

%

1

0

+

4 45

4

<

0

4

#

<

#

?

?<

4

C

%#

/

1

)

* - 4

5

#$

W * - 4

/

.

W

C

/ #

#

0

+

4

1

9

4

'

4G

L

+

4

#

@

1

9

#

0<

4

1

O

/

2

'

@ 4

1

0

2

#

4

..('

5

#

9

.

16

,

5

.

4

+

4

5

0

/

4

J!""-) (

K'

D

+

/

/

A

'

1

G

9

4

/

A

1

9

1

2

2 # 4

#

+

2

/

' D

+

1

4

5

#

8

4

5

2

4

5

4

9

<

2

'

D

+

9

0

+

#

9

M

2

C

5?

#

P 9

/

' @

1

+

#

?

/

0

+

4

0

' D

8

+

1

#

4G

A

4

L

5

5

'

#

9

#

2

4

2

:

9

'

@

1

L 5

5

/

#

/

9

) 1

0

1

1

17

#

<

@

' T

4

4

L

4

E

4

#

4

L

1

1

4

A

/

A

+ '

=

#

4

9

@

>C

E>FC>#

5

+

4

J-*;;) 7K 1

2

P

4

'

18

+

'(

'

%%

H

;

I

J 0

@

2 # -*$7K

, '(

&

- .

*

G

9

4

/

A

' D

G

#

L

1

/

#

1

+

P

4

(

G

'

>C B#

0

+

?

A

P (

0

A

#

/

2

1

4

/

J-*;3) =K'

E

<

9

4

9

2 /

X RE(D

1

9

/ 4

+

J-**-) ---K'

#

9

+

#

+

9

1

G

4

/

<

J YC C

-*;!) -!K'

9

#

#

#

19

A

4

(

*

+

>?EF

- >?GH -

4

/

0

A

4

J(

) --"K'

M

4

> 9

<

9

9

#

:

J-=="K# :

G

/

>

J-=;;K# . +

/

J-=*;?-;"!K

:

G

M

F

4

/ 4

J-;-=K'

/

1

+

#

#

4

J:

(@ # -*;6) ;K'

1

-;*=#

#

#

-*-!

-*-$#

:

2

+

#

-*-6' @ 4

#

0

+

/ #

4

M

..

)

/

-

-

+

J"'K'

4

;

J-*=$) $=K'

4

#

-;;;# 1

#

0

+

?

+

#

/

'

?

Z *=*#

-*"6

Z -$6=#

20

-*"=#

'

#

.

Z -!**? #

-*--#

4

4

(DD(#

#

#

&

*

/

4

J-*;7)

!!3K'

C

-*!!#

/

$

(

84

1

4

/

<

'

5

/ 4

/

#

9+

/

#

1

2

J@

> C

[

(.

#

'

E > # -**$)

-=-K' C

-*66#

4G

Z !!=;*# 9

(

8

\

J(

K#

-

4

5

J(DD(# -*;7)!!3K'

C

-*7"#

9

+

<

+

5

#

. #

4G

?.

Z 373! 1

L 4

-

4

'

>>(D

' @I 9

4

$

(

J-**;) 7*K'

C

. 4

4

#

?.

Z 6;33#

-*7-#

<

'

5

#

?.

Z $*$*#

-*77#

/

J(DD(# (

K'

-*$6#

4G

.

Z 7!-7# G

1

9

C

/

>

JC >K#

21

1

2

P

9

9

/

)

/]

/]

4

]

]

9G

]

/

/

#

'

C >

.

9

4

#

4G

?.

Z =$-^$* J

>>(D# -**;) 7*K#

0<

L

-*$7'

/

C

J.

Z 7'3"7#

6"

4

-*$7K#

4

(

*

+

4

+

J0<

1

4 4

9

K#

-

'

4

(

1

9

4

C

)

/

-

5

5

5

/ J"'K#

J-*;*) -"7K'

/

A

#

4

4

(DD(9

#

#

-

4

0

.

' 1+

A

4

.

/,

/,

' 1+

5

A

0

J

L

K

/

/

J"'K

,

J-*;7) !33K'

22

#

2

#

/

#

9

+

9

'

9

<4

(DD(#

/

A

#

1

4

+

#

4

#

8

#

2

9

#

4

2

/

,

+

+

0

J-*;7) -=3K'

J. > D:C(> #-*;-)6"K

4G

>

Z =$#

-;!!#

1

8

1

+

'

4

.

J.

Z $"-#

-;

-;3"K# 1

L

+

1

4

#

P

9

9

/

' C

.

#

#

'

9

#

9

4

4

#

+

#

9 2

C

E

J :E ^

C# -*;$)

7K'

23

?

M

#

4

' >

Q

4

B(>.CU#

0

+

4

'

&

0

.

3

'

-

A

'=

4

-

+

J-*;=) ;"K'

1

9 4

2

9 2

9

<

#

.

#

!6

#

1

<

/

4

9

J >C

E>FC># -*;*) 7K#

2

/

4

9

/

/

?

?

8

#

9G#

4

M

1

'

9

@

.

>FC #

.

4

L

#

?

9 4

9

<

'

9

#

1

)

4

,

,

-

J-**=) 73K

G 1

#

0

#

0

G

5

24

#

4

9

9

4

1

4

4

'

&

,

'

0

5

J(DD(#

-*;7) -;6K'

/

'

% 0(1

2% 1

9

1

2

2 # 4

#

+

2

'

#

4

JF D B # -**3)3K'

/

A

#

2

9

4

#

#

'

?

G

1

2

/

#

1

J@ > (D # -*;3)-"6K#

#

0

,

4

#

+

1

4

'

@

#

?

2 #

4

4

9

'

4

4

4

/

1

4 4

'

25

G

G

9 L

#

2

4 4

L

4

'

2

> 9

<

#

.

Z

7'3"7^$7#

C

#

2

9

2

+ # 9 2

0<

-*;6#

9 2

#

>

F

J (DD # -*;;

E > # -**; K'

:

1

<4

.

D (D#

+

1

@

G

1

#

2

#

4

4

9

P

' @

1

4

,

+

.

/

'

4

J-*;*)

!6K'

1

<

L

/

A

4 4

9

9

9

#

#

G #

4 /

98

' @

1

+

J:E

(_

C

Y# -**;)

;K#

9

/

G

98

1

'

#

4

/

4 # / 0

G

26

A

'

G

CD: @ (D

9

/

A

1

<

#

L

)

5

4

3

'

(

,

4

,

-

+

/

J-**;) ;!K'

L

4

#

L

#

4

G?

P 1

<

' E

4

0

<

+ #

#

G

P

#

1

.

'

4

0

+

4

0

;

'

4

+

4

J(

) ;7K'

0 A

#

27

5

4

4

,

G

9

<

'

1

2

2

1

4 4 #

<

9 2

1

/ 0

+

2

+

,

0

0

' *

A

+

J(DD(# -**=) 36K'

G

1

#

J(DD(#

-*;7)-33K#

'

1

9 2

--!

>

8

9 4

 # 9

#

#

?

/

,

#

/

G

'

#

4

5

]

#

4

/

#

4

+

A

J

E.C

(# !"""") 7$K'

C

4

L

9 L

4

> 9

<

#

#

9

G

F 4

9

;

#

0

4

4

5

4

.

28

+

J:EDF@ D# -**;K'

> 9

<

#

5

#

#

/

A

P

4

4

9

9

1

9

<

#

#

9

/

2

> 9

<

#

2

? P

C

'

T

9

:

G

2 @ > (D

1

9

1

1

> 9

<

#

?

0

/

/

/

4

J-*;$) $=?;K'

C

4

#

#

9

9

#

9

> 9

<

#

4

4

5

/

/

J(

) $;K'

#

> 9

<

+

+

/

'

9

?

2 ?

4

#

? /

'

F #

#

+

4

3

/

J

+

K#

+

0

J-***) 6=K#

G

+4

#

9

'

T#

#

/

1

29

4 4

4

J1

<

K# 1

<

J1

C

K

+

4 4

1

/

L

'

G

CD: @ (D# 0<

#

4

W C

)

J

2

5

+

'

4

'

.

2

' J-**;) -$K'

+ 4

#

:

G

2 @ > (D

G

/

#

+

4

0

-

J-**=) !$K'

T

L

1

'

L

A

/

1

' D

#

4 4

#

4 4 ?

' T

#

9

0

1

'

1

/ 0

/

30

-*-$#

<

4

'

9

'

L

A

1

9 2

#

A

/ '

#

#

/

'

9

#

2 #

+

'

D

4

9

:

G

2

@ > (D #

4

#

.+

+

'J

4

+

.

/

J-**=) (

K'

1

9

<

L

#

#

+

-

5

#

1

#

: DC)

4

3

;

0 4

-

;

0

-

J-**=)3K'

4

#

4

@ > (D #

P

9

G

#

4

J-**6) ;*K'

9

@

0

+

1

'

#

0

98

0<

31

-*;= J (.

-*;*K'

T

8

A

1

4

' C

1

'

9

@ > (D

/

2

1

-

4

0

J-**6)

*"K'

1

1

/

)

4

5

J(

K'

#

9

2

1

-

+

4

'

#

G

9

+

' D

4

+

#

> 9

<

9

A

J(D > #

@ (>

K'

C

4

#

@

2

1

G

9 2

> 9

<

4

M

]

1

9

G

1

G

<

L

#

L

L

5

1

'

1

+1

L

2 #

> 9

<

A

0

4

M

#

G

+

#

1

2

9

#

J

> 9

<

KG

8

9

2

+4

.

5

J@

!"""K'

32

4

#

#

#

#

'

<4

<4

1

<
L
'
9
#
1
4
#
#
<
L
9
1
0
+
4
#
9
+
#

1

0

'

T

1

4

5

#

1

9

4

+

9

<

'

/

5

4

#

A

1

4

#

1

)

-

/

4

J@ > (D #-**6) *-K'

33

+

3

'4

&

H#A +

0

0

4

-

I

J.

-*""K

,

5& %

3

'4

4

5

+

8

'

/

5

5

#

#

9

/

#

?

9

'

C

#

9

#

9

#

#

#

9 2

#

#

#

#

1

4

+

J D

-*;") --?!K'

5

8

L

<?

'

5

1

4 4

•

-

.

- . 0 'B

,

/

.

.

J@ > (D # -*;!) 7;K'

34

G / 0

G

G

1

/

A

9

+9

#

4

4

9

'

C

#

9

\ 4

(# 1

9

1

1

9

,

#

#

G #

A

' K

3

<

5

4

4

-

2

J-*;*)

;3K'

D

;"#

1 +

L

#

5

#

0

4

+

9

' D

G

-"`

9

' E

4

2

#

8

4+

1

9

4

5

9+

+

#

3"`

' C

-*;7

8

/

9

-6"#

1

2

1

6

9

/

J D

-*;$) !-K'

L

4

5

1

/

+

4

+

/

#

L

4

#

'

1

/

+4

<4

1

35

4

+

'

2

J

-*;*)-!K'

/

#

4

5

> 9

<

'

@

4

1

-*;;

G !"""#

-'3-=

/

9

'

0

4

!"""#

-!

'

C

-*;*

!"""#

/

/

-';*; J

[@

#

!"""K'

@

#

4

9

8

C

1

4 2

G

L

J E > # -**;) 7=K'

4

5

#

/

-

.

+

0

+

.

5

5

.

/

+

+

+

/

5

,

/

J

..(# !""-) =K'

D

8

#

< 9

C

1

4

5

/

'

@

#

-**3

?

-$

36

/

6-

4

=

6!!

/

9

7="

1

-6"

0

J@ CD

D_ # !""-)-7K'

C

!"""#

-'3""

/

#

/

#

9

@

>?!==# 1

L

4

'

2

<

5

#

/

9

+9

/

'

E

2

G

/

#

1

4

M

4

#

M

J

4

K'

C

?

1

8

9

/

-;" J@

#

!"""" K'

C

<

G

8

4

/

'

4

. 2 C

F>CCDB .FB

9

1

-*;"

!""-# 9

< =-7

/

367

1

C

'

/

+

H

5

, A

+

'

*

A

/

+

.

;

.

J!""-) 6K'

C

0

/

!"""#

9 2

:

M

4

9

-*

2

CL

>

2 #

/

>

>

@

#

<#

9 4

--' C**

0

37

+) % J

A

'J

0

4

-

#

. 2C

F>CCDB .FB J!""")-!K'

0

-**3#

4

?

1

!6

0

#

/ # >

M

#

4

9

4

'

#

/

5

9

2

'

D

0

$"" 9

+

2

C

#

4

J@ CD

D_ # !""-)-3K'

0

#

:

F

#

@

#

0

.

@

/

0

9

1

,

' C

9 #

#

9

F

>

M

#

1

J@

#

!"""" K'

C

C

0< #

:

C

<

0

1

5

+

@

1

9

4

#

@ <

0 '

-**$#

+

@

<

4

1

@

<

#

-*

/

L

=" 9

J >CDC

C# -***K'

38

4

1

@

9 2

G 1

9

9

C

<

'

=

2

'=

;

,

"

!

/

/

-

J@

!"""" K'

8

4

5

9 L

/

A

4

98

)

4

;

'

0

+

#

? /

/<

#

4

4

P

9 2

<

1

J"'K

1

1

4

4G

J a C.>E # -*;=)!7K

@

J!"""" K

4

5

!""""" C

#

!

9 4

/

:

G .

4 # !=

9

9

L

9 2

1

4 '

G

9 /

9 2

 # 1

9

' D

<#

!

4

4

6;

#

4

-'3""

/

9

L

'

+

@

/

2 4

9

+9

#

/

'

9

#

@

#

M

M

39

4

'

1

4

>

4 #

9

4

/

G

9

4

9

' (

+

@

#

L

+

9

4

1

9

9

@

1

L

1

9

9

'

G

@

#

9

4

L

4

8

< J@

!"""" K'

C

#

!3

0

/

J

/

K#

@

:

G @

4 #

4

F 4

1

/ 4

4

/

>

9 ' D 1

/

G

2

9

#

1

G

4

' C

9

5

@

9

#

2

/

#

4

4

' :

G @

/

'

1

4

/

9

8

J(

K'

D

$

#

>

F

9

8#

'

<

O

/

4

/

'

9

/

1

4<

4 2 #

1

' D

/

/

'

40

D

@

F

#

6"

#

/

4

>

>

4

9

+

>

/

'

4

+

#

9

<

9 2

L

<

#

<

/ 4 '

<

4

?

J(

K'

D

#

=

#

+

2

#

+

#

/

A

@

@

D

9

1

' @

D

#

0

2

+

:

G

8

4

9

/

P

9

+

2

'

G

9

!"""#

/ 4

'

C

>

M

#

C4

>

-!

9

-*

D 4

/

#

+

1

'

G

#

9

#

/

+

9

4

#

4

'

D

>

:

#

-"

0

/ #

/

Q

b

6-

9

5

6;

-!'

/

+

Y

G

9 2

:

G

2

1

0< / 4

4<

#

4 Q

b'

41

D

<#

!3

0

/ #

/

@

9

+

'

4

#

9 2

:

2 # =;

G

4

'

9 2

2

9 2

9

'

A

9

'

D

!""""#

G

9

8

/

'

@

1

G

5

9

!3;

/

'

/

+

L

5

/

' D

+

1

9

'

4

#

)

1

+

5

J@

!""" 'K'

/

%

)*

'

65

@

0<

4

4

5

G

' B

#

4

0<

-*;;) =

.

'*

;

'

4 ?

0< /<

1

<

4

4

&

:

+

- J AK

. /0

42

;

J@

B

-**$)-6K'

0

P

4 4

#

#

9

?

9 '

(

1

#

F #

4

J"'K

+

4

0

-

4

5

4

+

J-***) -3=K'

C

G

'

1

5

#

@ 4

D

>

?@ D #

1

2

9

<

) %

-

.

5

'

G

' C

-*;$#

G

>

#

E

<

>

?E >#

9

#

@

F

1

;

+

+

4

+

/

0

J E > # -**;)-"$K'

/

?

#

G

#

D

#

:

G

D

#

@

@

F

#

43

4

2

'

#

G

?

#

<

4

'

2

?

A 4

' D

>

F

#

E>#

4

9

9 2

9

<

E

> E.

#

2

?

L

/

<

4

4

J E > #

-**;) $7K'

;" 9

/

,

9

P

98

4+

'

D

<#

9 2

4

G ?

+

#

9

4

+

@

4

2

4

'

*

/

0

-

#

&

-

,

& /

!

-

0

4

'

=

A

*

(

&

+

.

4

;

J(

)

$3K'

4

5

#

L

?

#

F < #

E >#

A

9

'

+

4

#

1

1

44

9

<

'

4

(

/

+4

#

9

0

#

9

'

F

'

4

>

#

9 2

'

C

#

9

9

4

)

0

0

,

'

0 #

5

2

4

4

9

/

9 2

0

J(

K'

&

! 0

*

>?LG

(

"

#

0

9

*

2 M

4

0

/

,

J(

) $$K'

E ># >

G

>C(E

4

1

0

4

3

J"'K

J-*;*) $*K'

9

9

1

?

9

4+

#

#

'

>(

[.

C

P

.

/

5

1

P

#

1

0)

4

.

.

J"'K

.

/

45

5

J-*;=) --K'

#

#

FCD> #

1

9 2

2

1

A

4

#

4G

4

#

-

A

5

'

-

/

A

4

'

+

A

0

J"'K#

-

/

,

A

J-*=*) -=K'

:

#

4

@

/

E. #

0

J-*;7)

;K' (

1

0

#

1

#

0

4

5

4

-

2

4

4

-

J CDC

C# -*;7)-!K'

.

/

-

#

4

@ >

D C

(.B #

/

4

'

?

3

'

5

4

46

- N

O

4

4

-

0

,

5

+

4

A

4

J-*;$) ;3K'

D

1

9

#

4

5

#

#

A

/

+

'

L?

4

?

B

#

-*;7

-*;$ 9

6"

4

#

1

-* 9

4+

9

L

+

9

J E > # -**;) $7K'

/<

G

1

4

5

4 2

G

2

4 #

4+

O

9

5

0

P1

1

4 4

2 '

C

-*;=

Q

/

9

!-*

@

CLG

'

4

/

/

-*="

(

0

/

9

@

' D

G

#

4

0

+

1

/

.

/

'

(C . #

F

9

1

M

4

#

9

?

P

4

Q

#

9

1

1

9

0

P /

#

;

.

47

J E > # -**;) $-K'

-*$7

-*;3#

9

(

a C.>E #

/ 4

-'-""

/

'

4

0

;

J

-*;;

!""" 9

-'3-=

/

K)

*

-

0

'

-

' * -

;

4

0

J"'K' J

2

,

+

,

,

,

A

4

;

/

+

J-*;=) !-K'

5

0 +2

8

#

G

0

4 ' C

4

#

5

@ #

+

#

+

0

4

'

1

4

#

L

1

9

0

<4

4

P :

'

7

/

-**"#

/

9

' C

1

/

#

4

48

4

J@

B

-**$)-6K'

D

G P

1

?

G #

0 +2

#

1

-

'

0

4

5

4

4

1

4

'P

4

0

4

-

4

J

.. >(# -**7) ;6K'

2

4

5

1

/

C

2

1

:

#

#

P

<

'

#

0

4G

+

@

' C

1

<

1

1

P

1

#

/

P

A

0

;

J@ C.

(.B #

-**;) 7*?3-K'

@

G

9

1

.

?

1

+

J.C

C>(C.. #

!"""K#

<

/

1

J L

4

G

+

K

/

5L

5

J

@

E.# -***K'

D

#

A

-

J>C B# -*;*) 76K'

49

R

1

1

1

/

A

#

+

#

G #

J(

K#

'

50

+

%

)*

.(%

% %

H%

'

4

:

:

I

JC

-*=7K

,

( )7

&

'

4

.

#

<

9 ? /

+

0

/

J (.

#

-**$K'

#

G

9 L

9

5

1

5

JF > (# !""")-3"K'

1

P

/

M

#

9

#

0

JDC

-*;*) 66K'

D

8

#

2

0 +2

1

1

4

-*

/

?

9

@

-**$

<'

@

4)

A

& /

JF>CCDB .FB#

!""-)6K' B 4

,·

/

#

4

4 4

9

M

4

@

4

#

51

5

C

#

L

'

1

P

4

#

4 .

>

..(#

05

-

' J'"K

0

/

/

'

J!""-# (

'K'

>

/

#

@

#

-

.

4

J@

!""" K' D

4 2 #

1

8

2

9

G

? /

/

:

+

#

@

G

8

#

4G

4 -

5

5

;

A

0

+,

0

+

4

.

+

J

..(# !""-) 3K'

0 +2

4

.

J 1

K

9

#

@

J!""" K#

4

#

52

9

1

/

J

-;;

K#

4

?

4 /

<

+

)

-

4

.

4

0

J D

#

-*=$K'

1

9

<

%1

/

2

9

#

#

A

%#

4

1

#

;

J@

!""" K#

1

?

1

9

0

+

-

1N

'

#

<

+

#

4

>

C.@ D

:cD(>#

+ 4

+

4

,

/

' 3Z# d!Z J!""") 6-;K'

C

#

:

<

9

? /

<

4

#

?

#

+

M

1

2

' > 4

1

#

#

9

?

<

9

'

0 #

4

+

-

+

53

.

/

' J(

K'

T

4

1

5

/

' D

4

@

#

<

1

4+

1

4 2

/

0

+

4

#

/

1

> 9

<

#

/

' C

4

#

.

.

/

'

&

,

-

0

'

4

-

0

5

0

4

J@

'

..(# !""-);-K'

L

5

@

1

#

#

9

4

#

?

#

A

' (

<

#

#

/

9 2

<

L 5

A

4

A

4 #

L

4

4

<

4

A

A

J@

!""" K'

C

4

) 4

-

M

0

0

M

,

8

4

-

0

4

+

'

#

54

4

4

L

+

#

1

P

2

1

0

9

9 2?

<

1

9

#

/

/

.

.

-

+

/

(

*

+

J (FEC(>C

!""") 73*K'

+

G

1

2

'

4 ?

1

A

' T

+4

1

1

9

+

G

;

1

J(

K'

1

9

G 1

5

5

0

4

/

;

+

'

#

9

2

1

#

1

1

%

4

#

2

%#

1

'

/

1

4

4

0

G

9

'

D

#

4

-

4

.

/

J@

!"""" K'

/

#

G

55

9

-$-# d -Z# (

((

#

0 #

'

#

/

+

0 +2 #

4

1

9

2

"

!

0

#

0 # -

0

4

!

J@

!"""" K'

4

> D

#

:

9

1

=

A

A -

/

/

-

0

.

A

'

-

A' J

+

4

.

/

/

A

'

/

4

A

.

.

/

A

+,

+

J-**') *$-K'

C

@ D(F.(#

1

A4

/

#

9

/ #

+

0

4

0

/

(

*

+

'

9

1

#

2

1

C

?

J!""") 6;7K'

56

D

+

-

/

0

/

+

JF > (# !"""") -3"K#

' D

4

L?

:

>G

.(C(> #

,

)

&

4

4

' *

.

/

'

&

4

' &

4

4

'

4

4

J-**-) 7K'

#

G

' C

A G 4<

<

1

' C

#

(

0

A

1

2)

J EC . # -*=*) !;K' D

L

G

1

-*$3

+

((#

4G

+

"

#

1

4

4

+

.

4

0

J-*;")

;=K'

98

+

(

0

(J-*$=K

+

&

&

1

9

4

#

1

57

-

4

4

-

-

4

+

'

9

#

98

#

/ #

4

9 2

9

+

'

/

.(

)

'

%

'

/

0

+

1

<

' C

#

. /0

4

' C

4

/

1

#

#

4

A

. /0

J>E(Y# -**=)-36K'

0

#

1

/<

G

/

+9

/

4

(FDU J-;;$K#

G

#

B

aC. CD

J-*;=K#

G

#

4

>>

#

J-**$)

!73K'

0

+

#

L

/

#

1

G

' C

#

#

-

4

4

'

C

4

)

-

A

4

5

58

.

0

JQ >

#

-*;7)!"K'

#

9

0

#

4 :

G F

EY :cD(>#

0

.

'P

-

.

4

-

+

.

-

J-**=) *-K'

4

2

9

M

0

+

8

9

#

1

9

0

#

1N

#

#

9

?

'

:

<

#

4

9

4 #

9

? /

9

9

0

' (

4

:

<

#

<

4Q

.

/

4

J@

B

#

-**$)-6K'

+4

/

4

#

1

9

,

9

59

/

#

#

4

/

.

/

/

4

4

'*

+

J"'K#

.

/

,

/

.

.

/

J >>E

:cD(># -**-) ;K'

D

9

<

#

C

#

4

/

4

4

4

#

L

,

0

+

P

#

+

/

4

0

/

4

4Q

.

J

..(# !""-) 36K'

1

B

aC. CD

/

9

5

.

4

#

1

L

.

.

5

J-**;) 33=K#

9

+

L

4

1

?

+

J C >

-**$) !3-K'

D

1

@

60

F

4

C>>C(>

(.B

1

4

%

#

2

J-**") !$7K#

0 #

J

@

>

#

!""")-7=K'

D

G

<

1

#

J

-*-$

-*-=K#

J

-*=6K9

2

4

'

#

A

1

1

#

4

9

+

-

#

9

+

-*;; J@

!"""" K'

9

0

A

P

1

P 9

#

/

:

/

/

4

0

& /

J(

K'

0

:

G

e>(J-**$K#

9

E

:

C

#

1

#

4

)

=

/

+

* ' ERH

' *

A

0

0

'B

4

61

!

4

' *

J@

#

!""" K'

1

4

4

#

+

9

J

' 3Z# ff((

ff(((]-="# ((

(((]-;!]-;7]-;$#

'K'

C

+

#

9

9

:

G

e>(#

J"'K#

;

' C

+

#

4

' 3!7

J

9

#

#

4

K#

+

9

2

4

J

K 1

<

'

L

?9

%#

#

G

#

G 4 2

8

'

#

A 9 2

1

P 4

#

1

-*67

<

4

9

9

'

L

#

#

4

.

GE

4

. /0

/

5

J

[

Q .C>#

!"""") !7!K'

1

4

<

#

4 >G

.(C(>

J-**-K# G

)

<

1

45

4

62

#

' 7**

#

' *!$

#

0

4

'

#

0 #

A4 #

'

1

) %

+

S

K

. W

#

?

L?

@

#

. 0

4 -

>?>G J-

K' B 4

+

8

.

'

=

'

+ 4

-

/

.

5

@F

+ S *

+

'%

J@

!""" K'

R

P

#

.(C(> #

0

2

+

+, #

1

<

1

#

G#

8

9

+

?

<

4 #

/<

1

1

0 +2 '

(

4

#

+

+

#

4 2 1

1

2

9

#

G#

#

P

A4 #

63

'

+

J-**-) (

K'

0

#

4

9

2

G

(FEC(>C

#

4

9

4

4

#

4

0

1

P

L

5

P

9

<

/

'

P L

5

G

9

' (

#

#

4

4

4

0 -

A

;

4

J!""") 7="K'

-

4

-

4

+

J EDB # -**3) 7="K'

G

+

#

2

1

<

0

+

#

9

P

#

9

1

1

9

2

L

1

G

2

)

-

,

0

/

0

4

.+

.

J

EY

:cD(>\# -**=)*=K\#

1

'

E

\#

\#

0

5

1

1

?

9 2

1

?

4

#

4

/

2@ DD#

A

+

64

J-*;7) 7*=K' E

4 2

1

.

J

K G

G

#

.

.

-

+

-

. 0J EFF(D # -**=)-$7K'

>

--S

>

4

CE>

B J-==3?-;;6K# / 4

1

-

4

4

A

J

C.B # -*;6)$6K'

65

+

3

%

()*

%

H=

5

,

,

I

JC g

/

-*;$K

,

%

&

%()*

D

+

#

0

+

#

,

' D

+

#

A

#

L

5

5

0

9

.

/

#

'

(

G

<

2

1

+4

1

9

'

4

/

'

1

M

FE(@ >VC

9

)

$

+

<

<

A

5

'=

-

.

66

4

5

A

J-**=) !!K'

D

(J-**!K#

/

#

1

/

-

A

.+

5

4Q

J

D

-**;) $=K'

/ h

C>C.@ D#

G

#

4

A

2 <4 #

.

/

-

+

A

J-**$) (

K'

+

1

C

#

4

#

2

+

5

'

#

+4

9

4

#

<
9
M
'
#
+9
5
9
#
4
4
' C
G#
84
#
.
'
A
?
#

4

#

#

4

' T

/

8

1

5

#

#

#

.

4

+

4

-

4

J

-*;$) -6K'

67

(4

.C

#

#

9

1

#

G #

-

4

4

J-*;$) -6K' D

4

A

g @ .(D Q a(# G

<

-

/

J-*=;) -*K'

#

84

#

9

9

4

'

9

+

J

T-

i

#

K#

4

'

9

+

?

4

4

J.

C>#

-*;;)-;K'

0 -

/

(CBQ CF

4 4

G

C>> Y :cD(>)

* 0 -

,

0 - U

4

,

;

/

4

.

J-*;;) -=K'

5

<

#

+

#

0

/

#

4 2 1

0

0

J.

C># -*;;)-;K' D

O

#

/

P

0

4

2 #

#

.

/ #

<

#

68

O

4

J

>>

-**$) !3$K'

T

1

4

1

9

'

0

+

G

'

@

>

4

1

5

4

.

-

/

J-**$) 3=K'

#

9

?

T

E>aBC(@ #

A

G

/

+4

4

-

/

/

'

*

-

/

0

.

.

4

5

4

4

4

+,

J-*=!) -?7K'

C

#

?

G 9<

1

2

L

'

L

#

?

1

1

4

4 '

?

9

.

.

)

0

'

#

L

1

8

9

0

'

0

+

1

9 2

4 45

+

5

69

.

+

5

JFE(@ >VC # -**=) -=K'

:

G

+

2 #

1

L

9

4)

,

J U

-**!)-!;K'

0

2

1

9

#

9

#

.

4

4

J(

)

-!3K'

4

,

J

9

P

1

9

4

#

0 # 1

4

1

2

9

#

L

#

K#

1

9

+4

0

2

0

A

#

/

+,

A

A

.

J

>>

-**$) !$*K'

9

?

#

#

9

2

4

0

+

4

#

1

G 9

1

9

9

<

4

0

+

'

0

/

0

+

#

4 ?

4

1

0

#

<

9

A

#

1

2 <

4

J

D

-**;) $=K'

2 #

A

<

70

/

+

.

/

J>

-**$) 73?$K'

D

#

<
9+
1
1
1
4
1
4
9
#
-
#
4
<
/
J(
) 7$K'
9

1 4

4

1

G

1

9 2

'

2

0

<

'

=

-

'

1

G

/

1

9 2

L

5

'

#

/

1

' ? =

.+

A 4

'

#

<

<

5

#

G

<?

J : ^

C# -*;=)-"K'

C

0

#

/

0

+

#

'

?

1

9

'

9

0

#

4

#

1

<

/

4G

/

/

J(

K'

D

4

#

1

<

4

G

1

8

1

9

71

/

#

4 2 #

5

JF > (#

!""")-7*K#

G

? /

'

9

?

#

#

9

O

4

1

+

4

/

1

/<

4 4

' D

(J-**!K 9

?

B

#

9

1

9

/

4

J

D

-**;) $;K'

#

L

#

9

#

9

P

A

J (FEC(>C

!"""") !K'

#

#

-

J(

K# /

2

,

' D

/<

1

4

4

#

G #

9

1

+4

<?

'

0

W R

9

1

1

<4

G

9

W

% &

4

A

#

D

(J(

) =-K'

O

2

72

4

5

/ 4

9

/

'

?

/

A

#

#

4

4<

+4

J9

A9

#

+

#

M

#

K#

#

4

A

'

T#

#

9

M

J

9

4

4 #

4 4

/

0

/

G

4

K 1

/<

4

L

'

/

9

M

#

<

9 2

4

<

1

9

4

#

4

B

'

C>C.@ D# 9

1

1

1

9

0

+

J

K

J

9

K#

9

9 +4 '

&

-

/

;

,

-

0

<

0

J-**$) =!K'

C

4

#

G

A

/ ' D

@

#

#

<

#

9

73

' =

+

#

4 :N

B

C>@

#

/

4

0

<

+

4

+,

0+,

;

J-**=) --;K'

D

4

J1

K#

4<?

4

4

#

L

#

9

?

1

#

1

'JF > (#

!""")-$=K'

#

84

#

9

4

0

+

1

#

1

1

9

#

2

?

P

L

4

M

C

'

A

0

+

<

&

+

/

V

0

4

W

0

N

+

O

N

O

JFCD> # -**!)-*K

74

B

aC. CD J-**=K#

#

9

1

5

/

4<

5

<

J

D

#

-**;)=7K' C

0

/

4

2

?

-;;-#

4 . 2 C>

(DC#

-

-

0

<

/

9

J-**;) 7K#

C 1

5

<

9

L

?

#

L

A

4

+

#

+

.

/

0

J

D

(

K'

4

0

+

/<

#

2

9

+

#

+

/

'

<

0

+

#

G

#

. /0

+

? 0<

4

A

J U

-**!) -!$K'

+#

(

J-**!K#

M

-

M

+

/

J

D

#-**;)=3K'

1

5

/

A

#

0

9

<4

+4

9

?

5

5

4

4

0

'

2?

1

0

+

75

A

3

A

2

J

(# -**!)=$K'

#

#

#

L

5

A

0 +

' D /

2

4

#

/

#

#

/

#

+

#

#

4

4

4

#

4

(

J-**!K#

,

.

-

.

A

JDC

#

!"""")-*-K'

D

4

#

,

-

.

,

4

4

J C.@ D

:cD(># !"""") 6$7K'

?

#

#

/

4

A

+4

A

#

#

0 +

0

0

+

4

4

+

4

4

5

J C>C.@ D#

-**$) =3K'

76

0<

#

,

1

A

4

4

4

.

'

0

/

#

0

+

4

9

?

1

#

/

4

9 <4

4

J

>>

-**$)!7$K'

/

4

L

1

5

1

0

1

-

+

1

1

0

2#

#

4

0

4

'

+

1

4

9

G

0

A

/<

G

8

#

<

J(

K'

9

4

9

1

0

+

#

L

4

-

#

5

0

9

?

4

J

>>

(

K' T

/

T

)

0

J >>E

:cD(># -**6)-3K'

/

/

G

A

1

0

#

9

2

/

77

JQ >

-*;7) !7=K'

T#

#

9

?

9

1

0

+

%# 1

0

+

2

0

+

'

0

+

1

L

+

0

A

0

4

/

J

>>

#

(

)!7=K#

84

G

1

2

4

P1

1

#

4G

2

4

#

+

2

4

9

4

9

4

'

/ % (&

%

&

%8

A

/

G

0<

9

#

0

9 4

<4

+4

4 4

/

/

/

#

9

4

'

T

4

#

4

>

>

FE(> J-**-K# 1

/

?

4

/

J

>>

-**$)!3-K'

9

5

8

2

9

#

G

4

9

?

A

.

/

9

4

'

78

A

2

9

5

4

#

/

(

J>

B# -**$)!!K#

4 4

B

Q (..aC

1

5

J

C@ >

>(# -**;)7!K'

>

.B #

9

0

+

4

/<

9

4

.

.

.

+

'

= 4

-

/

4

4

'=

. 0

.

J

>>

#

-**=)!3-K'

D

.

:

<

/<

4

1

4

.

/

J(

) !36K'

C

1

1

#

#

/

<

0<?

0

4

#

<L

<

<?

#

+4 '

$

4

.

.

-

J(

) !33K'

79

9

G

+

#

. +

Q >

#

1

.

/

+

J-*;3) 6$K' E

0

+

#

#

1

/

9

#

1

/

#

4

'

&

.

+

4

4

4

-

W

&

4

W

% #

#

C>> Y

:cD(>#

4 2 1

5

0

+

3

4

'

1

4

#

G

.

/

J-*;;) 7-K'

@

1

9 2

<

. A

EFE(

9

)

0

4

0

+,

0 JFE @ V #-*=!)==K'

#

+

(. C(> #

;

J-*$;) -!$K'

2

1

<

1

/

<

/

A

#

4

A

#

9

9 1

1

4

)

#A

'

80

B

+

'

2M*

.

-

X'*

4

#A

2 MK

S' B

,

4

4

2

4

4

N

O -

4

.+

N

O .+

+, 8

#A

4

-

4

-

J C>> Y :cD(># -*;;)7-K'

/

Q (CBQ CF

2

#

4

1

9 1

+

9 1

0 -

' C

8

#

4

2

#

#

4

#

?

84

'

1

#

4

2

#

9

4

0

+

4

#

?

/

9

'

9 1

0 -

#

<

#

/

'

0 -

J4

-

WK#

+

,

J(

)7!K'

@

2 G

1

<

#

4

?

5

0

+

#

1

G

4

O

5

/

#

A

#

L

#

9

'

1

.

BG

(E

J-**$K#

1

0

-

,.

/

81

0

.

' =

N

.

.

Y'1 .

.

4

.

J@

!"""" K'

/< 1

.

:

+

1

#

4

9

#

+

J

..(# !""-);3K'

9

J

'

3Z#

K#

.

<

G

'

B<

4 #

1

G

)

-

5

. 0

J>C B# -*;*)3"K'

#

#

G

1

+

0

.

4

A

4

2 #

0 #

J > c:

:cD(># -*;$)3;K'

D

A

1

#

9

L

#

4

<4

#

0

0

9

4

4 4

1

#

O

0

+

4

9

4

4

'

A

@

82

4

5

.;

#

-

5

N

O

;

4

4

A

/

-

J

>

-***K'

A

*

: /0

#

9

.

+

#

4 2

9

4

;

#

4 #

J>E(Y# -**=)-73K'

4

#

84

#

/

2

@

2

> 9

<

#

? /

/

J

..(# !""-) ;$K'

4 4

/<

#

G

0

4

9 4

<4

'

4

0

5

9

#

0

+

9

<

A

#

A

#

G

4

.

)

P

4

A

,

/

4

/

83

0

4

4

.

/

+

+

+

J .j C#

-**!)-"3K'

9

@ #

<

a

@

>

J-**$K#

1

-

M

<

0

M

-

-

/

4

0

+

J@

!""" K'

?

-

#

+4

0 +2

1

9

9

<

J(

K'

0

@

A2 /

.

9

+

#

L

G

A

#

5

+

#

4

@

>

#

4

-

4

+

A

/

4

-

J(

K'

@

4 2

9

84

0

+

J

Q .C># -**;K

#

0 #

5

5

'

1

9

0

5

#$#

G

+4

:'

E

L

G

B

76**^

$S

#

-!

-**$#

@

. 2

C>D(

B(> #

/

A

5

/

!

J@

!"""" K'

1

9

G 1

<

@

9

4+

1

' B

-

+

5

'

#

#

9

?

P

1

G

+

9

@

-*;;#

4

P 9

P

4+

#

1

4

P 4

#

?

P

/

P

J

..(# !""-)*"K'

9

:

<

#

4

:

G

9

4

>

B #

-

+

0

J"'K' =

;

'

.

/

J!""") $K'

85

D

#

@

5

A

4

3

#

#

?

G

L

4 4

'

)

/

0

4

4

'

#

4

9

.

>

..(#

,

.

J

5

3

4

K#

J

/

5

KJ!""-) *-K'

+

L

#

0

+

9

#

#

J (D(Y# -**3)!"$K'

4

#

2

#

#

0< 1

4

#

4

'

/

C

1

P

4 2

G

/

4

4

G

L<?

'

#

#

?

1

0

4

A

' T

/ a

4

(FDU J-==*?-;$-K

9

)

=

86

4

/

'

=

/

A

-

J@ CDCYC #-*$7)!6"K'

>

.U>

(.B #

-

#

4

1

.

/

#

A

-

A

)

=

/

.

/

4

4

J-*;!)

6*K'

/

1

:

P

1

0 +2

?

' > 2

1

B

>(

)

*

.

. /0

&

4

:

+,

5

J-*;6) -3K'

#

4

?

9

)

:

<

@

G

8

#

4

#

9

8

'

9

#

87

#

#

5

4

4

<

? ?

1

:

#

2

9

+

'

/ #

4

0

+

?

4

#

0<

9

%#

2

:

'

D

#

1

9

#

,

' > 2

1

9

0

+

1

AL

J D

#

-**7)67K'

1

#

/

L

+

#

9

'

4

/

0

#

5

9

#

O

9

9

'

R

1

0

1

/

4 # 1

9

4

1

1

P

/

?

1

<

/

%#

4

#

4

'

4

<

.

/

2

P

.

A

9

4 G

+

'

88

E

4 21

#

9

4 #

4

O

/

A

J

>

#

!""""K#

?

<

2

1

4

9

5

0

+

#

-

N

O

/

4

+

.

,

.

JQ

.a@ C># -**!)7!K'

4

#

#

#

2

P

<L

0

+

#

#

1

#

1

2

G

?9

A

?

9

J(

) 77K'

O

<

J

4

K#

0

'

2 #

#

2 #

4

9

#

1

#

9

J@

#

!"""" K'

D

#

4

2

D

J-**$K#

1

4 2

5

/

<

' C

9

2)

=

89

!

4

5

A

8

0

.

.

8

.

/

N /

O 4

-

/

5

+

A

8

.

' J .

D (D# !""")!!-K'

+

#

2

1

<L

2

9

M

9

4

> 9

<

#

<

4

' @

1

2

:

<

9

?

)

:

0

0

J U

-**!)-6"K'

/

/

4

+

#

1

:

<

G

#

<

<

#

9

B

/

>CD

J-*;;K#

)

'

90

%)7

6

D

/ #

5

L

9

9

'

G

9 L

A

9

:

G

2 @ > (D

J-*;-) !K#

L

P

1

9

<

9

#

A

A

'

?

#

#

A

/<

' &

/

4

.

J(

K'

1

-

0

5

4

#

1

1

9

0

5

G 1

9

4

'

R

B

aC. CD J-**=K

9

1

:

J C>

(DC#

-**;)7K# 1

2

1

4

G

.

#

1

4

:

G

.

#

2

1

G

/

9

0

:

'

9

#

1

4

-

4

+

4

J(

K'

G #

4

. 2

C>

(D(#

A

91

-

-

:

;

'

#

A

'$

-

-

:

<

0

5

J-**;) 7K'

> 9

?

P

aC. CD#

2

E

4

)

-

-

J(

'K'

/

4

5

+

) *

/

+

J!

' 6#$ K'

#

+

4

2

0

#

<

#

/

4

-

-

J \>

-**$)!7$K'

D

G

#

2

4

4

'

(

'

1

4

'

1

/

4

4

#

'

4 #

1

4

4 #

1

'

+

9 #

92

/<

1

9

+

0

+

/

A

1

#

0

1

1

4

P

'

#

84

#

:

<

1

/

#

9

?

4

'

T

A

1

0 +2

0

P

'

0 +2

:

<

#

4

9

1

)

4

5

5

.

0

4

4

.

J>(

-*;7)-6?7K'

(

L

4

9

1

#

2 #

/

4

N

O

JFCD> #

-*=*)-;K' !

0<

4

G

0

+

>

4

J-;7*?-*!6K#

+

J@ >REC #-*;7)76K'

#

1

/

#

4

.

>

..(#

4

.

+

/

4

93

J!""-# (

'K'

1

#

9

G

0

)

1

4 0

4

#

1

' (

1

1

0

4 /

'

9

0<

L

G

/

4 / '

D

4

1

9 # G

9

#

G

+4

9

?

#

9

#

4

1

1

2

4 '

< #

/ 4

<

P :

#

'

D

1

0<

4

9

D

@ >REC #

G

+4

4

0

+

P

' C 1

1

G

9

1

A

9

#

G

1

/

/ J-*;;) 6K'

E

#

#

?

4 # 4

+

/

4

4

94

0

4

0 J >C

E>FC>#

-*;;)6K'

B<

4 #

1

4

A

.

/

,

+

.

.

/

4

,

J

..(# (

K'

A

O

G

1

' J

. 0

#

P

#

b

(D > #

9

: +2

) *

-

+,

2 M

- N

O J-**=)!=?*K'

#

-

/

'

< #

#

4

1

M

FE(@ >VC #

-

J"'K

#

9

<

4 #

L

/

/

0

J-**=) 67K'

<

5

#

1

1

4 4

#

#

4

1

4 2

0

4

4

?

5

0

'

9 1

/

.

/

#

2

1

?

/

.

/

#

:

<

G /

95

4

J(

K'

k

4

?

9 L

2

8

@

9

4

1

5

9

9

1

+

4

#

4

<

0

+

1

P

'

(

1

1

0

+

G

1

1

#

#

0

.

, -#

1

1

#

2

1

G

#

1

9

#

J

M

#

K#

4

P

9

<

'

?

1

2

+

9

4

1

'

1

3

1

0

1

9

4

<

'

9

5

P

2

9

A

4

1

J

>

-***K'

>

?

1

A

1

9

1

4

9

A

4

4

<

#

' !;!#

((#

' B<#

#

1

96

/

0

+

'

4 ?

1

L

9

O

1

4 4

+

4

4

2

9

4

/

/

,

#

' $!"

'

@

J

>

-***K

1

9

/

. 0

#

5

1

' C

?

1

4

1

#

#

8

0

2

'

@ #

1

4 4

+

4

#

1

4

2

2

1

#

+

4

8

<

C

9

<

#

9

1

'

#

P

/

#

1

<

/

#

0<

#

4

4

#

1

9

/

#

' (

1

#

9

4 # G

2

O

/

A

0

J

>

#-***K'

9

G

4 2

1

P

:

#

97

4 '

4

.

>

..()

.

4

-

-

-

J!""-)6K'

L

+

#

/

#

0

5

#

/

+

)

-

.

+,

,

'

#

#

#

4

?

4

4

:

'

1

/

1 2

-

4

- .

J

>

-*;7)==K'

#

:

L

#

L

+

1

' T

1

4

9

5

)

+

4

.

4

.

4

4

-

.

'

B<#

1

0

:

<

1

#

4

#

4

4

P

98

9

<

' R

L

%

%#

4

M

C>C(>

J-**3K#

+

+

'

-

'

?

1

4

P

4

J@ (># -**;)!"K'

B

"

(

: - %

(

: -

&

/

'

'

J C>C(> #

(

K'

> 2

1

:

<

#

4 2

#

/

/

1

9

+

'

B<

1

1

9

#

C

<4

L

5

#

4

M

+ '

#

#

:

<

-

/

#

5

9

1

P

#

1

9

<

'

1

5

9

4

#

@

1

4

4

?

99

0

G

1

/

'

4

0

4

%

#

4

0

2

;S

:

@

F

#

4

.

+

V !

'ZI PW

0

0

VPPPW

V ' >

PPPW

:

#

V '>@FW

V 'EI [[PPP

'

>@F PPPW

/

V 'RRFW

V 'RR@W

4

0

0

V'"W

M

:

M

J C>C(> # (

K'

@

1

#

#

9 2

<

:

<

0

#

9

:

' D

/

:

<

4

1

4

9

#

9

5

+

4

#

@

#

100

4

.

J

..(# !""-);3K'

#

0 #

5

5

#

#

2

9

4

' C

2

G

9

@

#

A

'

C

#

1

0

5

@

J

Q .C># -**;K# 0<

#

/

9

:

#

#

9

J

K

> 9

<

#

/

#

#

4

2

J

..(# (

K'

2

1

G

)

4

+

4

+

4

4

0

#

?

#

#

'

J>

B # -**$K'

1

0

#

?

L

#

2

4

2

1

9

0 +2

C

#

G

2

9 4

<4

' C

<#

4

E

J-**;K# 1

L

L +4

9

#

101

+

1

1

'

4 #

#

4

<
<

0 -

4

<

1

?

' R

P

4

#

+

;

,

#

2

+

4

5

#

4

2

4

4

+

4

C

'

*

#

+

9

C

.

>>E

:cD(>#

+

4

.

/

/

5

.

/

,

/

.

.

/

J-**!)

;K'

102

% 6 %4

2 2'

$%86

RE

(

@

<

' B

P

A

' 6'

'

(

#-**'"

:E ^

C'

A

;

' >

:

#

:

+

C# :

/ # -*;$

J

2

/

Z -K'

lllllllllll' B

/

' (

:

+

^

C# >

:

-*;*

J

<

!K'

lllllllllll' &

'

:

+

^

C#

>

:

#

-*;=

J

2

/

Z 6K'

a C.>E # (

'

1

> 9

<

J-*;=K

'

F #

'

% 5

'

4

@

.

'#

-***'

.

D (D# :

1

<4

' D

+

' CL

5

/ 0

9

H

4

I

' ((: ^

C# B

/

'

(

:

+

^

C#

>

:

#

-*;*

J

<

!K'

lllllllllll'

0

/

9

' C

+

<

' (

> Y aC#

: 4

:

G J

'K' * 4

+

:

'

> 4

'# !""""

D >

C# @

'

'

'

@

G

103

C

'# -*;='

> c: # . 2 C

' =

+

'

Q

/

#

E>('# -**;'

> c:

:cD(>#

:

@

'

4

+

'

J

K'

' >C B#

' D

#

4

5

' ((: ^

C' K

&

'

>

:

(

:

+

'# -*;*'

J

<

Z -"K'

>CD

B

/'

1

G

W (' C

9

J-*;;K#

'

U

@

G

'

0

2?

' (

>>E

:cD(># C

.

' % 5

*

'

C

5

-**!'

lllllllllll'

/

' 7'

' >

:

#

E

4

<

-*;*'

>>E

:cD(># C

.

' P

.

/

'

#

5

'#

-**6'

lllllllllll' J

'K' % 5

*

'#

#

5

-**!'

U

#

@

G

'

0

2?

'

(

>>E

:cD(># C

.

' % 5

*

'

C

5

-**!'

YC C

#

'

/

+

.

/

'

#

G

'

C

'# -*;*'

>

B #

:

G

9

4

'

4

9

) 0

' : ?:

&A ,"

?E @ F#

B

2

#

'#

Z -!'# !"""""

>

:8

G

' = 4

- .

'

104

#

^

#

-*;7

J

$K'

>>

. +

>

' P

'

<

9

'

#

4 '#

-**$'

>>E (D(# : G

' (

'

> 4

'# -*=$'

#

>

'

4 A

-*;;'

& /

'

(# 7'# -**6'

CD: @ (D#

G

'

'

' *

>

:

#

C

'# -**;'

(E

BG

'

/

-6

' -**$'

' @

' =

.

'

'

B

'#

' !""" ggg'

'

'

'

(# D

' *

' >

:

#

'# -**!'

F #

' % 5

'

4

#

@

.

'# -***'

>FC # @

.

' $

)

'

C

'# -**='

E

#

'

@

2

4

J-**;K'#

'

..(#

.

>

#

=

#$

)

0

+

?

9

<

'

E

!""- J

@

K'

C@ >

>(# . 2 B

1

E 1 /

' F

2

#

4

'

(

: /

BP

(&'

F

:

/ '#

105

-**;'

..

#

M

'

F

J-*=$K' (' F D B #

O

' *

' 6'

'

C

\

-**3'

\>

#

@

+ ' @

+

+

/ #

A

'#

'

>>

' . +

>

'

P

'

<

9

'

#

4 '# -**$'

>>(D#

'

+

' .

J K0

5

'

!6'

'

#

4 '# -**;'

>

>

'

*

+

' @

G

8

C

>

-6

2

'# -***'

>

.B #

'

*

.

'

#

5

'# -**6'

B F

@

G

/

'

'# ' ' ggg'

'

'

'

(D > #

b

' T

0

2

'

*

#

#

-**= JC

4

K'

.j C#

m

@

' E

4

0

+

4 '

(

>>E

:cD(>#

C

.

' J

'K' % 5

*

'#

#

5

-**!'

D

#

'

'

#

-*=$'

lllllllllll'

/

'

#

'# -*=;'

lllllllllll' P

.

' !'

'

C

'# -*;"'

D

#

'

0

'

1

1

' !S

106

#

+

#

D

^@

-**7

C.B # . 2

' (

P

+

'

J-*;6K'

' DC

#

b

<

@

'

+

5

+

9

'

('

(: ^

C'

K

&

>

:

-*;*'

..(#

.

>

#

=

#$

)

0

+

?

9

<

'

E

!""- J

@

K'

@

>

#

<

a

'

4

9

G

'

('

> Y aC# : 4

:

G J

'K' * 4

+

:

'

> 4

'# !""""

E E>C# C

'

/

4

J-*=7K#

'

>

.B #

' .

Z

;""*^*"

4 ' ('

>>E

:cD(>#

C

.

' J

'K' % 5

*

'#

#

5

-**!'

D (.(

(('

F

'

(#

A

#

2 # -*;'" J

9+

#-33K'

#

D

'

9

'

-**3' F O

#

-**$'

lllllllllll'

' -*;3'

B

2

#

CF>

'# -*;$'

lllllllllll'

'

-*;=' F O

#

'# -*;;'

lllllllllll'

'

-*;;' F O

#

'# -*;*'

lllllllllll' [@

' (

+

'

>

A

!"""""

:

F

#

-3'

2

'# !"""""

107

EDB #

G

G 4

'

4

A

'

'

> Y aC# : 4

:

G J

'K' * 4

+

:

'

> 4

'#

-**3'

X RE(D #

2 / '

/

)

'

!

!

EDC

@

+

4' -#

' -'# -**-'

.. >(#

'

1

' -'"

'

#

-**7 J

K'

C.@ D

:cD(>#

>

'

4

/

9

'

(

> Y aC# : 4

:

G J

'K' * 4

+

:

'

> 4

'# !"""'

(D(Y# @

B

'

5

P

5

' ;'

'

#

4 # -**3'

>C(E

>

G' = .

'

A

#

2 #

-*;*'

E>aBC(@ # T

'

1

G 9

' (

G

A

$'

'

#

/

C

D

'# -*=!'

E > #

' =

-

'

F

(

B

A

F

<9

@

F

'# -**$'

lllllllllll'

#

4

5

2

' (

(0

#

L

'

.

F <9

'# -**; '

lllllllllll'

+

)

9 4

4 W ((0

#

L

'

.

F <9

'#

-**; '

lllllllllll'

9

98

' ((0

#

L

'

.

F <9

'# -**; '

lllllllllll'

4

5

2

(

108

(0

#

L

'

.

F <9

'# -**; '

lllllllllll'

2

((0

#

L

'

.

F <9

'# -**; '

C

E

'

0

' !'

'

#

C

4 # -*;3' J@

C

K'

B(D# . 2 T

' * !

#

&

#

#

<

'# ' '

@

E.# ((4

)

@

+

'

!

& #

F

#

-='

4

'# -***'

>(# :

G C

' [.

C # :

G >

.

'

&

0

.

+

' >

:

#

:E #

-*;= J

<

Z =K'

C>

(DC# . 2'

/ ' (

#

F

!7'

'# -**;'

C>> Y :cD(>#

G

' P

'

G

#

#

'

#

-*;;

C>>C(>

(.B # @

F

4

'

' -;'

'

#

4 '# -**"

(FEC(>C

#

G

'

9

'

:

& #

5

.

#

!6

2

'# !""" '

(FEC(>C

#

2

G

'

A4

> 9

<

)

5

4

'

('

> Y aC#

: 4

:

G J

'K'

1

<

0

'

> 4

'# !""" '

E

E. # @

/ ' E

<

'

'

>(

#

B

'

0

0

<

'

*

: /

&$# >

:

#

:

'

'# -*;7 J

<

-K'

109

Q .C>#

@

'

2

4

J-*;;K'#

'

..(# .

>

#

=

#$

)

0

+

?

9

<

'

#

E

!""- J

@

K'

> D

#

4 '

A

&

P

:

> 4

#

'# -**"'

>CDC

C# @

'

'

*

#

#

4

-***'

F D B #

O

'

'

' *

'

6'

'

C

\

'# -**3 J G

+

K'

F > (# :

G

'

@

5

' (

> Y aC# : 4

:

G' * 4

+

.

'

> 4

'#

!""""

FCD> #

' P

/

$

'

. @ C

-*=*'

lllllllllll'

0 +2

' (

>>E

:cD(>#

C

.

' J

'K' % 5

*

'#

#

5

-**!'

F>CCDB .FB# . 2 C

'

2

' !

#

&

#

-=

'# !""-'

lllllllllll' (!

#

&

#

-=

:

/

!"""""

FE(@ >VC #

1

M

'

5

!

' >

:

C

.

:

'# -**='

FE(@ >VC #

4

@

'

&

#

#

#

4 '# -*6*'

FE @ V #

' P

'

Y' >

:

C

'#-*=!'

B

C>@

#

:N

'

' >

:

#

#

4' !'# -**='

110

Bn

C#

9

' :

/

'

9

9

+

C

'

A

#

2 #

-**-'

B

B#

G D

'

) 9

C

W (

>(# :

G C

J

'K

2

M

'

@

/

'# -**$'

(DD(#

4 ' *

'

A

#

2 '#

-*=;'

lllllllllll' =

+

'

#

'# -*;7'

lllllllllll' *

' 6'

' >

:

#

4 2

'# -='**

(D > # (

D

2

> 9

<

'

4

5

(

*

+

#

+

@

G

4 4

<

'# -**;'

lllllllllll' (

*

+

2

/

+

A

/ '#

+

#

@

G

4 4

<

!""""

lllllllllll' =

'

@

G

+

<

4 4

<

' '

:

(

E# B

' =

/

' >

:

(

'# -*=$'

:C E #

<

C'

'

A

&

&

'-6'

'

#

4 '# -**$'

:

(@ # .

' > 9

*

+

3

'

#

'# -*;6'

: DC #

4 ' & /

+

2

0

J

K#

#

. B?E

'# -**= J

K'

:EDF@ DD

(D

>

' ((D > # @

111

1

/

> 9

<

#

+

#

@

G

> 9

<

'# -**;'

:E

(_

C

Y#

9+

/ ' &

'

9

9

<

'#

#

'# -**;'

aC. CD# B

' = 4

- :

W'

@

'# -**='

lllllllllll' $

' 6'

'

@

'# -**;'

.

C>#

' (

C>> Y :cD(>#

G

'

P

'

G

#

#

'

#

-*;;'

. > D:C(> #

> b

'

&

*

+

' !'

'

. ># -*;-'

.C .# >

G

F

' !

#

&

#

0

+

+

#

2

C

E

4

2

'# -**$'

.C

C>(C.. # >5

' (' :

8

4

'

#

F

-*

!"""""

. E>C(> #

C

' : +2

A

: +2

#

3

!"=# (>(^ D >CF#

-!

:

/ '# !"""""

.U>

(.B # >

' = 4

-

W

#

-*;!'

@

B

@

. 4

m

' :

' (

#

9

'

#-**3'

F O

#

-**$'

@ (># @

M

'

#

8 4

' (' P

9

> 4

@

>

:

#

Z -!'#

?@

-**;'

112

@ .(D Q a(#

g'

+9

J-*=;K'

'

E > #

' =

-

#

F

#

(

B

A

F

<9

@

F

#

-**$'

@ D(F.(#

C

'

/

A

' ('

> Y aC# : 4

:

G'

1

<

0

'

> 4

'# !"""'

@ DD#

/

2'

!

' >

:

C

D 4

'# -*;7'

@ >

D C

(.B #

' 9

'

1

'

F

C

'# -*;$ J

C

+

K'

@ >REC #

:

2 4

'

'

@

G

8

'

#

2C

-*;7 J

5

Z -7K'

@ >REC # D

' &

'

1

9

<

' >

:

(:E ?

C# J

'

2

/

Z 7K# -*;;'

@ > (D # :

G

2 ' =

$

' !'

'

.C B?. 4

C

5

B

'# -*;-'

lllllllllll' *

0

4

+

'

A

#

2 '# -*;3'

lllllllllll'

'

1

+

' !'

'

B

-*;! J

5

K'

lllllllllll' B

+

'

A

#

2 '# -*;$'

lllllllllll' *

'

C

B

'# -**6'

113

lllllllllll' !

2

'

C

B

'# -**='

@ C C(>

#

.

G 4

'

1

A

' >

:

#

C'#

-*;*'

@ C.

(.B # :

'

'

5 .

F <9

C

'# -**;'

@ CD

D_ ' @ +

' > 9

<

4

5

' ((

#

$

'#

#

Z -!'#

?

@

?:

/ # !""-'

@ CDCYC #

0

' P

' 7'

'

^>

:

. 4

-*$7'

@

' @ 4

/

>

'

*

!1

'

'# !""" '# ggg'

'

'

'

lllllllllll' *

5

A

&

'

'#

' !""" '

ggg'

'

'

'

lllllllll' *

.

/

'

'#

'# !""" '

ggg'

'

'

'

lllllllll'

=

.

'

'

B

'#

'# !""" ' ggg'

'

'

'

lllllllll' : /0

<

.

.

'

'

B

'#

'# !""" ' ggg'

'

'

'

DCF>V #

/

'

A

%

-;S

'#

#

4 '# -***'

DC

#

/ ' .

4

C

<

)

' ('

> Y aC# : 4

:

G' *

114

4

+

.

'

> 4

'# !"""""

DC

#

b

<

@

'

+

5

+

9

' (' (: ^

C' K

&

>

:

(

:

+

#

-*;* J

<

-"K'

DC C # C

b

1

'

A

$

&;

'# 6'

'# >

:

#

C? :E # :

/ '#

-*;$'

#

4

'

> D V #

>

J

'K' =

1

"

#

>??E'

>

A

B

#

@

F

#

F

-**3'

.(C(> #

/

'

C

L

9

A4

9

'

(

*

+

#

+

#

@

G

4 4

<

^(D > #

Z -7# !""""

.(C(> # >G

' (

.

:

+

'

/

#

$']!;

' -**-'

'

@

'

*

.

/

'

'

' !"""'

e>(# :

G'

+4

!-!'=!$?-^;'

'

:

?> =!6 J-**$K'

' @

'

*

.

/

'

'

' !"""'

>(Y

#

:

>

'

3

'

#

4 '# -**3'

#

b /

>

.'

[

Q .C>#

@

'

@

G

8

P

' ('

> Y aC# : 4

:

G' * 4

+

.

'

115

> 4

'# !""""

E.C

(# @

'

'

'

4

F

a

4<)

/

A

@

F

' (

"

\

C +

"

# #

(@ (^

A?o

^

>

>

8

?6S >

'

)

/

'# !"""""

C>C(> #

M

'

*3"""6-37?"'#

;S

#

B

2

-**3'

C>C.@ D#

/ h '

J

J-**$K'

'

D

'

F

'

9

B

' (

: /

BP

(&'

F

:

/ #-**;

(D

(.B #

Cb

@

/

'

9

A9

'

(

*

+

#

+

#

@

G

4 4

<

^(D > #

Z -7'# !"""'

>C

E>FC>' @

'

9<

2

' (' @ >REC # D

' &

'

1

9

<

' >

:

(:E ?

C#

'

2

/

Z 7'# -*;;'

EC . #

9

5

'

0

* -

%

' !'

'

#

'# -*=*'

EFF(D # @ <

4

'

/

5

0

' (

(DBC(> # :

G C

'

' J

:

' > 9 L

9

0

<

'

!'

'

A

#

2 '# -**='

>C .C# @

' !

' -!'

'

#

4 # -*;='

>C B#

'

D

#

4

5

'

(

(: ^

C' K

&

' (

:

+

'

>

:

#

-*;*'

J

116

<

Z -"K'

lllllllllll' (

' -*;3#

#

B

2

#

-*;$'

>(

#

B

'

0

0

<

'

*

: /

&$# >

:

#

:

'

'# -*;7J

<

-K'

>

B #

M

D' F 4

' >

#

4

@

G

8

J-**$K

'

..(# .

>

=

#$

)

0

+

?

9

<

'

E

!""- J

@

K'

>

>(FEC #

:

G

'

J

'K'

T

'

' 3'

'

C

\

'# -**'"

>

#

@

' #

'

9

M

0

+

9

' -6'

' >

:

Y /

C

-**$' >E(Y# E

'

1

0

<

0

' ('

(DBC(> # :

G

C

'

' J

:

' > 9 L

9

0

<

' !'

'

A

#

2 '# -**='

D

'

F

'

9

B

' (

: /

BP

(&'

F

:

/ '# -**;'

CDC

C#

4

'

0

A

'

' >(

#

B

'

0

0

<

'

*

: /

&$# >

:

:

'

'# -*;7J

<

-K'

(.

.+

A

' $

%

;

'

C9

.

-;3"#

C

E

'#

-**$'

(.

:

G

9

'

&

-3'

'#

@

/

C

'# -**;'

(.

:

G F

'

D

) * (

*

+

117

>?L@DLL' >

:

#

2

#

-*;*'

(. C(> #

+

' 1

'

> 4

4' -'# -*$;'

(. C(> #

'

'

>

:

#

4 2

'# -*=='

EY

:cD(># :

G F

' D 4

#

4

9

#

4

' (

(DBC(> # :

G

C

'

' J

:

' > 9 L

9

0

<

' !'

'

A

#

2 '# -**='

CE DC># F

/

' J-*;!K'#

' FEC>>

(.B #

Q

' *

A ,

' (

5

'

. 4

4

C

-**='

.

(# .

'

4

5

' (

4

J-*""K#

' Q

a# F

' J

'K

1

6'

'

. @

C

-*;$'

(DD #

G

'

/

)

H

4

I

9 2

' >

:

#

F

?@

D

-*;;' J

@

K'

lllllllllll' [

(C(> # @

' $

A

' C

G

' >

0

#

'# -**'"

(CBQ CF#

/

'

'

C>> Y :cD(>#

G

' P

'

G

#

#

'

#

-*;;'

(C(> # @

80 '

' *

4

A

'

\

-**-'# J G

+

K'

(# \ 4

' #

'

\

'# -*;*'

Q >

. +

'

+

118

0

+

J-*;7K' (

+

C

'

>>

. +2 >

' P

'

<

9

'

#

4 #

-**$'

lllllllllll' *

.

/

'

L

#

5

O

'

2

#

(

2

'# -*;3'

Q

.a@ C>#

M

'

0

0

4 '

(

>>E

:cD(>#

C

.

' J

'K' % 5

*

'#

#

5

-**!'

119

!""""#!""$?

lllllllllllllllllll

:

/ !""!

1

1

'

4

5

4

p

(> E

q

5

+

F>\ (

9

)

'

9

.

'

lllllllllllllllll

@

!""$

120